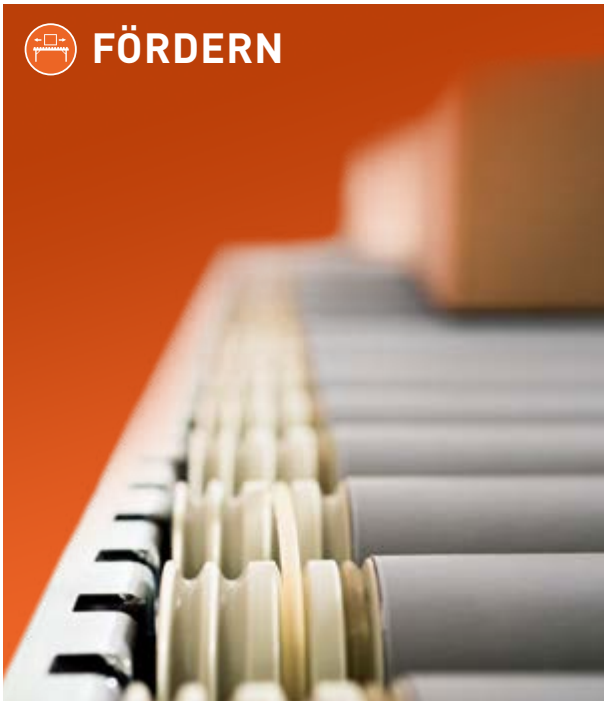
Evers
... sichert Produktwerte

# IDEENKATALOG 16













Fach-Akademie

Evers-Service

eversgmbh.de

05/2026

# AUF EVERS KÖNNEN SIE IMMER ZÄHLEN – WELTWEIT

Für die Kompetenz und Leistungsstärke von Evers sprechen viele gute Gründe. Wir bieten Ihnen nicht nur eine breite Auswahl der besten Markenprodukte aus aller Welt, sondern auch den optimalen Service für jede Ihrer Aufgaben. Gerade unsere individuellen Anwendungslösungen in den Kernbereichen **Heben, Sichern, Fördern und Verpacken** machen den Unterschied, für den uns unsere Kunden aus verschiedensten Branchen schätzen. Ein hoch qualifiziertes und engagiertes Team unterstützt so Tag für Tag Ihren Erfolg. Auf unser Know-how und die Stärken unserer ausgewählten Partner können Sie zählen!



## Evers GmbH in Zahlen

| Unternehmen | |
|---|---|
| **Jahresumsatz** Mio. | **26** |
| **Mitarbeiter** | **80** |
| **Palettenstellplätze** | **3.000** |
| **Sortimentsartikel** | **30.000** |

| Business | |
|---|---|
| **Kunden** | **19.000** |
| **Länder** | **51** |
| **Kundenkontakte** täglich | **1.000** |
| **Branchen** | **65** |

| Fach-Akademie | |
|---|---|
| **Seminare** pro Jahr | **200** |
| **Seminarmodule** | **30** |
| **Teilnehmer** pro Jahr | **2.500** |
| **Dozenten** | **10** |

## So erreichen Sie uns


**Per Telefon +49 208 99475-0**

**Per E-Mail an evers@eversgmbh.de**


**Weitere Informationen und detaillierte Produktbeschreibungen finden Sie wie immer unter eversgmbh.de**

**Ihren persönlichen Ansprechpartner finden Sie jederzeit unter » eversgmbh.de/ansprechpartner**

**Unsere Preise senden wir Ihnen gerne auf Anfrage**

EV-IK-2026-01

Dieser Katalog ist kein vertragsrechtliches Dokument, daher kann die Evers GmbH für typografische oder Druckfehler nicht haftbar gemacht werden. Für die Lieferung aller Artikel gelten die Allgemeinen Geschäfts- und Liefervereinbarungen der Evers GmbH vom 01.09.2018.




**Julia Steiner**
Geschäftsführerin

**Christoph Bergforth**
Geschäftsführender
Gesellschafter

# Die Philosophie der Evers GmbH

## Maximale Kundenorientierung für Ihren Erfolg

Ihre Bedürfnisse genau zu kennen und zu verstehen, um unser Handeln dynamisch danach auszurichten, ist unser täglicher Anspruch.

Deshalb ist der neue Evers **IDEENKATALOG** weit mehr als ein reiner Produktkatalog. Neben unseren Produktinnovationen profitieren Sie von ganzheitlichen Anwendungslösungen und weiterführenden Informationen, den sogenannten Richtlinien, die Ihnen wertvolles Anwendungswissen für die Praxis vermitteln.

Der Evers **IDEENKATALOG** präsentiert Ihnen übersichtlich zu unseren 4 Kernbereichen die neuesten Produktlösungen und Anwendungsinnovationen für das Heben von Lasten, das Sichern von Personen und Ladungen sowie für das Fördern und Verpacken entlang des gesamten Logistikprozesses.

Auf den gekennzeichneten Seiten unserer Fach-Akademie profitieren Sie von einem umfassenden Expertenwissen zur sachgerechten Anwendung von Arbeits- und Sicherungsmitteln. Erfahren Sie zu jedem Kernbereich, wie Sie Ihre Arbeit sicherer und effizienter gestalten.

Zu jeder Produktlösung bieten wir Ihnen ein umfangreiches Serviceangebot. Bei Bedarf und zu jeder Zeit erhalten Sie durch die Evers Spezialisten Unterstützung für Ihre individuellen Anforderungen. Gerne begleiten Sie unsere Experten vor Ort bei Ihrer Arbeit und informieren Sie über die richtige Anwendung.

Weitere ausführliche Informationen finden Sie auf eversgmbh.de. Hier steht Ihnen der **IDEENKATALOG** Nr. 16 auch zum Download zur Verfügung.

Kontaktieren Sie noch heute Ihren persönlichen Anwendungsexperten für ein individuelles Beratungsgespräch.

Wir freuen uns auf Sie!

EV-IK-2026-01

# DAS KÖNNEN SIE ERWARTEN

## Höchste Lösungskompetenz für Ihren Unternehmenserfolg



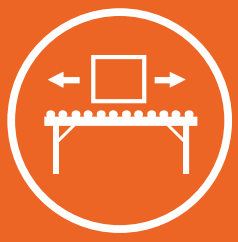
### HEBEN

- Der Transport Ihrer Produkte soll stets sicher und wirtschaftlich verlaufen. Die Sicherheit der Anwender und der Schutz Ihrer Produkte sind die obersten Ziele.
- Wir liefern Ihnen maßgeschneiderte Lösungen zum Heben von Lasten – vom 10-kg-Kleinteil bis zur Schwerlast mit mehreren 100 Tonnen Gewicht.
- Unser Produktprogramm erstreckt sich vom Kran über die Hebezeuge, die Lastaufnahme- und Anschlagmittel bis zum Anschlagpunkt an der Last selbst.
- Wir entwickeln maßgeschneiderte Lösungen, passen die Produkte individuell auf Ihre Anwendung.
- Damit Ihre Produktwerte stets sicher transportiert werden.



### SICHERN

- Der Transport von Ladungen und das Arbeiten in der Höhe sind risikoreich. Ladungen können beschädigt und Personen gefährdet werden.
- Als Experten für die Anwendung schneiden wir die Lösungen zur Absturzsicherung von Personen und zum sicheren Transport von Ladungen exakt auf Ihre Bedürfnisse zu.
- Neben Gurten bieten wir Ihnen eine Vielzahl an persönlichen Schutzprodukten gegen Absturz sowie eine große Auswahl an Artikeln zur sachgemäßen Ladungssicherung.
- Das notwendige Fachwissen vermitteln wir Ihnen in praxisorientierten Seminaren.
- Damit der Schutz Ihrer Mitarbeiter und Ladung an erster Stelle steht.



### FÖRDERN

- Die Faktoren Ergonomie und Zeit spielen gerade bei der Förderung Ihrer Produkte und Waren eine besondere Rolle.
- Wir entwickeln maßgeschneiderte Lösungen, passen die Produkte individuell auf Ihre Anwendung an und begleiten Sie bei Bedarf vor Ort.
- Sie profitieren von einer breiten Auswahl der besten Fördersysteme, Handlings- und Transportgeräte aus aller Welt.
- Gemeinsam mit Ihnen erarbeiten wir ein individuelles Konzept, um Ihre Transportabläufe zu optimieren.
- Damit Sie stets effizient und bei jeder Anwendung ergonomisch arbeiten.



### VERPACKEN

- Der Schutz Ihrer Produkte beim Transport hat die allerhöchste Priorität.
- Wir erarbeiten Verpackungslösungen, die passgenau auf die Bedürfnisse Ihres Unternehmens und Ihrer Produkte zugeschnitten sind.
- Egal, ob Sie Ihre Produkte für den Transport mit dem Paketdienst schützen möchten oder Ihre Ware weltweit durch alle Klimazonen versendet wird.
- Wir unterstützen Sie mit wertigen und funktionalen Verpackungslösungen, um Ihre Prozesse zu optimieren.
- Damit Sie stets vom umfassenden Evers Know-how profitieren.

EV-IK-2026-01



**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**

Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

Fach-Akademie

## Mindestens genauso wichtig wie die richtige Produktlösung ist der gut ausgebildete Anwender – und der ist oft schwer zu finden.

Das seit Dezember 2013 ISO-zertifizierte Seminarwesen der Evers Fach-Akademie umfasst die Themenbereiche Ladungs- und Ladeeinheitensicherung, Anschlag- und Hebetechnik, Absturzsicherung, Verpackungsoptimierung und Gefahrgutversand. Im Mittelpunkt aller Seminare stehen die neuesten Regeln zur fachgerechten Anwendung von Arbeits- und Sicherungsmitteln. Alle Seminarinhalte orientieren sich an den Tätigkeiten, die die Teilnehmer im Alltag ausführen, und bieten somit eine praxisorientierte Hilfestellung.

Der Schutz der Anwender und die Vermeidung von Schäden und Unfällen führen zu Kosteneinsparungen und tragen nachhaltig zum wirtschaftlichen Erfolg von Unternehmen bei.

Einen besonders hohen Nutzen bieten die speziellen Inhouse-Seminare, die Evers bei den Anwendern vor Ort durchführt. Hier erarbeiten die Dozenten zusammen mit den Anwendern maßgeschneiderte Lösungen für die jeweilige spezifische Aufgabenstellung. Theoretisch Erlerntes wird während des Seminars am realen Produkt angewendet. Fordern Sie unseren Seminarprospekt an oder rufen Sie uns an. Gerne beraten wir Sie ausführlich.

Evers-Service

## Unser Evers Rundum-Service bei allen Produkten mit höchster Lösungskompetenz in allen Stadien Ihrer Anwendungsprozesse. Evers übernimmt Verantwortung: Beratung, Service und Know-how von A bis Z.

- Anwendungsberatung und Auswahl der richtigen Arbeitsmittel (gem. BetrSichV)
- Lieferung und Montage
- Individuelle Express-/Kurierlieferung
- Erstellung individueller und aufgabenbezogener Betriebsanleitungen für die Erstellung der Arbeitsanweisung durch den Betreiber
- Durchführung der Risiko- und Gefährdungsbeurteilung gem. § 5 Arbeitsschutzgesetz
- Begleitung der Erstinbetriebnahme und Unterweisung der Mitarbeiter in der Anwendung der gelieferten Evers Produkte
- Permanente Begleitung und Unterstützung Ihrer Mitarbeiter im Einsatz – Training on the job
- Prüf-, Wartungs- und Reparaturservice

EV-HK-2026-01



**Produkt- und Anwendungslösungen auf über 1.000 Quadratmetern**

EV-IK-2026-01

Erlebniswelt

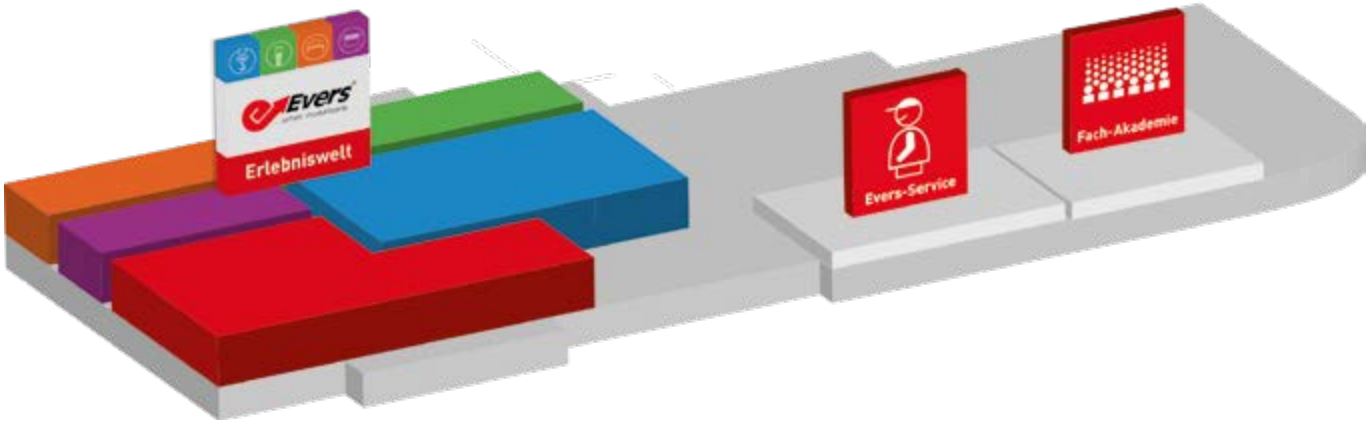
# ERLEBEN SIE LIVE-ANWENDUNGEN IN ALLEN KERNBEREICHEN

**Sie möchten Produktlösungen vor Ort testen und unter realen Bedingungen ausprobieren? Dann sind Sie in der Evers Erlebniswelt genau richtig!**

Auf über 1.000 Quadratmetern bietet Evers Ihnen Produkt- und Anwendungslösungen aus den Kernbereichen Heben, Sichern, Fördern und Verpacken mit einem umfangreichen Evers Store. Wählen Sie – gut informiert – nach einem Beratungsgespräch durch unsere kompetenten Mitarbeiter das für Ihre Anforderung beste Produkt aus und testen Sie Ihre Anwendungslösung live vor Ort. Bei Bedarf können Sie Ihr Wunschprodukt direkt aus unserem umfangreichen Hochregallager mitnehmen – oder wir senden Ihnen die Ware schnellstmöglich zu.

Die vielfältigen Anwendungslösungen stehen Ihnen selbstverständlich auch für den Praxisteil unserer Seminare zur Verfügung. Am Trainingsgerüst, an der Förderbahn oder an der Packstation werden die Übungen unter realen Arbeitsbedingungen gemeinsam mit dem sachkundigen Trainer ausgeführt, um den höchsten Praxisnutzen zu erzielen.

Sprechen Sie Ihren persönlichen Anwendungsberater direkt an oder kommen Sie einfach vorbei und lassen Sie sich von der Evers Erlebniswelt der Anwendungslösungen inspirieren.
Sie sind herzlich willkommen!




Kontaktieren Sie uns
für einen Beratungstermin

**eversgmbh.de/erlebniswelt**

EV-HK-2026-01


Evers
...sichert Produktwerte
Fach-Akademie


HEINRICH
Evers
Evers


Evers

Fach-Akademie

# VERMITTELT FACHWISSEN FÜR IHRE PRAXIS

**Die Ausbildung und Weiterqualifikation Ihrer Mitarbeiter liegt uns am Herzen. Profitieren Sie von passgenauen Praxislösungen für Ihre Anwendungen.**

Es gehört zu der Unternehmensphilosophie der Evers GmbH, neben einem umfangreichen Produktsortiment auch das dazugehörige Anwendungs-Know-how zu vermitteln. Die ISO-zertifizierten Seminare bringen Sie auf den neuesten Stand der aktuellen Anwendungsnormen und stellen sicher, dass Sie als Anwender die grundlegenden Regeln der Handhabung in der Praxis beherrschen.

Das Seminarprogramm umfasst die Themenbereiche Ladungs- und Ladeeinheitensicherung, Anschlag- und Hebetechnik, Absturzsicherung, Verpackungsoptimierung und Gefahrgutversand. Um einen nachhaltigen Lerneffekt sicherzustellen, ist das Seminarkonzept modular aufgebaut. In den Grundlagenmodulen erlernen Sie praxisnahes Basiswissen.

Darauf basierend vertiefen Sie in Aufbaumodulen und Workshops Ihre Kenntnisse und werden von unseren erfahrenen Dozenten zum Anwendungsexperten für spezifische Themenschwerpunkte ausgebildet. Zu jedem Modul erhalten Sie weiterführende Seminarunterlagen, die Sie in der Praxisanwendung unterstützen.

Das Erlernen von Wissen für die Praxis steht bei allen Seminarmodulen im Vordergrund. Den praktischen Übungsteil setzen Sie direkt in der Evers Erlebniswelt um, die Ihnen mit zahlreichen Anwendungsübungen einen unmittelbaren Transfer auf Ihren Arbeitsbereich ermöglicht.

Unsere qualifizierten Experten verfügen über eine langjährige Praxiserfahrung und stehen Ihnen nicht nur während des Seminars zur Verfügung. Auf Wunsch begleiten unsere Dozenten Sie auch nach Abschluss des Seminars in Ihrem Betrieb vor Ort.

Erleben Sie auf über 1.600 Quadratmetern ein hochmodernes Seminarzentrum mit einer integrierten Erlebniswelt für Live-Anwendungen. Natürlich gehört auch die Bewirtung mit Getränken und einem leckeren Mittagessen in unserem Cateringbereich zu unseren Leistungen.

Gut zu wissen: Alle Seminare sind auch als Inhouse- Seminare buchbar. Für Ihre spezifische Aufgabenstellung schneiden unsere Dozenten im engen Austausch mit Ihnen die Seminarinhalte speziell auf Ihre Bedürfnisse zu. Die Inhouse-Seminare können direkt bei Ihnen vor Ort oder in der Evers Fach-Akademie durchgeführt werden.

**Aktuelle Seminare ansehen unter:**

**eversgmbh.de/fach-akademie**

TÜVRheinland ZERTIFIZIERT

Management System
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 9000003686

EV-HK-2026-01

Evers-Service

# ÜBERNIMMT VERANTWORTUNG!

**Unser Evers Rundum-Service bei allen Produkten und Anwendungen. Beratung, Service und Know-how von A bis Z.**




Zu unseren Serviceleistungen:

**eversgmbh.de/service**

EV-IK-2026-01

## 1 Anwendungsberatung und Auswahl der richtigen Arbeitsmittel (gem. BetrSichV)

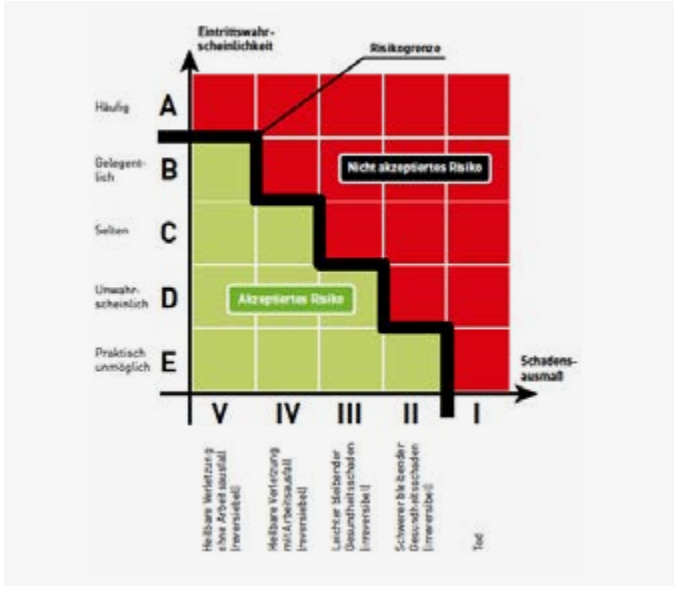
Gerne unterstützen wir Sie mit unserem Know-how. Bei Evers treffen Sie ausschließlich auf geschulte Fachleute mit viel Erfahrung in ihren Bereichen, die sich regelmäßig weiterbilden.

Sie kennen das Ziel, sind sich aber nicht sicher, wie Sie es am besten erreichen? Wir unterstützen Sie bei der Planung der Arbeitsabläufe, der Auswahl der Arbeitsmittel und unterweisen Ihre Mitarbeiter in der Anwendung.




## 2 Unterstützung bei der Erstellung von Gefährdungsbeurteilungen

Gemäß Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG) ist der Arbeitgeber verpflichtet, vor der Auswahl aller Arbeitsmittel eine Gefährdungsbeurteilung zum Erkennen und Beseitigen/Minimieren entstehender Gefahren durchzuführen. Die Gefährdungsbeurteilung ist damit eine wesentliche Grundlage für die Festlegung von Schutzmaßnahmen. Sie soll helfen, diese zielgerichtet und wirkungsvoll zu gestalten. Gerne unterstützen wir Sie dabei.




## 3 Individuelle und aufgabenbezogene Betriebsanleitung als Grundlage für Arbeitsanweisung des Betreibers

Der Betreiber hat im Rahmen seiner Pflichten nach der DGUV Vorschrift 1 die Arbeitnehmer über die Gefährdungen und Schutzmaßnahmen bei den ihnen übertragenen Aufgaben zu unterweisen. Grundlage hierfür ist die exakt auf Ihre Anwendung abgestimmte Dokumentation. Auf Wunsch erstellt Evers eine ergänzende individuelle Betriebsanleitung unter Berücksichtigung der besonderen Anforderungen Ihrer Anwendung. Diese dient als Basis für die Erstellung der Betriebs- und/oder Arbeitsanweisung gem. BetrSichV durch den Betreiber. Gerne auch als Schulungsvideo oder Bilddokumentation.



EV-HK-2026-01

## 4 Lieferung, Montage und Abnahme

Wir sind für Sie mobil und stehen Ihnen auch bei und nach der Lieferung mit Rat und Tat zur Seite. Auf Wunsch montieren wir für Sie Maschinen, Fördertechnik, Krananlagen und Lastaufnahmemittel in Ihrem Werk – zuverlässig und preisgünstig und mit allen erforderlichen Abnahmen.



## 5 Begleitung der Erstinbetriebnahme und Unterweisung der Mitarbeiter in der Anwendung der gelieferten Evers Produkte

Oft sind die Anwendungen unserer Kunden sehr komplex. Die Produktlösungen werden diesen Anforderungen angepasst – Sonderanfertigungen sind unsere Stärke.

Die Anwender müssen sorgfältig geschult und in die Handhabung eingewiesen werden. Manchmal fällt auch erst bei der Inbetriebnahme auf, dass die Rahmenbedingungen anders sind als erwartet. Wir unterstützen Sie dabei, die Abläufe anzupassen. Gerne begleiten wir Ihre Mitarbeiter auf Wunsch bei der Inbetriebnahme der von Evers gelieferten Produkte und geben Ihnen eine Erstunterweisung.



## 6 Permanente Begleitung und Unterstützung Ihrer Mitarbeiter im Einsatz – Training on the job

Wir begleiten Ihre Mitarbeiter auf Wunsch bei jeder Anwendung, auch bei sortimentsähnlichen Fremdfabrikaten, die nicht von uns geliefert wurden – und das jederzeit, 24 Stunden rund um die Uhr und an 365 Tagen im Jahr. Gerne helfen wir Ihnen in diesem Rahmen auch bei der Anpassung Ihrer internen Arbeitsanweisungen und der Dokumentation Ihrer Betriebsabläufe.







## 7 Wiederkehrende Prüfung und Wartung von Arbeitsmitteln

Das Evers Serviceteam ist mit modernen Prüfgeräten ausgestattet und gewährleistet eine absolut zuverlässige Durchführung der Prüfungen und Wartungen. Alle Arbeiten werden nach den aktuell gültigen Vorschriften und Richtlinien durchgeführt und genau dokumentiert. Damit Ihre Ausrüstung lange topfit bleibt, bieten wir Ihnen eine regelmäßige Wartung und Prüfung an. Gerne erarbeiten wir gemeinsam mit Ihnen individuelle Angebote. Einen Überblick über das Thema finden Sie ab Seite 14.



## 8 Reparaturservice

Unsere ausgebildeten Fachkräfte führen notwendige Reparaturarbeiten schnell und zuverlässig nach den aktuellen Herstellervorgaben durch. Ihre Geräte sind schnell wieder einsatzbereit. Unser Reparaturservice ist herstellerunabhängig und dient zur Sicherung Ihrer Einsatzfähigkeit und zum Werterhalt Ihrer technischen Produkte, auch für Fremdfabrikate.



## 9 Ersatzteil-Service Verpackungstechnik

Bestellen Sie Ersatzteile für die Verpackungstechnik hier einfach online oder lassen Sie sich von unserem Service-Team beraten, um Ihre Maschinen und Geräte schnell wieder in Betrieb zu nehmen und Ausfallzeiten zu reduzieren. Auf unserer Ersatzteil-Seite finden Sie Dokumente, wie Ersatzteillisten, Konformitätserklärungen und Explosionszeichnungen. In unserem Kontaktformular können Sie die Ersatzteilnummer angeben, das benötigte Ersatzteil beschreiben oder Bilder Ihrer Verpackungstechnik hochladen. Wir melden uns anschließend schnellstmöglich auf Ihre Anfrage zurück.



## 10 Schulungen und Seminare

Der geschulte Anwender ist oft noch wichtiger als das richtige Produkt. In allen unseren Schulungen und Seminaren vermitteln erfahrene Experten praxisnahes Wissen nach neuesten Erkenntnissen und aktueller Gesetzeslage. Diese Dienstleistungen führen wir in der Evers Fach-Akademie oder direkt bei Ihnen vor Ort durch. Gerne auch mit umfangreichem Praxisteil in Ihrer Werkstatt. Einen Überblick über die Themen finden Sie auf Seite 8.



# DER EVERS PRÜFSERVICE

Gemäß der technischen Regel für Betriebssicherheit (TRBS), den Berufsgenossenschaftlichen Regeln für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit (DGUV) und der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) sind alle Unternehmen verpflichtet, alle Arbeitsmittel, z. B. Lastaufnahmeeinrichtungen, regelmäßig, i. d. R. jährlich, wiederkehrend zu überprüfen. Immer wieder kommt es zu Unfällen, weil defekte Anschlagmittel wie Ketten, Drahtseile oder Hebebänder versagen und dadurch Lasten abstürzen. Fehlerhafte Geräte sind fachgerecht instand zu setzen oder aus dem Einsatz zu nehmen.

Sorgen Sie deshalb mit einem gelebten und dokumentierten Sicherheitsmanagement und den regelmäßigen Prüfungen für einwandfreie Produkte und sicheres Arbeiten.

Der Evers Prüfservice unterstützt Sie dabei, ein Sicherheitsmanagementsystem zu entwickeln und mit Leben zu füllen. Wir prüfen Ihre Arbeits-, Hebe- und Anschlagmittel sowie persönliche Schutzausrüstungen (PSA) gegen Absturz in den vorgeschriebenen Prüfintervallen.






## Identifikation und Erstaufnahme/Datenerfassung

Während der Prüfung oder bereits vor der Auslieferung neuer Produkte werden alle Hebe und Arbeitsmittel von unserem Prüfer identifiziert und im Prüfsystem erfasst. Hier ist eine eindeutige und verwechslungsfreie Kennzeichnung z. B. durch Typenschilder, RFID-Transponder, Barcodes oder Seriennummern erforderlich.

## Die individuelle Kennzeichnung

Gemäß der gesetzlichen Vorgabe ist die wiederkehrende Prüfung von Arbeitsmitteln zu dokumentieren. Dazu muss jedes Arbeitsmittel eindeutig identifiziert werden können. Evers bietet Ihnen individuelle Lösungen für eine eindeutige und verwechslungsfreie Kennzeichnung aller Hebe- und Betriebsmittel in Ihrem Unternehmen. Gerne kennzeichnen wir neue Produkte bereits vor der Auslieferung.



## Die Prüfung vor Inbetriebnahme

Grundsätzlich müssen alle Arbeitsmittel vor der ersten Inbetriebnahme durch eine befähigte Person geprüft und dokumentiert werden. Der Prüfumfang umfasst in der Regel eine Sicht- und Funktionsprüfung.



## Die besondere Prüfung

Je nach Einsatzbedingungen der Arbeitsmittel können Prüfungen in kürzeren Abständen als einmal im Jahr erforderlich sein. Nach Schadensfällen oder besonderen Vorkommnissen, die die Sicherheit der Arbeitsmittel beeinflussen können, sowie nach einer Instandsetzung muss eine außerordentliche Prüfung durch eine befähigte Person durchgeführt werden. Sprechen Sie uns hierzu gerne an.



## Die wiederkehrende Prüfung

Der Unternehmer hat dafür zu sorgen, dass Arbeitsmittel in Abständen von längstens einmal im Jahr durch eine befähigte Person geprüft werden. Für viele Arbeitsmittel sind besondere Prüfungen erforderlich. So müssen z. B. Rundstahlketten, die als Anschlagmittel verwendet werden, in Abständen von längstens 3 Jahren einer besonderen Prüfung auf Rissfreiheit unterzogen werden. Diese Prüfung soll durch ein zerstörungsfreies Prüfverfahren erfolgen.



RFID-Transponder



Farbkennzeichnung



Kennzeichnungsanhänger



Prüfmarken

EV-IK-2026-01



**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**

Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

## Wir prüfen für Sie:



### Anschlagmittel
gemäß DGUV-Regel 109-017

- Anschlagketten, Kranrücken
- Anschlagseile als Draht
- Grummets
- Hebebänder und Bandschlingen
- Rundschlingen
- Seil- und Rundschlingenhänge
- Anschlagpunkte
- Schäkel
- Haken und Zubehörteile
- u. v. m.



### Lastaufnahmemittel
gemäß DGUV-Regel 109-017

- Traversen
- Transport- und Ablagestellen
- Coilhaken
- Ladeabstellen
- Schrottcontainer
- Wendetische
- Zangen und Greifer
- Hebeklemmen
- Lasthebeanlagen
- Vakuumbeheizung
- u. v. m.



### Ladungssicherung
gemäß VDI 2700 und
DIN EN 12195-2-4

- Zurrmittel
- Zurrgurte
- Zurrketten
- Zurrseile
- Ladungssicherungsnetze
- u. v. m.



### Absturzsicherung
gemäß DGUV-Regel 112-198
und 112-199

- Auffang- u. Haltegeräte
- Verbindungsmittel
- Aufhängesysteme
- Höhensicherungsgeräte
- Anschlagpunkte
- Seilsicherungssysteme
- Rettungsgeräte
- Karabinerhaken
- Dreibeine u. Auslegearme
- Festigkeitsprüfung
- PSA-Anschlagpunkte
- u. v. m.



### Regale
gemäß DGUV-Regel 108-007

- Fachbodenregale
- Palettenregale
- Kragarmregale
- u. v. m.



### Hydraulikgeräte
gemäß DGUV

- Hydraulikheber
- Hydraulikpumpen u. -schläuche
- Hydraulikzylinder
- Hydraulikwerkzeuge
- u. v. m.



### Hubwagen, -tische und Hebebühnen
gemäß DGUV

- Handhubwagen
- Scherenhubwagen
- Elektrische Hubtische
- Hydraulische Hubtische
- u. v. m.



### Hebezeuge
gemäß DGUV-Vorschrift 54

- Hebezüge, Ratschzüge
- Stirnradflaschenzüge
- Elektrokettenzüge
- Druckluftkettenzüge
- Fahrwerke
- Seilwinden (manuell und elektrisch)
- Mehrzweckseilzüge
- Mobile Seilzüge
- Drahtseilrollen/-blöcke
- Stahlwinden
- Zahnstangenwinden
- u. v. m.



### Krantechnik
gemäß DGUV-Vorschrift 52

- Wand-/Säulenschwenkkrane
- Montagekrane
- Werkstattkrane/Bodenkrane
- Portalkrane
- Kranwagen
- u. v. m.



### Elektrische Arbeitsmittel
gemäß DGUV-Vorschrift 3

- Ortveränderliche Arbeitsmittel (Elektrowerkzeuge/-geräte)
- Ortsfeste Arbeitsmittel:
  - Palettenwickler
  - Kartonverschließmaschinen
  - Umreifungsmaschinen
  - Rollbahn/Förderersysteme
- u. v. m.



### Leitern und Tritte
gemäß DGUV-Information 208-016

- Anlegeleitern
- Schiebeleitern
- Stehleitern
- Mehrzweckleitern
- Podestleitern
- Tritte

# NACHHALTIGKEIT BEI EVERS – MIT DER NATUR ALS VORBILD




## Evers sichert Produktwerte

Das bedeutet für uns, mit höchster Lösungskompetenz das Heben von Lasten, das Sichern von Personen und Ladungen sowie das Fördern und Verpacken entlang des gesamten Logistikprozesses zu kombinieren und unseren Kunden in jedem dieser Kernbereiche den größtmöglichen Nutzen zu bieten. Dabei übernehmen wir Verantwortung für eine nachhaltige Zukunft. Mit der Natur als Vorbild entwickelt Evers seit 1930 professionellen Rundumschutz für Personen und Produkte. Mit umfassenden kunden-, produkt- sowie herstellerorientierten Maßnahmen stellen wir die Ansprüche an ein umweltverträgliches und ressourcenschonendes Handeln sicher und verringern Umweltauswirkungen maßgeblich. Schutz ist ein Naturprinzip und unser täglicher Ansporn.

## Kunden- und produktseitige Maßnahmen

**Produkte aus Werken mit professionellen Umweltmanagementsystemen nach ISO 14001**
Wir liefern Produkte aus Werken, die nach ISO 14001 zertifiziert sind – einer internationalen Norm für effektives Umweltmanagement. Diese Zertifizierung bestätigt das Engagement für umweltschonende Prozesse und kontinuierliche Verbesserung. Zusätzlich ist die Evers GmbH nach DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert. Das Zertifikat finden Sie unter » **eversgmbh.de/qualitaetsmanagement**

**Umstellung des Sortiments auf Produkte mit Recyclinganteilen**
Durch den Einsatz von Produkten mit Recyclinganteilen fördern wir die Kreislaufwirtschaft und ermöglichen unseren Kunden umweltbewusste Entscheidungen. Unsere Beratung erklärt den Nutzen nachhaltiger Materialien – ökologisch, ökonomisch und ergonomisch. Nachhaltige Produkte sind durch das grüne Pflanzen-Symbol gekennzeichnet. Zum Sortiment » **eversgmbh.de/nachhaltig-verpacken**

**Regionale Partnerschaften und Supplier Code of Conduct**
Die Zusammenarbeit mit regionalen Lieferanten ermöglicht kurze Transportwege, reduziert Emissionen und stärkt nachhaltiges Wirtschaften in der Region. Gleichzeitig fördern wir ethisches Handeln entlang der Lieferkette. Mit unserem Supplier Code of Conduct definieren wir verbindliche Standards und Grundsätze für eine verantwortungsvolle Zusammenarbeit mit unseren Partnern.

**Seminare zur Nachhaltigkeit**
In unseren Fachseminaren zeigen wir praxisnah, wie nachhaltige Verpackungen funktionieren, welche Ökosiegel relevant sind und welche wirtschaftlichen Vorteile sich ergeben. Zielgruppe sind u. a. Versand- und Logistikleiter, Sustainability-Beauftragte und Verpackungsentwickler. Zu den Seminaren » **eversgmbh.de/seminare-nachhaltig**

**Wissensaustausch zum Thema Nachhaltigkeit und Verbesserung der bestehenden Strukturen mit langjährigen Lieferanten**
Wir setzen auf transparente Kommunikation mit unseren Lieferanten, um gemeinsam nachhaltige Lösungen zu entwickeln. Durch regelmäßigen Austausch verbessern wir kontinuierlich Prozesse und etablieren umweltschonende Maßnahmen.

**Unterstützung der Kunden bei der Etablierung nachhaltiger Prozesse**
Unser Expertenteam entwickelt individuelle Lösungen zur Umsetzung nachhaltiger Prozesse – von der Materialauswahl bis zur Versandoptimierung. In unserer Evers Erlebniswelt bieten wir regelmäßig Fachveranstaltungen mit Best Practices und innovativen Verpackungslösungen.

EV-IK-2026-01

## Interne Maßnahmen

**Umstellung auf nachhaltige Verpackungsprodukte**
Als Vorbild beraten wir nicht nur unsere Kunden, sondern setzen auch intern konsequent auf nachhaltige Verpackung. Unser Zentrallager und Versandbereich wurden vollständig auf umweltfreundliche Materialien umgestellt – z. B. Recyclingkartons, Papierklebeband und reduziertes Füllmaterial aus Blauer-Engel-zertifiziertem Schrenzpapier. Mitarbeiterschulungen halfen, den Materialverbrauch, um bis zu 50 % zu senken. So leisten wir aktiv einen Beitrag zum Umweltschutz.

**Mülltrennung und Ballenpresse für Pappreste**
Durch gezielte Mülltrennung und den Einsatz einer Ballenpresse führen wir Pappreste dem Recyclingkreislauf zu. Dies senkt das Abfallaufkommen und fördert die Wiederverwertung wertvoller Ressourcen.

**Reduzierte und optimierte Druckvorgänge**
Wenn überhaupt erforderlich, wird bei uns nur doppelseitig und schwarz/weiß gedruckt. Damit sparen wir Wasser, Energie und Rohstoffe – und minimieren unseren Papierabfall deutlich.

20 °C

**Temperatur im Gebäude höchstens 20 °C**
Mit einer maximalen Raumtemperatur von 20 °C senken wir gezielt den Energieverbrauch und schaffen ein angenehmes und dennoch klimafreundliches Arbeitsumfeld.

**Fahrradleasing**
Seit 2019 bieten wir allen Mitarbeitenden ein nachhaltiges Dienstrad-Leasing an – für den Arbeitsweg und privat. So fördern wir Gesundheit, Mobilität und einen aktiven Beitrag zur $CO_2$-Reduktion.

**Internes Experten-Team zum Thema Nachhaltigkeit**
Ein bereichsübergreifendes Team aus Mitarbeitenden treibt Nachhaltigkeit strategisch voran. Es identifiziert Potenziale zur Ressourcenschonung, analysiert Geschäftsprozesse und entwickelt konkrete Maßnahmen für ein ökologisch und sozial verantwortliches Handeln im Unternehmen.

**Punktuelle Aktionen für Nachhaltigkeit in der Region**
Aktionen wie Müllsammelaktionen (z. B. „SauberZauber“ in Oberhausen) stärken nicht nur das Umweltbewusstsein, sondern auch das Engagement unserer Mitarbeitenden für nachhaltiges Handeln vor Ort.

Sprechen Sie uns zu Fragen oder Anregungen zum Thema Nachhaltigkeit bei Evers gerne Ihren persönlichen Experten an oder schreiben Sie uns unter » **nachhaltigkeit@eversgmbh.de**




EV-HK-2026-01

# IHR WEGWEISER DURCH DEN IDEENKATALOG

**Gesucht - gefunden! Zur einfachen Orientierung in Ihrem IDEENKATALOG finden Sie hier eine kurze Erklärung der einzelnen Piktogramme und Hinweise auf den einzelnen Katalogseiten.**

## Register

Die Farbe zeigt Ihnen den jeweiligen Kernbereich an, die Position weist auf die jeweilige Produktgruppe hin.

## Icon-Fußzeile

Auch hier sehen Sie, in welchem Kernbereich Sie sich gerade befinden. Ist zu dem jeweiligen Kernbereich zusätzlich das Icon der Fach-Akademie in Farbe abgebildet, erhalten Sie auf diesen Seiten Richtlinien und weiterführende Anwendungsinformationen aus der Evers Fach-Akademie.

**Evers Allgemein**



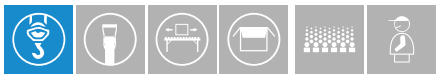
**Evers Fach-Akademie**



**Evers Service**



**Heben**



**Sichern**



**Fördern**



**Verpacken**



## Piktogramme

**Produktvideo**
Unter dem angegebenen Link finden Sie unter eversgmbh.de ein Anwendungsvideo zum Produkt.

**Informationen**
Unter dem angegebenen Link finden Sie unter eversgmbh.de alle wichtigen Informationen zum Produkt, z.B. Betriebsanleitungen/Datenblätter, Produktvideos und vieles mehr.

**CAD-Dateien**
Hinweis auf entsprechende CAD-Dateien zum Produkt unter eversgmbh.de.

**Nachhaltigkeit**
Hinweis auf recyclingfähige, nachwachsende Naturstoffe, die die Umwelt schonen und die ökologische Komponente der Nachhaltigkeit unterstützen.

# KNOW-HOW AUF ALLEN KANÄLEN

Bleiben Sie mit dem Evers Kanal Ihrer Wahl immer up to date. Sie profitieren von dem maßgeschneiderten Evers Know-how und erhalten die neuesten Informationen direkt aus erster Hand. Klicken Sie sich durch, schreiben Sie uns oder rufen Sie uns einfach an. Wir freuen uns auf Sie!

**IDEENKATALOG –** immer griffbereit zur Hand. Entdecken Sie die digitale PDF-Version unter eversgmbh.de/ideenkatalog.

**Digital –** noch mehr Informationen zu unseren Qualitätsprodukten, interessante Videos, Seminare u. v. m. finden Sie auf unserer Homepage eversgmbh.de.

**eProcurement –** alle Inhalte oder Auszüge unseres Katalogs stellen wir Ihnen auf Wunsch in datenbankgerechter Form für Ihr elektronisches Beschaffungssystem zur Verfügung

**Social Media –** wir bieten Ihnen die Einbindung von Tweets, einen eigenen Blog, die Anbindung über verschiedene Social-Media-Plattformen und vieles mehr.

**Hausmessen –** mehrmals im Jahr veranstalten wir fachspezifische Themenmessen in unseren Kernbereichen. Profitieren Sie von unserem Know-how in Ihrem Tagesgeschäft.

**EversNews –** 1x im Monat versenden wir einen für Sie kostenfreien Newsletter mit Anwendungstipps, Angeboten, neuen Produkten, Job-Reports und vielem mehr.

**Telefon –** haben Sie Fragen rund um unsere Produktlösungen, die Fach-Akademie oder den Evers-Service? Unter +49 208 99475-0 erreichen Sie Ihren persönlichen Fach-Experten.

EVHK-2024-01

# INHALTSVERZEICHNIS


**EVERS WELTWEIT ..... SEITE 2**
**ERLEBNISWELT ..... SEITE 6**
**FACH-AKADEMIE ..... SEITE 8**

**SERVICE ..... SEITE 10**
Rundum-Service ..... Seite 10
Prüfservice ..... Seite 14
Nachhaltigkeit ..... Seite 16
IDEENKATALOG-Wegweiser ..... Seite 18
Know-how auf allen Kanälen ..... Seite 19

## HEBEN

**ANSCHLAGMITTEL ..... SEITE 24**
Richtlinie Anschlagmittel ..... Seite 26
Lösung Lastausgleich ..... Seite 30
Längenverstellung und Lastausgleich ..... Seite 33
Lösung Wenden von Lasten ..... Seite 37
Lösung Einsatz scharfe Kante ..... Seite 42
Kantenschutz ..... Seite 49
Richtlinie Rundschlingen und Hebebänder ..... Seite 62
Rundschlingen ..... Seite 66
Hebebänder ..... Seite 76
Information RUD ..... Seite 88
Richtlinie Anschlagketten ..... Seite 90
Information Anschlagketten ..... Seite 94
Information Kettenbaukasten ..... Seite 95
Anschlagketten in Güteklasse 12-ICE ..... Seite 96
Anschlagketten in Sondergüte VIP-10 ..... Seite 112
Anschlagketten in Güteklasse 8 ..... Seite 140
Anschlagketten aus Edelstahl ..... Seite 150
Richtlinie Anschlagmittel aus Drahtseilen ..... Seite 153
Anschlagseile ..... Seite 157
Grummets ..... Seite 168
Richtlinie Anschlagpunkte schraubbar ..... Seite 175
Anschlagpunkte schraubbar ..... Seite 182
Richtlinie Anschlagpunkte schweißbar ..... Seite 201
Anschlagpunkte schweißbar ..... Seite 204
Richtlinie Schäkel ..... Seite 213
Schäkel ..... Seite 215
S-Haken und Blechverladehaken ..... Seite 224

**LASTAUFNAHMEMITTEL ..... SEITE 232**
Engineering ..... Seite 234
Information Balken- und H-Traversen ..... Seite 246
Information Spreiztraversen ..... Seite 250
Lasttraversen ..... Seite 252
Richtlinie Coilhaken ..... Seite 268
Coilhaken ..... Seite 269
Richtlinie Greifer und Zangen ..... Seite 271
Information Greifer und Zangen ..... Seite 272
Greifer und Zangen ..... Seite 275
Ladegabeln ..... Seite 282
Haken ..... Seite 284
Information Lasthebemagnete ..... Seite 285
Lasthebemagnete ..... Seite 290
Lösung Hebeklemmen ..... Seite 300
Hebeklemmen ..... Seite 302
Schraubklemmen ..... Seite 311
Information Vakuumhebezeuge ..... Seite 314
Vakuumheber ..... Seite 318
Sonderlastaufnahmemittel ..... Seite 324

## SICHERN

**LADUNGSSICHERUNG ..... SEITE 422**
Richtlinie Ladungssicherung ..... Seite 424
Information Zurrketten ..... Seite 427
Zurrkette in Güteklasse ICE-12 ..... Seite 430
Zurrkette in Güteklasse 8 ..... Seite 436
Zurrpunkte ..... Seite 438
Information Zurrgurte ..... Seite 445
Information Absetzkipper ..... Seite 447
SpanSet Zurrgurte nach EN 12195-2 ..... Seite 448
Ladungssicherung für Curtainsider ... Seite 469
Ladungssicherungsnetze ..... Seite 470
Gurtbandnetze, Containernetze und Planen ..... Seite 474
Gummiseile ..... Seite 478
Information Antirutschmatten ..... Seite 481
Antirutschmatten ..... Seite 484
Kantenschutzwinkel und Schutzschläuche ..... Seite 490
Einweg-Transportsicherung ..... Seite 495
Transportüberwachung ..... Seite 498

**ABSTURZSICHERUNG ..... SEITE 502**
Richtlinie Absturzsicherung ..... Seite 504
Information Seilsicherungssysteme ... Seite 520
Auffanggurte EN 361 ohne Haltegurte ..... Seite 506
Auffanggurte EN 361 mit Haltegurte EN 358 ..... Seite 507
Auffanggurte Sonderausführungen ... Seite 508
Verbindungsmittel ..... Seite 511

## FÖRDERN

Richtlinie Fördern ..... Seite 568
**FÖRDERSYSTEME ..... SEITE 574**
Packstraßen ..... Seite 576

**FLURFÖRDERGERÄTE ..... SEITE 580**
Hubwagen ..... Seite 582
Transportgeräte ..... Seite 584
Stapler ..... Seite 587

**HEBESYSTEME ..... SEITE 590**
Hubtische ..... Seite 592
Schlauchheber ..... Seite 596

## VERPACKEN

Richtlinie Verpacken ..... Seite 608
Lösung Nachhaltig Verpacken ..... Seite 610
**PACKTISCHE UND WÄGETECHNIK ..... SEITE 612**
Wägetechnik ..... Seite 614
Schneidsysteme ..... Seite 617
Information Packplatzsysteme ..... Seite 618
Packplatzsysteme ..... Seite 624
Verpackungen im Einzelhandel ..... Seite 632
Stehmodule ..... Seite 636
**PALETTENSICHERUNG ..... SEITE 638**
Richtlinie Palettensicherung ..... Seite 640
Stretchfolien ..... Seite 644
Umreifungsband ..... Seite 648
Palettenwickler ..... Seite 651
Schrumpfgeräte ..... Seite 655
Palettenumreifungsmaschinen ..... Seite 679
Kantenschutz Paletten ..... Seite 658
Lösung Loadhog Mehrwegpaletten-Sicherung ..... Seite 662
Mehrweg-Transportverpackungen ..... Seite 663
Antirutschpapier, -folie und -gitter ..... Seite 670
Stahlband-Verpackung ..... Seite 671
Kunststoffband-Verpackung ..... Seite 677
Dehnband Palettensicherung ..... Seite 680
**TRANSPORTVERPACKUNG ... SEITE 682**
Richtlinie Gefahrgut ..... Seite 684
Gefahrgut ..... Seite 686
Trockenmittel ..... Seite 687
BigBags ..... Seite 690
Lösung Korrosionsschutz ..... Seite 693
Korrosionsschutz ..... Seite 695
Druckluftnagler ..... Seite 700
**KARTONVERSCHLUSS ..... SEITE 706**
Richtlinie Kartonverschluss ..... Seite 708
Klebebänder ..... Seite 710
Klebebandabroller ..... Seite 724
Kartonverschlusshefter ..... Seite 725
Umreifungsmaschinen ..... Seite 727
Nassklebebänder ..... Seite 731
Siegeletiketten ..... Seite 733
SOCO-Kartonaufrichter ..... Seite 734
Kartonverschließer ..... Seite 735
Handhefter ..... Seite 738


EV-IK-2026-01

**AGB ..... SEITE 806**

**HEBEZEUGE ..... SEITE 328**
Lösung Hebezeuge ..... Seite 330
Hebelzüge ..... Seite 331
Stirnradflaschenzüge ..... Seite 342
Fahrwerke ..... Seite 352
Trägerklemmen ..... Seite 356
Richtlinie Kettenzüge ..... Seite 358
Elektrokettenzüge ..... Seite 359
Information Elektroseilwinden ..... Seite 362
Seilwinden ..... Seite 363
Greifzüge ..... Seite 367
Seilzüge ..... Seite 368
Stahlwinden ..... Seite 371
Drahtseilrollen ..... Seite 372

**KRANTECHNIK ..... SEITE 376**
Säulenschwenkkrane ..... Seite 378
Wandschwenkkrane ..... Seite 386
Portalkrane ..... Seite 391
Montagekrane ..... Seite 398
Werkstattkrane ..... Seite 402
Alu-Krane ..... Seite 407
Kranwaagen und Hängewaagen ..... Seite 410
Spezialprodukte ..... Seite 419

Mitlaufende Auffanggeräte ..... Seite 514
Höhensicherungsgeräte ..... Seite 515
Anschlagpunkte ..... Seite 522
Rettung ..... Seite 534
Karabinerhaken ..... Seite 537
Schutzhelme und Zubehör ..... Seite 540
Sets ..... Seite 542
Information Seminare ..... Seite 545

**SPEZIALPRODUKTE ..... SEITE 548**
Prall-, Schall- und Oberflächenschutz ..... Seite 550
Anfahr- und Rammschutz ..... Seite 555
Zinkenschutz ..... Seite 558
Coillager ..... Seite 563

**PALETTIERSYSTEME ..... SEITE 600**
Information Palettierer ..... Seite 602
Palettenmagazine ..... Seite 604

**POLSTERMATERIAL ..... SEITE 740**
Papierpolstermaschinen ..... Seite 742
Lösung Luftpolsterverpackungen ..... Seite 747
Luftpolstermaschinen ..... Seite 748
Luftpolsterfolien ..... Seite 755
Verpackungsmaterial Papier ..... Seite 757
Kartonpolstermaschinen ..... Seite 759
Schaumprofile ..... Seite 760
Schaumfolien ..... Seite 766
Information Konstruktivverpackungen ..... Seite 767
Kantenschutz für den Transport ..... Seite 769

**KARTONAGEN ..... SEITE 772**
Information Kartonagen ..... Seite 774
Wellpappkartons ..... Seite 776
Aufrichtekartons ..... Seite 778
Teleskopverpackungen ..... Seite 781
Schutzverpackungen ..... Seite 783
Versand- und Archivboxen ..... Seite 785

**KLEINVERPACKUNGEN ..... SEITE 786**
Schweißgeräte ..... Seite 788
Versandhüllen ..... Seite 793
Versandtaschen ..... Seite 797
Begleitpapiertaschen und Adressenschutzfolie ..... Seite 800
Druckverschlussbeutel ..... Seite 802
Gleitverschlussbeutel ..... Seite 804
Kordelzugbeutel ..... Seite 805



EV-HK-2026-01



# HEBEN

EV-IK-2026-01

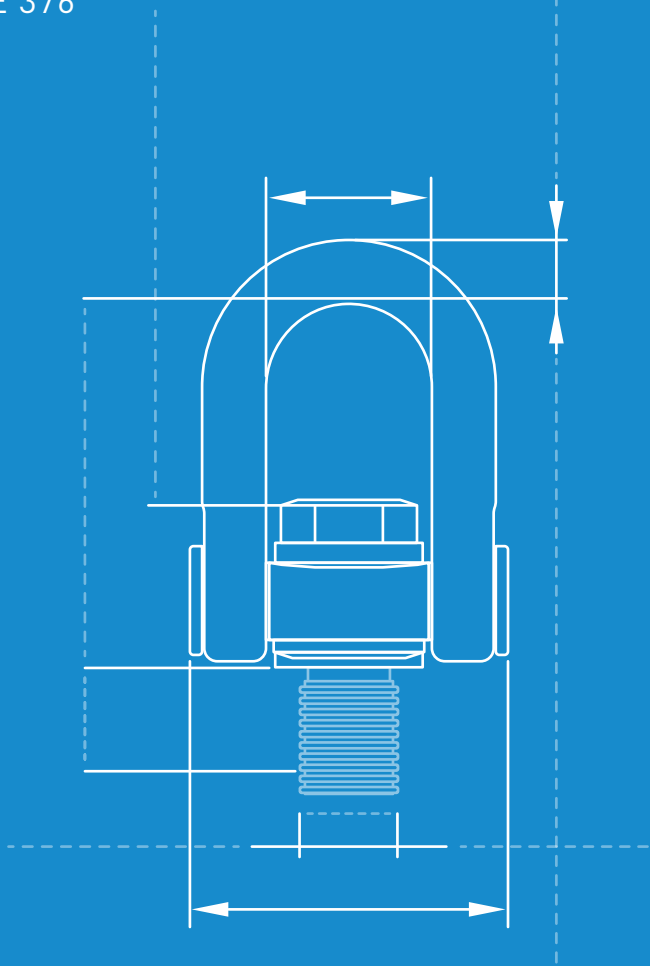
# INHALT


**ANSCHLAGMITTEL** SEITE 24

**LASTAUFNAHMEMITTEL** SEITE 232

**HEBEZEUGE** SEITE 328

**KRANTECHNIK** SEITE 376

Wir sorgen mit maßgeschneiderten Lösungen für einen effizienten und sicheren Transport Ihrer Produkte. Ob das 10-kg-Bauteil oder die Schwerlast mit mehreren 100 t Gewicht: Wir passen Lastaufnahme- und Anschlagmittel, Hebezeuge sowie die entsprechende Krantechnik individuell auf Ihre Anwendung an und begleiten Sie bei Bedarf vor Ort. Dabei stehen für uns die Sicherheit der Anwender und der Schutz Ihrer Produkte an oberster Stelle.

EV-HK-2026-01

# Anschlagmittel

Anschlagmittel dienen als sichere Verbindung zwischen dem Kran und der Last oder dem Kran und dem Lastaufnahmemittel. Entdecken Sie Anschlagpunkte, Anschlagketten verschiedener Güteklassen, Grummets, Anschlagseile, Hebebänder, Rundschlingen, Schäkel sowie umfangreiche Informationen rund um die Auswahl, die Prüfung und den Einsatz des geeigneten Anschlagmittels.





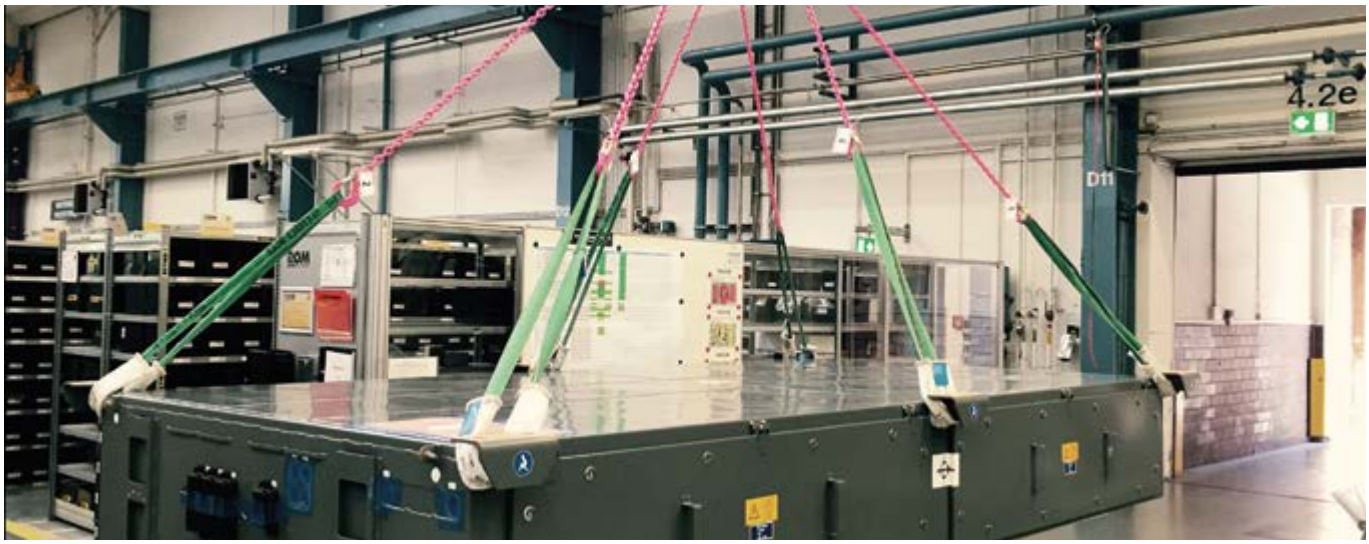
+49 208 99475-0 | eversgmbh.de
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

# ANSCHLAGMITTEL INHALTSVERZEICHNIS


| | |
|---|---|
| **Richtlinie Anschlagmittel** | **Seite 26** |
| **Lösung Lastausgleich** | **Seite 30** |
| Längenverstellung und Lastausgleich | Seite 33 |
| **Lösung Wenden von Lasten** | **Seite 37** |
| **Lösung Einsatz scharfe Kante** | **Seite 42** |
| Kantenschutz | Seite 49 |
| **Richtlinie Rundschlingen und Hebebänder** | **Seite 62** |
| Rundschlingen | Seite 66 |
| Hebebänder | Seite 76 |
| **Information RUD** | **Seite 88** |
| **Richtlinie Anschlagketten** | **Seite 90** |
| **Information Anschlagketten** | **Seite 94** |
| **Information Kettenbaukasten** | **Seite 95** |
| Anschlagketten in Güteklasse 12-ICE | Seite 96 |
| Anschlagketten in Sondergüte VIP-10 | Seite 112 |
| Anschlagketten in Güteklasse 8 | Seite 140 |
| Anschlagketten aus Edelstahl | Seite 150 |
| **Richtlinie Anschlagmittel aus Drahtseilen** | **Seite 153** |
| Anschlagseile | Seite 157 |
| Grummets | Seite 168 |
| **Richtlinie Anschlagpunkte schraubbar** | **Seite 175** |
| Anschlagpunkte schraubbar | Seite 182 |
| **Richtlinie Anschlagpunkte schweißbar** | **Seite 201** |
| Anschlagpunkte schweißbar | Seite 204 |
| **Richtlinie Schäkel** | **Seite 213** |
| Schäkel | Seite 215 |
| S-Haken und Blechverladehaken | Seite 224 |


EV-HK-2026-01

# Richtlinie ANSCHLAGMITTEL




6-Strang-Gehänge mit Ausgleichselement zur gleichmäßigen Lastverteilung auf 6 Punkte

### Voraussetzungen für den sicheren Einsatz von Anschlagmitteln

Anschlagseile, Ketten, Rundschlingen oder doch besser Hebebänder? Muss ein Schutzschlauch eingesetzt werden? Und wann muss das Anschlagmittel eigentlich geprüft werden? Es passiert tagtäglich: Anwender stehen ratlos vor der Wahl des richtigen Anschlagmittels. Im Folgenden werden die wichtigsten Schritte bei der Auswahl des richtigen Anschlagmittels dargestellt und die notwendigen Rahmenbedingungen erläutert:

### Definition Anschlagmittel:

Anschlagmittel sind nicht zum Hebezeug gehörende Einrichtungen, die eine Verbindung zwischen Tragmittel (Kran) und Last oder Tragmittel und Lastaufnahmemittel herstellen. DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8.

## 1 Rechtsgrundlagen

### Rechtliche Grundlagen für die Auswahl und den Einsatz von Anschlagmitteln

- Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): Bereitstellung von Arbeitsmitteln und deren Benutzung,
- DGUV-Vorschrift 1 „Grundsätze der Prävention“ (ehem. BGV A1),
- DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8 „Betreiben von Lastaufnahmeeinrichtungen im Hebezeugbetrieb“,
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG und die
- TRBS 1201: Prüfungen von Arbeitsmitteln und überwachungsbedürftigen Anlagen.

### Allgemeine Pflichten des Anwenders

- Vor Beginn der Arbeiten sind alle Anschlagmittel einer Sichtkontrolle zu unterziehen. Nur Anschlagmittel ohne sichtbare Schäden dürfen verwendet werden.
- Alle Mitarbeiter sind verpflichtet, gemäß der Unterweisung zu arbeiten, geeignete Anschlagmittel auszuwählen und diese bestimmungsgemäß zu verwenden.

**GUT ZU WISSEN**

Ausführliche Hinweise zur Benutzung von Anschlagmitteln finden Sie u. a. in der DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8.

### Allgemeine Pflichten des Unternehmers

- Gemäß BetrSichV ist grundsätzlich vor Beginn einer jeden Arbeit eine Risiko- und Gefährdungsbeurteilung durchzuführen. Diese dient der Ermittlung notwendiger Maßnahmen für die sichere Bereitstellung und Benutzung von Arbeitsmitteln sowie der Auswahl der geeigneten Mitarbeiter.
- Des Weiteren sind Art, Umfang und Fristen wiederkehrender Prüfungen für Arbeitsmittel festzulegen und die dazu befähigte Person zu benennen.
- Diese wiederkehrende Prüfung ist entsprechend der Gefährdungsbeurteilung mindestens einmal jährlich, je nach Betriebsbedingungen auch häufiger, durchzuführen. Das Unternehmen hat die Ergebnisse zu dokumentieren und aufzubewahren.
- Schulungen und Unterweisungen haben einen enormen Stellenwert. In der Regel sind es Fehler in der Anwendung, die zu Unfällen und Schäden führen. Der Unternehmer ist daher auf Basis unterschiedlicher Vorschriften und Regelwerke verpflichtet, Unterweisungen seiner Mitarbeiter in regelmäßigen Abständen durchzuführen und zu wiederholen. Fordern Sie hierfür den Seminarflyer an oder informieren Sie sich auf Seite 545.

## 2 Ausführungen

### Bestimmung der notwendigen Tragfähigkeit

Die Auswahl des richtigen Anschlagmittels wird durch mehrere Faktoren bestimmt. Die erforderliche Tragfähigkeit ergibt sich aus dem Gewicht der Last und der vorgesehenen Anschlagart.
In Abhängigkeit von der Anschlagart verändern sich die wirkenden Kräfte in den Anschlagmitteln und die maximal zulässige Belastung. Hierbei sind vor allem die Abmessungen, die Schwerpunktlage der Last, die Anzahl der tragenden Anschlagmittel und deren Neigungswinkel zu berücksichtigen. Die unterschiedlichen Tragfähigkeiten können mithilfe des sogenannten Lastanschlagfaktors ermittelt werden.

### Die Lastanschlagfaktoren – nützliches Grundwissen

Die Nenntragfähigkeit des Anschlagmittels wird in der Anschlagart „einfach direkt" angegeben. Der Lastanschlagfaktor beträgt „1". Wird nun eine andere Anschlagart als „einfach direkt" gewählt, so ändert sich der Lastanschlagfaktor. Wird das Anschlagmittel beispielsweise geschnürt, kommt es zu einem Tragfähigkeitsverlust von 20 %, sodass der Lastanschlagfaktor 0,8 beträgt.

**Beispiel:**
Nenntragfähigkeit 1.000 kg x Lastanschlagfaktor 0,8 = 800 kg zulässige Belastung in der Anschlagart „einfach geschnürt".

### Anzahl der tragenden Stränge

In der Praxis gibt es allerdings viele Anwendungen, die gesondert betrachtet werden müssen. Anders als in den meisten Herstellertabellen und deren Lastanschlagfaktoren beschrieben, dürfen gemäß DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8, auch bei Lasten mit mittigen Schwerpunkten nur 2 Stränge als tragend berücksichtigt werden. Dies ist unabhängig davon, ob mit 4 einzelnen Seilen oder einem 4-Strang-Gehänge gehoben wird.

### Erhöhung von 2 auf 4 tragenden Stränge

Durch den Einsatz von Anschlagmitteln mit Ausgleichswippen können Sie die Gesamttragkraft Ihrer Anschlagmittel verdoppeln: Dazu werden 2 Laststränge mit einer Ausgleichswippe ausgerüstet. Diese bewirkt,dass alle 4 Stränge belastet werden.
Der Effekt ist so groß, dass deutlich handlichere Anschlagmittel verwendet werden können.



**Achtung:** Vor Einsatz eines Wippengehänges ist die Anwendung genau zu untersuchen. Evers hilft hier gerne. Nutzen Sie die kostenlose Anwendungsberatung.

Auch Umlenkrollen in den unterschiedlichsten Ausführungen können zum Lastausgleich eingesetzt werden. Diese erhöhen die Tragfähigkeit des Anschlagmittels durch Verdopplung der tragenden Stränge.



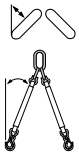
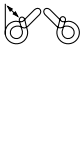
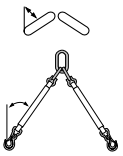
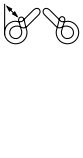
**GUT ZU WISSEN**

Die notwendige Tragfähigkeit von Anschlagpunkten ist auf die selbe Weise zu berechnen wie die der Anschlagmittel.

### Lastanschlagfaktoren bei symmetrischer Belastung

| Anschlagart | | |
|---|---|---|
| einfach direkt | einfach geschnürt | einfach umgelegt bis 6° |
|  |  |  |
| **Lastanschlagfaktor M** | | |
| 1,0 | 0,8 | 2,0 |

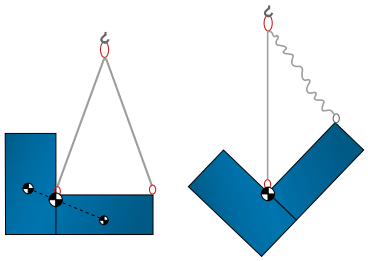
| Anschlagart | | | |
|---|---|---|---|
| über 6° bis 45° | über 45° bis 60° | über 6° bis 45° | über 45° bis 60° |
|  |  |  |  |
| **Lastanschlagfaktor M** | | | |
| 1,4 | 1,0 | 0,7 | 0,5 |

| Anschlagart Neigungswinkel β | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| direkt > 6° bis 45° | geschnürt > 6° bis 45° | direkt > 45° bis 60° | geschnürt > 45° bis 60° | direkt > 6° bis 45° | direkt > 45° bis 60° |
|  |  |  |  |  |  |
| **Lastanschlagfaktor M** | | | | | |
| 1,4 | 1,12 | 1,0 | 0,8 | 2,1 | 1,5 |

### Bedeutung des Lastschwerpunktes

Die Schwerpunktlage der Last muss berücksichtigt werden. Der Kranhaken muss vor dem Heben über dem Schwerpunkt der Last positioniert sein. Ansonsten wird die Last beim Heben solange unkontrollierbar pendeln, bis sich der Lastschwerpunkt unter dem Kranhaken eingestellt hat.

Wird eine Last mit außermittigem Schwerpunkt gehoben und/oder ist der Abstand der einzelnen Anschlagpunkte zum Schwerpunkt unterschiedlich, muss die Länge der einzelnen Anschlagmittel individuell angepasst werden. Die einfachste Möglichkeit, die Länge der Anschlagmittel zu verändern, ist der Einsatz von Anschlagketten mit Verkürzungselementen. Es gibt aber auch viele andere Möglichkeiten bis hin zum stufenlosen Längenausgleich unter Last. Mehr Informationen dazu finden Sie ab Seite 30.





Wird eine Last mit außermittigem Schwerpunkt gehoben, verteilt sich die Gesamtlast ungleichmäßig auf die Anschlagmittel. In wenigen Belastungstabellen wird dieser Anwendung mit einem reduzierten Lastanschlagfaktor Rechnung getragen. Tragfähigkeitstabellen beschreiben viele Lastfälle aus der Praxis nur unzureichend und missverständlich. Im Extremfall trägt ein Strang die Last allein. Evers bietet Ihnen die kostenlose Berechnung Ihrer Anwendung unter Berücksichtigung der gegebenen Schwerpunkte, Neigungswinkel und weiterer Parameter.

## Temperaturen und Chemikalien – für jeden Einsatzort das passende Anschlagmittel

Die möglichen Einsatztemperaturen der verschiedenen Anschlagmittel unterscheiden sich deutlich. Doch egal, ob Sie bei tiefen Temperaturen bis -60 °C im Winter in Alaska oder im Stahlwerk glühende Brammen heben – Evers findet für Sie das geeignete Anschlagmittel.

Die Verwendung von Anschlagmitteln mit Chemikalien setzt immer eine Überprüfung durch den Hersteller voraus. Hinweise zur Temperaturbeständigkeit von Hebebändern und Rundschlingen finden Sie auf Seite 62, von Anschlagketten auf Seite 90 und von Anschlagseilen auf Seite 153.

## Scharfe Kante? Zu kleiner Radius? Kein Problem!

Scharfe Kanten stellen nur für Anschlagketten kein Hindernis dar. Diese dürfen als einziges Anschlagmittel ohne Verwendung eines Kantenschutzes an eine scharfe Kante gelegt werden. Als einzige Schutzmaßnahme muss die Tragfähigkeit um 20 % reduziert werden (gem. DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8).

Ein Sonderfall sind Umschlingungen um 180°, z. B. an Bolzen, Pollern oder kleinen Vierkantprofilen. Hierbei muss der Durchmesser der Umschlingung mindestens das 9-fache der Kettennenndicke betragen. Andernfalls muss eine Tragfähigkeitsreduktion von 50 % vorgenommen werden (gem. EN 818-6, Anhang A.1.3.4).
Das beschränkt die Nutzung der Anschlagketten in der Praxis.

**GUT ZU WISSEN**

Andere Hersteller können unter Umständen abweichende Vorgaben für Ihre Anschlagketten festlegen. Bitte beachten Sie deren Betriebsanleitungen.

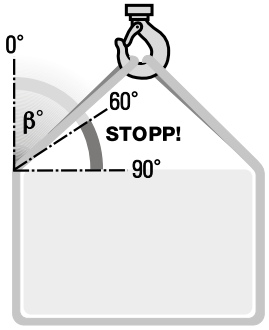
Daher gilt für Evers Anschlagketten aus dem RUD-Baukastensystem im Rahmen einer Herstellerfreigabe auf Basis umfangreicher Prüfungen folgende Regel:

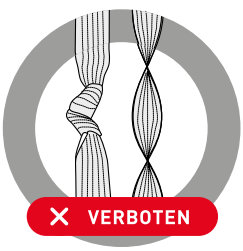
- Ist die Breite einer (eckigen) Umschlingung oder der Durchmesser einer runden Umschlingung größer als das 3-fache der Kettennenndicke, muss keine zusätzliche Tragfähigkeitsreduktion vorgenommen werden.
- Ist die Breite einer (eckigen) Umschlingung oder der Durchmesser einer runden Umschlingung größer als das 2-fache der Kettennenndicke, aber kleiner als das 3-fache der Kettennenndicke, muss eine Tragfähigkeitsreduktion von 20 % vorgenommen werden.
- Ist die Breite einer (eckigen) Umschlingung oder der Durchmesser einer runden Umschlingung kleiner oder gleich dem 2-fachen der Kettennenndicke, darf eine Anschlagkette nur in Verbindung mit einem geeigneten Kantenschutz verwendet werden

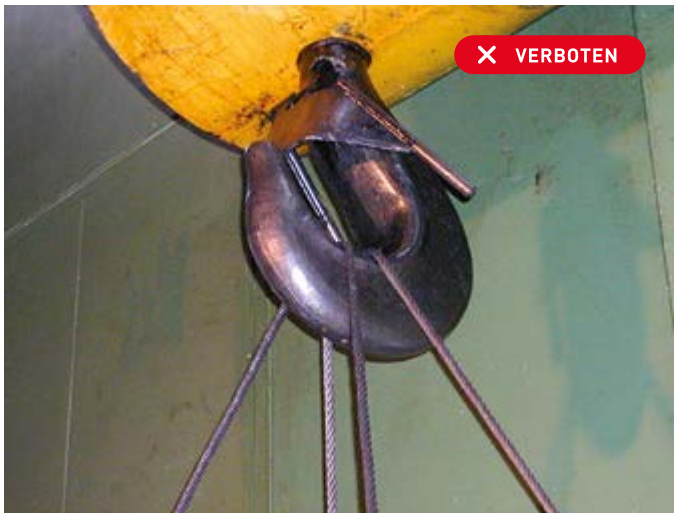
## 3 Handhabung und Einsatz

**Haben Sie das richtige Anschlagmittel für Ihre Anwendung gefunden, müssen die nachfolgenden Sicherheitshinweise aus der BetrSichV und der DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8 beachtet werden:**

- Es dürfen nur Anschlagmittel mit Hersteller- und Tragfähigkeitskennzeichnung verwendet werden. Sie müssen gemäß EG-Maschinenrichtlinie das CE-Kennzeichen tragen.
- Der Einsatz von beschädigten Anschlagmitteln ist verboten.
- Anschlagmittel nicht quetschen, da erhebliche Festigkeitsverluste die Folge sein können.
- Das Knoten ist untersagt, da das Anschlagmittel dabei beschädigt wird.
- Lasthaken dürfen nicht an der Spitze, sondern nur im Hakengrund belastet werden. Ausnahme: Der Haken ist für diese Anwendung ausdrücklich freigegeben.




- Auf keinen Fall Anschlagmittel lose über den Kranhaken legen. Das Anschlagmittel kann verrutschen und die Last fällt herunter.
- Beachten Sie bitte unbedingt, dass die Last unter Kontrolle ist, nicht rotiert und/oder mit anderen Gegenständen kollidiert.
- Die Last selbst muss in sich gesichert sein, es dürfen keine Gegenstände herunterfallen, da dies die Anschläger gefährden würde.
- Neigungswinkel über 60° sind nicht zulässig.

EV-IK-2026-01

- Die Last muss gegen Herabfallen gesichert werden. Deshalb sollten Lasthaken grundsätzlich mit einer Hakensicherung ausgerüstet werden.
- Es darf nicht im Hängegang angeschlagen werden, außer es wird ein Zusammenrutschen der Anschlagmittel zuverlässig verhindert.
- Lange schlanke Güter dürfen nicht in Einzelschlingen angeschlagen werden, da die Last unkontrolliert pendeln oder herausfallen kann.
- Das Verkürzen der Anschlagmittel durch Umschlingen des Kranhakens ist nicht erlaubt. Eine Ausnahme ist die Rundschlinge, wenn gewährleistet ist, dass die Rundschlingenstränge sich nicht überkreuzen, sondern nebeneinanderliegen.
- Verdrehte Anschlagmittel sind auszudrehen. Abhilfe schafft hier der Einsatz von Wirbeln, die dies zuverlässig gewährleisten.
- Die Länge der Schlaufen an Hebebändern und Anschlagseilen muss mindestens dem 4-fachen der Kranhakenbreite entsprechen.
- Eine ausreichende Dimensionierung der Anschlag- und Lastaufnahmepunkte ist vorzunehmen. Dabei die Kranhakengröße beachten! Alle Beschlagteile müssen im montierten Zustand frei beweglich sein.
- Das Anschlagen mit Hebezeugen im Kran ist verboten!









Weitere Sicherheitshinweise sind in den jeweiligen Betriebsanleitungen, im Internet und auf den folgenden Seiten des Kataloges zu finden!

## 4 Prüfungen und Lagerung von Anschlagmitteln

### Regelmäßige Prüfintervalle

- Gemäß der Betriebssicherheitsverordnung hat jedes Unternehmen Art, Umfang und Fristen für die Prüfung von Anschlagmitteln selbst zu definieren und eine befähigte Person zur Durchführung der Prüfungen zu benennen.
- Eine Prüfung von Anschlagmitteln soll vor der ersten Inbetriebnahme und in regelmäßigen Abständen erfolgen. Regelmäßig bedeutet bei Anschlagmitteln mindestens einmal jährlich. Ergänzend zur Sichtprüfung sind Anschlagketten grundsätzlich in einem Abstand von längstens 3 Jahren einer zusätzlichen Prüfung auf Rissfreiheit zu unterziehen.
- Außerordentliche Prüfungen sind immer dann notwendig, wenn die Gefährdungsbeurteilung dies erfordert, beispielsweise nach besonderen Vorkommnissen wie Überlastungen oder Einsätzen in besonderen Umgebungen.
- Anschlagmittel, die auf wechselnden Baustellen benutzt werden, müssen gemäß BetrSichV nach jedem Einsatz durch eine befähigte Person kontrolliert werden.

### Dokumentation – ein wichtiger Teilaspekt

- Alle Prüfungen sind zu dokumentieren. Die Dokumentationen sind aufzubewahren. Ein Prüfnachweis muss auf Nachfrage der Berufsgenossenschaft vorgelegt werden. Hierzu ist eine eindeutige Zuordnung der Prüfnachweise zum Anschlagmittel erforderlich. Dies geschieht z. B. durch eine eindeutige Nummerierung. In der Praxis hat sich die zusätzliche Kennzeichnung durch Prüfplaketten und/oder eine farbliche Kennzeichnung als hilfreich erwiesen. Hierdurch sieht der Anwender direkt, ob das zu benutzende Anschlagmittel entsprechend der festgelegten Fristen geprüft wurde.
- Elektronische Produkt-Identifikations-Systeme erleichtern die Erfassung und Verwaltung von Anschlagmitteln. Nähere Informationen finden Sie auf eversgmbh.de/pruefsysteme.

### Geschützte Lagerung

Manchmal werden Anschlagmittel nicht im Einsatz, sondern durch unsachgemäße Lagerung beschädigt oder zerstört. Sachgerechte Lagerung heißt, die Anschlagmittel auch vor Witterungseinflüssen und aggressiven Stoffen zu schützen. Lager- und Transportgestelle für Anschlagmittel sind hier die richtige Lösung. Evers liefert Ihnen Gestelle in den unterschiedlichsten Ausführungen:





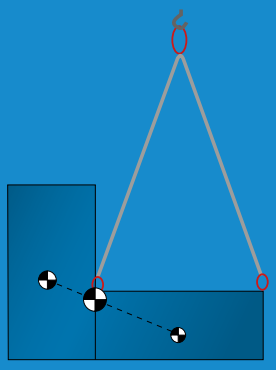


# Lösung
# LÄNGENVERSTELLUNG UND LASTAUSGLEICH

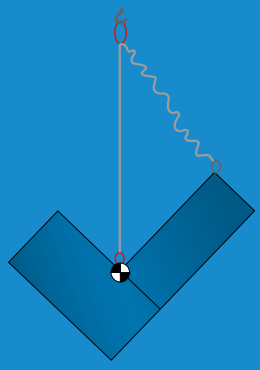
## Hilfsmittel zur millimetergenauen Einstellung der Lastneigung

Beim Heben einer Last muss sich der Kranhaken immer über dem Lastschwerpunkt befinden. Ist das nicht der Fall, wird das Gesamtsystem beim Anheben so lange pendeln, bis sich der Schwerpunkt unterhalb des Kranhakens befindet.
So müssen beispielsweise Rotoren beim Einbau absolut waagerecht hängen, da sonst eine Montage unmöglich ist. Brückenelemente aus Beton müssen mit einer genau definierten Neigung eingebaut werden.

Die Einstellung auf die gewünschte Neigung erfolgt entweder durch eine neue Positionierung der Anschlagpunkte am Lastaufnahmemittel oder durch Verkürzen/Verlängern der Anschlagmittel.



Last falsch angeschlagen



Nach dem Anheben starkes Pendeln und Kippen.
Nur 1 Strang trägt die Last.

### PRODUKTE

Produkte zum Einstellen der Neigung bei **unbelasteten Anschlagmittel** finden Sie auf folgenden Seiten:


Seite 35 **Seilverkürzungslasche**
Seite 34 **Green Pin Spannschraube JJ BN**
Seite 35 **Green Pin Polar Spannschraube JJ BN**
Seite 106 **RUD ICE-CURT-K-GAKO Knebelspanner**
Seite 33 **Axzion Lastbalancer**






EV-IK-2026-01

# Stufenlose Längeneinstellungen für Anschlagketten, Anschlagseile aus Draht und Rundschlingen

**Anwendung: Heben von Bauteilen mit asymmetrischen Schwerpunkten in eine exakte Position**
Mithilfe der stufenlosen Längenverstellung wird die Anschlagmittellänge millimetergenau eingestellt. Die vorherige Grobverkürzung der Anschlagketten erfolgt wie gewohnt über die bekannte Verkürzungsklaue. Alle hier beschriebenen Spannelemente sind ausdrücklich für den Hebebetrieb zugelassen! Bringen Sie Ihre Last exakt in Waage.

## PRODUKTE

Produkte zum Einstellen der Position und Neigung **unter hängender Last** finden Sie auf folgenden Seiten:

Seite 36 **Hydraulische Längenverstellung HLV**
Seite 33 **Lastwende- und Nivelliergerät LNK**









# Ausgleichswippen für Anschlagmittel

**Verdopplung der tragenden Stränge von 2 auf 4 = Verdopplung des zulässigen Transportgewichtes**
Gemäß DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8, dürfen beim Anschlagen mit mehreren Strängen nur 2 Stränge als tragend gerechnet werden. Mit einer ungleichen Verteilung der Last auf die Stränge ist immer dann zu rechnen, wenn die Last nicht biegesteif, nicht genügend elastisch und keine Ausgleichseinrichtung, z. B. eine Evers Ausgleichswippe, vorhanden ist.

**Daher unser Tipp für das Heben biegesteifer Lasten: Verwenden Sie eine Evers Ausgleichswippe!**
Beim Hebevorgang symmetrischer Lasten verdoppeln Sie mithilfe der Wippe das zulässige Transportgewicht. Und auch beim Heben asymmetrischer Bauteile führen 4 tragende Anschlagmittelstränge zu einer deutlichen Erhöhung der Gesamttragfähigkeit.

- Volle Tragfähigkeitsausnutzung aller Anschlagmittel
- Anschlagmittel werden kleiner und handlicher
- Einsatz von kleineren Kettennenndicken
- Reduzierung der Nenntragfähigkeit möglich



**PRODUKTE**

Das zugehörige Produkt finden Sie auf folgender Seite:

Seite 110 **RUD ICE-Wippe**

## Evers Seilwippe

Alternativ zu den Wippen aus kleinen Metalltraversen erfüllt die Evers Seilwippe denselben Zweck. Eine ausführliche Erklärung des Lastausgleichs mit Evers Seilwippen finden Sie unter eversgmbh.de/seilwippe. Evers bietet Ihnen die kostenlose Berechnung Ihres Lastfalls an und konfiguriert das Seilwippengehänge für Sie. Rufen Sie uns an!





Seilwippe mithilfe einer langen und 2 kurzen Rundschlingen




Seilwippe mithilfe eines langen und 2 kurzen Drahtseilgrummets, hier Lastgewicht 95 t

EV-IK-2026-01

## Lastwende- und Nivelliergerät LNK

**Sicheres und kontrolliertes Schwenken der Last im Ein-Kran-Betrieb.**



Das Lastwende- und Nivelliergerät LNK ermöglicht dem Anwender nicht geführte Lasten, mit nur einem einzigen Kran, gerade hängend aufzunehmen und anschließend die Länge der Kettenstränge unter Last aus sicherer Entfernung zu verändern. Zudem kann die Last im Kran hängend nivelliert und in die gewünschte Schräglage eingestellt werden.
Die im Elektromotor des Hubwerkes eingebaute Federdruckbremse verhindert das selbsttätige Senken der Last nach Loslassen der Steuertasten. Der LNK besitzt durchgehend hochwertig verbaute Komponenten und ist damit auch für den rauen Einsatz auf Baustellen geeignet.

**Technische Eigenschaften**
- Konstruktive Ausführung nach DIN EN 13001 und DIN EN 13155
- 400-V-Motor
- Nenntragfähigkeiten von 500 bis 25.000 kg
- Robustes und schlagfestes Gehäuse
- Drehbare Lasthaken mit Getriebeendschalter zur sicheren Handhabung

**Optional**
- Funkfernsteuerung
- Frequenzsteuerung für stufenlose Regelung der Geschwindigkeit
- Transport- und Ablagegestell mit Kranaufhängung
- Multiverkürzungsklaue zur Verkürzung der Lastkette nur nach Rücksprache mit Ihrem Anwendungsberater

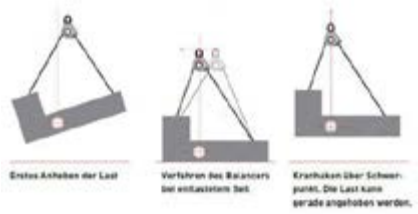
| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (mm) |
|---|---|---|---|
| **112703001** | Lastwende- & Nivelliergerät EVLNK-500 | 500 | 2.000 |
| **112703002** | Lastwende- & Nivelliergerät EVLNK-1250 | 1.250 | 2.000 |
| **112703003** | Lastwende- & Nivelliergerät EVLNK-2000 | 2.000 | 3.000 |
| **112703004** | Lastwende- & Nivelliergerät EVLNK-5000 | 5.000 | 3.000 |
| **112703005** | Lastwende- & Nivelliergerät EVLNK-12500 | 10.000 | 5.000 |
| **112703006** | Lastwende- & Nivelliergerät EVLNK-1000 | 1.000 | 1.500 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112703**

## Axzion Lastbalancer

**Für den stufenlosen Schwerpunktausgleich mit dem Kranhaken.**





Zum sicheren Anheben einer Last ist es wichtig, dass der Kranhaken vor dem Anheben exakt über dem Lastschwerpunkt positioniert wird. Ansonsten hängt die Last schief bis der Lastschwerpunkt sich automatisch unter dem Kranhaken eingependelt hat. Oft ist der Schwerpunkt nicht exakt bekannt und der Kranhaken wird durch Verkürzen der Anschlagmittel im Try-and-Error-Verfahren über der Last neu positioniert bis die richtige Position gefunden wurde. Für solche Anwendungsfälle wurde der Axzion Lastbalancer konzipiert.
Der Lastbalancer arbeitet nach dem sogenannten Spill-Prinzip, das sich unter anderem in der Schifffahrt zur Übertragung großer Kräfte bewährt hat. Er hält die Last zuverlässig, wenn beide Seilenden belastet sind. Ist ein Seilende nicht belastet, dann kann der Lastbalancer mit dem Kran seitlich verfahren werden, bis sich der Kranhaken genau über dem Lastschwerpunkt befindet. Sobald der Haken nach oben fährt und beide Seile stramm sind, wird die Last sicher gehalten.

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit 0-45° (kg) | Nenntragfähigkeit 45-60° (kg) | Aufhängering (mm) | Durchmesser Seil (mm) | Seillänge (m) | Gewicht ohne Seil (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **112702001** | 2.800 | 2.000 | 140 x 80 x 17 | 14 | 4 | 13 |
| **112702002** | 4.400 | 3.150 | 160 x 95 x 22 | 18 | 4 | 22 |
| **112702003** | 8.800 | 6.300 | 200 x 110 x 34 | 24 | 4 | 40 |
| **112702004** | 11.200 | 8.000 | 210 x 140 x 34 | 28 | 4 | 85 |

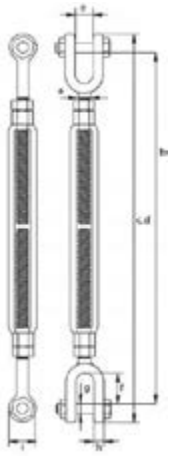
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112702**

# Green Pin Spannschraube JJ BN

**Längeneinstellung von Anschlagmitteln jeder Art.**

Die Green Pin Spannschraube JJ BN ermöglicht die genaue Längeneinstellung eines Anschlagmittels. Zugelassen für den Hebebetrieb, kann sie in den verschiedensten Kombinationen eingesetzt werden. Die Verstellung selbst erfolgt per Handkraft.

- Sowohl zum Heben als auch zum Verzurren einsetzbar
- Mit Splint und Sicherungsbolzen
- Auf Anfrage auch lieferbar in der Konfiguration Auge-Auge, Auge-Gabel
- Material: geschmiedet, hochfester Stahl SAE 1035 oder 1045
- Sicherheitsfaktor: Mindestbruchlast = 5-fache WLL
- Zertifikate: 2.1, 2.2, 3.1, MTCa, CE
- Norm: ähnlich ASTM F1145-92 vormals U.S. Federal Specification FF-T-791b
- Oberflächenbehandlung: feuerverzinkt





| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Gewinde Ø (Zoll) | Spannweg (Zoll) | Länge b geschl. (mm) | Länge c geschl. (mm) | Länge d offen (mm) | e (mm) | f (mm) | g (mm) | h (mm) | i (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **112601001** | 540 | 3/8 | 6 | 274 | 302 | 461 | 13 | 22 | 8 | 8 | 21 | 0,57 |
| **112601002** | 1.000 | 1/2 | 6 | 306 | 338 | 452 | 16 | 26 | 9,5 | 10 | 25 | 0,96 |
| **112601003** | 1.000 | 1/2 | 9 | 380 | 414 | 585 | 16 | 26 | 9,5 | 10 | 25 | 1,18 |
| **112601004** | 1.000 | 1/2 | 12 | 456 | 490 | 719 | 16 | 26 | 9,5 | 10 | 25 | 1,50 |
| **112601005** | 1.590 | 5/8 | 6 | 346 | 394 | 508 | 18 | 33 | 13 | 13 | 33 | 1,84 |
| **112601006** | 1.590 | 5/8 | 9 | 421 | 470 | 641 | 18 | 33 | 13 | 13 | 33 | 2,12 |
| **112601007** | 1.590 | 5/8 | 12 | 497 | 546 | 775 | 18 | 33 | 13 | 13 | 33 | 2,56 |
| **112601008** | 2.360 | 3/4 | 6 | 369 | 432 | 546 | 23 | 38 | 15,5 | 16 | 41 | 2,68 |
| **112601009** | 2.360 | 3/4 | 9 | 443 | 508 | 679 | 23 | 38 | 15,5 | 16 | 41 | 3,03 |
| **112601010** | 2.360 | 3/4 | 12 | 519 | 584 | 813 | 23 | 38 | 15,5 | 16 | 41 | 3,29 |
| **112601011** | 2.360 | 3/4 | 18 | 671 | 737 | 1.080 | 23 | 38 | 15,5 | 16 | 41 | 3,65 |
| **112601012** | 3.270 | 7/8 | 12 | 551 | 618 | 854 | 27 | 44 | 19 | 18 | 48 | 4,90 |
| **112601013** | 3.270 | 7/8 | 18 | 705 | 772 | 1.121 | 27 | 44 | 19 | 18 | 48 | 8,95 |
| **112601014** | 4.540 | 1 | 6 | 448 | 524 | 638 | 30 | 52 | 22 | 20 | 54 | 5,21 |
| **112601015** | 4.540 | 1 | 12 | 598 | 676 | 905 | 30 | 52 | 22 | 20 | 54 | 6,96 |
| **112601016** | 4.540 | 1 | 18 | 751 | 829 | 1.172 | 30 | 52 | 22 | 20 | 54 | 8,95 |
| **112601017** | 4.540 | 1 | 24 | 902 | 980 | 1.437 | 30 | 52 | 22 | 20 | 54 | 7,85 |
| **112601018** | 6.900 | 1 1/4 | 12 | 657 | 753 | 989 | 44 | 73 | 29 | 25 | 67 | 11,90 |
| **112601019** | 6.900 | 1 1/4 | 18 | 809 | 905 | 1.255 | 44 | 73 | 29 | 25 | 67 | 14,00 |
| **112601020** | 6.900 | 1 1/4 | 24 | 962 | 1.058 | 1.521 | 44 | 73 | 29 | 25 | 67 | 13,00 |
| **112601021** | 9.710 | 1 1/2 | 12 | 689 | 804 | 1.052 | 52 | 70 | 35 | 27 | 80 | 16,90 |
| **112601022** | 9.710 | 1 1/2 | 18 | 841 | 956 | 1.318 | 52 | 70 | 35 | 27 | 80 | 18,70 |
| **112601023** | 9.710 | 1 1/2 | 24 | 994 | 1.109 | 1.585 | 52 | 70 | 35 | 27 | 80 | 18,40 |
| **112601024** | 12.700 | 1 3/4 | 18 | 918 | 1.049 | 1.403 | 59 | 85 | 41 | 33 | 90 | 25,00 |
| **112601025** | 12.700 | 1 3/4 | 24 | 1.070 | 1.201 | 1.670 | 59 | 85 | 41 | 33 | 90 | 28,70 |
| **112601026** | 16.780 | 2 | 24 | 1.136 | 1.295 | 1.772 | 64 | 93 | 51 | 39 | 108 | 45,40 |
| **112601027** | 27.220 | 2 1/2 | 24 | 1.276 | 1.476 | 1.943 | 75 | 114 | 57 | 38 | 143 | 73,00 |
| **112601028** | 34.020 | 2 3/4 | 24 | 1.334 | 1.560 | 2.019 | 89 | 110 | 70 | 42 | 156 | 98,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112601**

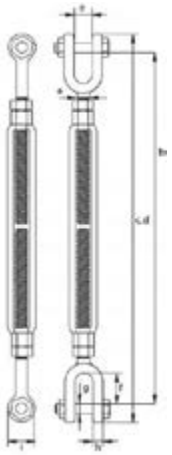




## Green Pin Polar Spannschraube JJ BN

**Längeneinstellung von Anschlagmitteln bei extremen Klimaverhältnissen.**

Die Green Pin Polar Spannschraube JJ BN macht es möglich die verschiedensten Anschlag- und Zurrmittel in der Länge einzustellen – mit der Besonderheit der Tieftemperatureignung. Der Einsatzbereich der Spannschraube umfasst Temperaturen von -40 bis 200 °C und widersteht somit selbst extremen klimatischen Bedingungen. Die Verstellung selbst erfolgt per Handkraft im unbelasteten Strang.





- Sowohl zum Heben als auch zum Verzurren einsetzbar
- Mit Splint und Sicherungsbolzen
- Material: geschmiedet legierter Stahl, Güteklasse 8, vergütet
- Sicherheitsfaktor: Mindestbruchlast = 5-fache WLL
- Norm: ähnlich ASTM F1145-92 vormals U.S. Federal Specification FF-T-791b
- Oberflächenbehandlung: feuerverzinkt
- Temperatureinsatzbereich: -40–200 °C

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Gewinde Ø (Zoll) | Spannweg (Zoll) | Länge b geschl. (mm) | Länge c geschl. (mm) | Länge d offen (mm) | e (mm) | f (mm) | g (mm) | h (mm) | i (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112607001 | 1.000 | 1/2 | 12 | 455 | 494 | 739 | 16 | 26 | 10 | 11 | 26 | 1,50 |
| 112607002 | 1.590 | 5/8 | 12 | 496 | 556 | 773 | 18 | 33 | 13 | 14 | 33 | 2,56 |
| 112607003 | 2.360 | 3/4 | 18 | 671 | 740 | 1.095 | 24 | 38 | 16 | 16 | 41 | 3,65 |
| 112607004 | 3.270 | 7/8 | 18 | 712 | 789 | 1.131 | 27 | 44 | 19 | 19 | 48 | 8,95 |
| 112607005 | 4.540 | 1 | 18 | 750 | 835 | 1.164 | 30 | 52 | 22 | 20 | 55 | 8,95 |
| 112607006 | 6.900 | 1 1/4 | 18 | 793 | 900 | 1.218 | 44 | 73 | 29 | 26 | 68 | 14,00 |
| 112607007 | 9.710 | 1 1/2 | 18 | 825 | 956 | 1.244 | 52 | 70 | 35 | 28 | 80 | 18,70 |
| 112607008 | 12.700 | 1 3/4 | 18 | 933 | 1.095 | 1.310 | 59 | 85 | 42 | 33 | 90 | 25,00 |

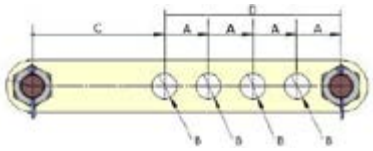
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112607**

## Seilverkürzungslasche

**Für die Längenverstellung und Positionierung von Anschlagseilen.**

Für das Einstellen von Anschlagmitteln gibt es einfache Seilverkürzungslaschen. Hierbei wird ein hochfester Bolzen in einem Lochraster versetzt, um den Strang durch die Längenverstellung neu zu positionieren.





| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Verkürzung (mm) | Eigengewicht (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112701001 | 8.000 | 410-170 | 8 | 60 | 31 | 170 | 240 | 10 | 60 | 40 |
| 112701002 | 12.000 | 520-200 | 15 | 80 | 37 | 200 | 320 | 15 | 65 | 49 |
| 112701003 | 17.000 | 560-240 | 21 | 80 | 46 | 240 | 320 | 15 | 80 | 57 |
| 112701004 | 25.000 | 640-280 | 22 | 90 | 53 | 280 | 360 | 15 | 100 | 70 |
| 112701005 | 35.000 | 700-300 | 39 | 100 | 60 | 300 | 400 | 20 | 110 | 80 |
| 112701006 | 55.000 | 840-360 | 60 | 120 | 73 | 360 | 480 | 25 | 130 | 102 |
| 112701007 | 85.000 | 1.020-420 | 131 | 150 | 85 | 420 | 600 | 30 | 170 | 124 |
| 112701008 | 120.000 | 1.350-550 | 204 | 200 | 98 | 550 | 800 | 35 | 220 | 140 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112701**



# Hydraulische Längenverstellung HLV

**Lotrechtes Anhängen und Ausnivellieren von Lasten.**

Hydraulische Seilverkürzer ermöglichen das präzise Ausnivellieren von Lasten direkt unter Belastung. Durch gezieltes Heben oder Senken des Kolbens wird die Last exakt positioniert und sicher gehalten.

- Erlaubt millimetergenaue Einstellung der Lastneigung
- Hält die Last auch bei Hydraulikausfall zuverlässig
- Steuerung per Hand-, Elektro- oder Funkpumpe möglich
- Keine störenden Schläuche bei integrierter Pumpenausführung



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|
| **120168001** | Hydraulische Längenverstellung HLV | 200.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120168**





# Lösung
# WENDEN VON LASTEN

**Hilfsmittel zum Drehen und Wenden von Lasten**

Im Maschinenbau und bei Montagearbeiten ist das Drehen und Wenden von Bauteilen eine Tätigkeit, bei der oft improvisiert wird. Dabei sind Wendevorgänge, egal in welcher Gewichtsklasse, immer Arbeiten, die im Voraus genau durchdacht und geplant werden müssen, da es beim Drehen ab einem bestimmten Punkt häufig keinen Weg zurück gibt. Sicheres Arbeiten ist nur bei Vermeidung von Kippschlägen und stoßartigen Belastungen der Anschlagmittel gewährleistet. Oft wird allerdings schräg angeschlagen und Seile über Bauteilkanten gezogen. Beim Wenden um 90° oder 180° sind ruckartige Belastungen vorprogrammiert. Diese Situationen gilt es, zu vermeiden.

## ÜBERSICHT

Auf den folgenden Seiten stellen wir verschiedene Lösungen vor, die den besonderen Anforderungen bei Wendevorgängen gerecht werden.


Seite 38 **Wenden von 15 t schweren Halbzeugen**
Seite 39 **Wenden eines 55-t-Gehäuses mit 2 Hubwerken**
Seite 40 **Wendegehänge für 11-t-Zentrifugen**
Seite 40 **300-t-Wendetraverse**
Seite 41 **Wenden eines 30-t-Gehäuses**






EV-HK-2026-01

## Projekt: Wenden von 15 t schweren Halbzeugen im 1-Kran-Betrieb mit Hebezeug als Ersatz für ein zweites Hubwerk

### Wenden von verschiedenen Bauteilen mit nur einem Kran

Um den Einsatz eines zweiten Krans zu vermeiden, können Elektro- oder Druckluftkettenzüge eingesetzt werden, die das nötige Drehmoment auf das zu wendende Bauteil aufbringen.

Die Hebezeuge können je nach Einsatzfall direkt mit einem Adapter in den Kranhaken gehängt werden oder an ein Lastaufnahmemittel gekoppelt sein.







Evers Lösung bestehend aus 3-Strang-Spreizengehänge mit Elektrokettenzug, Sonderlastaufnahmemittel 15 t und Anschlagpunkten zur Verschraubung an der Planscheibe der Bearbeitungsmaschine

EV-IK-2026-01

## Projekt: Wenden eines 55-t-Gehäuses mit 2 Hubwerken

**Haupthub: Die eingesetzte Synchro-Traverse sorgt dafür, dass die Anschlagmittel beim Wendevorgang sauber an der Gehäusestruktur vorbeigeführt werden.**

Das Gehäuse wird unter der Traverse hindurchgedreht. Die Traverse kann mit Wenderollen für Drahtseilgrummets und alternativ mit Chainblocks und Kranzketten betrieben werden. Auf der Seite des Hilfshubes wird ebenfalls mit 2 Drahtseilgrummets gearbeitet. Ideal in Verbindung mit Wenderollen, um das Radieren des Seiles auf den Poller beim Wenden auszuschließen.
Die Synchro-Traverse stellt sich automatisch auf die Arbeitsbreite an der Last ein. Daher ist es nicht erforderlich, den Abstand der lastseitigen Anschlagpunkte voreinzustellen. Die Anschlagpunkte fahren beim Spannen der lastseitigen Seile automatisch und synchron auf den Abstand der Anschlagpunkte an der Last.









## Projekt: Wendegehänge für 11-t-Zentrifugen

**Anwendung:**
Drehen und Demontieren einer Zentrifuge auf einer Baustelle mit nur einem Autokran.

**Details:**
Die Zentrifuge wird auf der Baustelle in liegender Position ausgebaut und anschließend stehend in ihre Einzelteile demontiert. Das leichte, kostengünstige und einfach anzuwendende System macht den Einsatz eines zweiten Krans auf der Baustelle überflüssig. Zum Lieferumfang gehören die Traverse, der Elektro- bzw. Druckluftkettenzug und die Sonderanschlagpunkte für die Last. Evers und Axzion liefern auch das Ablagegestell, in dem die stehende Zentrifuge demontiert wird.





## Projekt: 300-t-Wendetraverse

**Anwendung:**
Transport und Montage eines 300-t-Behälters.

**Details:**
Der 300 t schwere Behälter wird liegend an die Baustelle geliefert und dort in derselben Position in das Gebäude gehoben. Anschließend muss er durch eine kleine Öffnung im Boden, durch die der liegende Behälter nicht passt, in ein unteres Stockwerk transportiert werden. Um den Einsatz eines zusätzlichen Mobilkrans auf beiden Stockwerken einzusparen, wird eine 300-t-Wendetraverse entwickelt. Das Aufbringen des notwendigen „Drehmoments" übernehmen 2 starke Druckluftkettenzüge. Die Anschlagseile laufen über kugelgelagerte Wenderollen. Der bei früheren Baustellen immer langwierige und riskante Wendevorgang wird hier innerhalb von Minuten sicher und kontrolliert durchgeführt.





## Projekt: Wenden eines 30-t-Gehäuses

**Anwendung:** Anschlagen des Gehäuses an 2 Hubwerken

**1** **Haupthub:** Anschlag mit 2 RUD-VIP-Kranzketten in GK 10 an einer Durchgangsbohrung (Nenndicke 22 mm). Die Tragfähigkeit unter Berücksichtigung der „scharfen Kante" beträgt 32 t pro Kette.



**2** **Hilfshub:** Anschlag der Rundschlingen-Ketten- Kombination mit einem RUD-VIP-Lastbockgewinde VLBG an einer Durchgangsbohrung.



**3** Das Abrollen der Kette während des Wendevorganges geschieht im RUD-VIP-Chainblock. Das unkontrollierte Rutschen der Ketten über die Kanten der Bohrungen wird damit zuverlässig ausgeschlossen.



**4** Unterlegen von secuPad-Kantenschutzmatten, um die empfindliche Bohrung der Last vor Beschädigungen zu schützen.



# Lösung
# EINSATZ AN DER SCHARFEN KANTE

## Anschlagen, Heben und Transportieren von kantigen Lasten

Viele kennen es aus der Praxis. Abgewetzte und eingeschnittene Rundschlingen oder Hebebänder, geknickte Drahtseile, ja sogar Anschlagketten können auf Dauer von scharfkantigen Bauteilen beschädigt werden. Die scharfe Kante gilt als eine der Hauptursachen für Beschädigungen an Anschlagmitteln und ist damit eine häufige Unfallursache. Die meisten Beschädigungen entstehen durch Bewegungen der Last quer zum Anschlagmittel. So entsteht eine schneidende Wirkung, die im schlimmsten Fall das Anschlagmittel durchtrennt.

Oft werden auch nur improvisierte und ungeprüfte „Kantenschützer" wie Antirutschmatten benutzt. Für viele Anwender überraschend: Selbst der vermeintlich runde Bügel eines Schäkels ist eine Gefahr für das Anschlagmittel und gilt bei zu kleinem Umlenkradius als scharfe Kante.

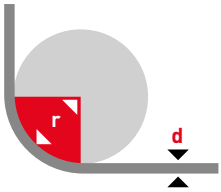






### 1 Regel und Definition

Radius der Kante oder Durchmesser an einer Umlenkung, z. B. Poller für Stahlseilgrummets. Die Regel lautet: „Ist der Radius der Kante kleiner/gleich der Dicke des Anschlagmittels, gilt die Kante als scharf."




**r** = Radius der Auflagefläche
**d** = Dicke des Anschlagmittels



Diese Definition der „scharfen Kante" wurde ursprünglich für Anschlagdrahtseile entwickelt und auch auf die Anwendung von Rundschlingen, Hebebändern und Anschlagketten übertragen. Nachdem der Kantenradius mit einem geeigneten Werkzeug gemessen wurde, wird dieser mit der Dicke des Anschlagmittels verglichen. Das ist bei Rundschlingen und Hebebändern die Auflagendicke unter Last, bei Anschlagseilen aus Draht der Nennseildurchmesser, bei Anschlagketten die Nenndicke des Kettengliedes.



### 2 Ursachen erkennen und Beschädigung verhindern

Ursache für Beschädigungen sind zu hohe Flächenpressungen an zu kleinen Umlenkradien. Die Flächenpressung, die den Druck auf das Anschlagmittel ausübt, ist umso geringer,

- je breiter die Auflagefläche ist,
- je größer der Radius der Kante am Bauteil ist,
- je dicker der Schutz zwischen Bauteil und Anschlagmittel ist.

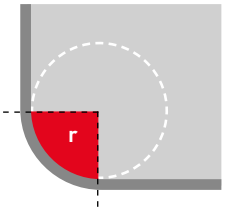




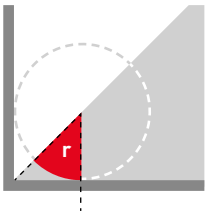


EV-IK-2026-01

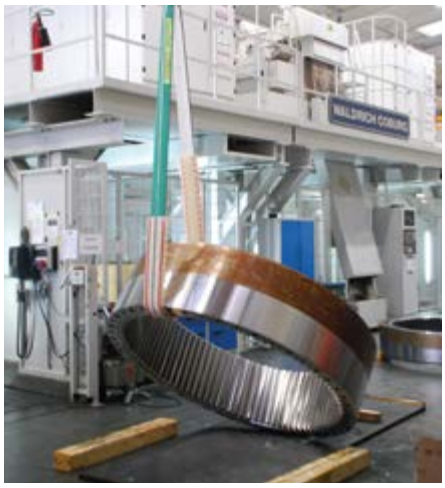
## 3 Unterschiedliche Arten von scharfen Kanten




**Rechtwinklige Kante mit Radius**
Hier wird die allgemeingültige Regel angewendet. Ist der Kantenradius kleiner als die Dicke des Anschlagmittels, gilt die Kante als „scharf". Seitliche Bewegungen oder eine zu hohe Flächenpressung können ausreichen, um das Anschlagmittel zu durchtrennen.




**Kantenwinkel**
Neben den Lasten mit rechtwinkligen Kanten gibt es Transportgüter mit abweichender Geometrie. Darunter fallen Lasten mit überstehendem Grat und mit spitzer oder gezackter Außenkontur wie Zahnräder, Turbinenschaufeln usw. Diese Kanten sind mit der üblichen Regel nicht erfassbar. Sprechen Sie uns dazu an, gemeinsam finden wir eine sichere Lösung zum Heben der Last.



## Die sichere Vorgehensweise beim Heben scharfkantiger Bauteile

Das Heben scharfkantiger Bauteile birgt immer große Risiken. Daher gilt: Scharfkantige Lasten werden nur durch speziell geschulte Mitarbeiter gehoben. Es werden nur geeignete Anschlagmittel mit Kantenschutz verwendet.

Die Auswahl der Anschlagmittel und Kantenschützer erfolgt, nachdem
- der Kantenradius ermittelt wurde (Messen oder aus Zeichnung ablesen),
- der komplette Transportvorgang geplant und geprüft wurde (z. B. Lageveränderung beim Wenden von Lasten),
- die Betriebsanleitung der Anschlagmittel und Kantenschützer gelesen wurde und die Tauglichkeit der Arbeitsmittel bewertet wurde.



Beim Heben von Lasten mit Kantenradien unter 2 mm immer die Freigabe des Herstellers anfordern. Sprechen Sie uns dazu an! Grundsätzlich Kantenschutzschläuche verwenden, die sich an der Kante „verhaken" und einen Ausgleich des Anschlagmittels im Schlauch ermöglichen, um den Verschleiß zu minimieren. Anschlagmittel mit Kantenschutz, z. B. Hebebänder mit Festbeschichtung, nur mit geeignetem Bügel im Schnürgang anschlagen. Jede Relativbewegung zwischen Last und Kantenschutz vermeiden!





Beispiel: Hebeband mit Festbeschichtung

**FACH-AKADEMIE**

Sie müssen regelmäßig an kantige Lasten anschlagen, um diese zu heben und zu transportieren? Erfahren Sie, wie Sie eigenständig scharfe Kanten im Betrieb erkennen und für die Anwendung geeignete Schutzmaßnahmen ableiten können.

**WORKSHOP ZUR SCHARFEN KANTE**
Jetzt anmelden » **eversgmbh.de/WS000001**

## Die Auswahl des richtigen Anschlagmittels und Zubehörs

Wählen Sie auf Grundlage der Informationen rund um Ihre Last und den vorgesehenen Transportvorgang das passgenaue Anschlagmittel sowie entsprechende Zubehörteile für das Anschlagen an Ihrer Last aus. Welche Besonderheiten Sie bei den verschiedenen Anschlagmitteln beachten müssen, erfahren Sie hier.

Weitere Informationen » **eversgmbh.de/loesungen/heben/scharfe-kante**

**ÜBERSICHT**

Seite 44 **Anschlagseile aus Draht an der scharfen Kante**
Seite 45 **Anschlagketten an der scharfen Kante**
Seite 46 **Textile Anschlagmittel an der scharfen Kante**
Seite 48 **Zubehör für den Schutz vor scharfen Kanten**

**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

## Anschlagseile aus Draht an der scharfen Kante

Ist der Kantenradius kleiner als der Seilnenndurchmesser, gilt die Kante für das Drahtseil als scharf. Hier werden Kantenschoner oder zusätzliche Zwischenlagen zur Vergrößerung des Kantenradius für den Schutz des Drahtseiles benötigt.

### Anschlagseile aus Draht an Bolzen und Pollern

In der Regel werden Anschlagseile aus Draht ohne weitere Hilfsmittel am Bügel oder Bolzen des Schäkels angeschlagen. Ist das Verhältnis von Drahtseildurchmesser zu Bügeldurchmesser 1:1, kommt es zu einem unzulässigen Verlustfaktor von 0,5 in Bezug auf die Bruchkraft des Seiles. Ein solch hoher Verlustfaktor hat Drahtbrüche, Aufdoldungen, Quetschungen, Knicke, Klanken und Litzenbrüche zur Folge. In solchen Fällen bieten Grummets mit vernähter Schwerlastkausche einen zuverlässigen Kantenschutz.



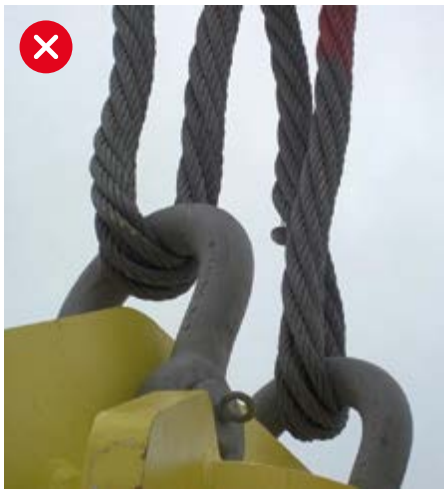
**Fehlanwendung:**
Grummets mit zu kleinen Schäkeln. Verhältnis Drahtseildurchmesser zu Bügeldurchmesser 1:1 verursacht einen Verlustfaktor von 50 % und ist somit unzulässig.

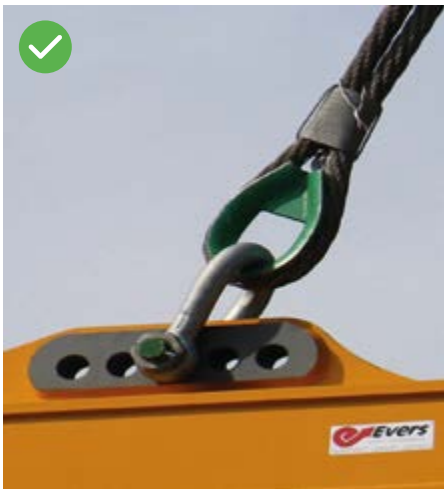
**Unsere Lösung:**
Grummets mit Schwerlastkausche als Kantenschutz dauerhaft vernäht oder lose eingelegt. Somit entsteht eine Vergrößerung des Kantenradius.

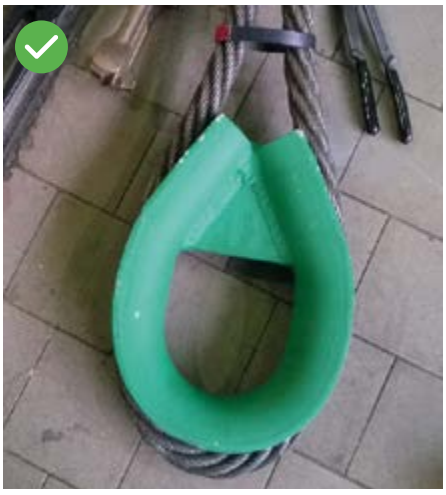
### PRODUKTE

Zugehörige Produkte und Hilfsmittel zur Lösung finden Sie auf folgenden Seiten:

Seite 157 **Anschlagseile**
Seite 168 **Grummets**
Seite 222 **Chain Saver Rolle**
Seite 223 **Sling Saver Rolle**

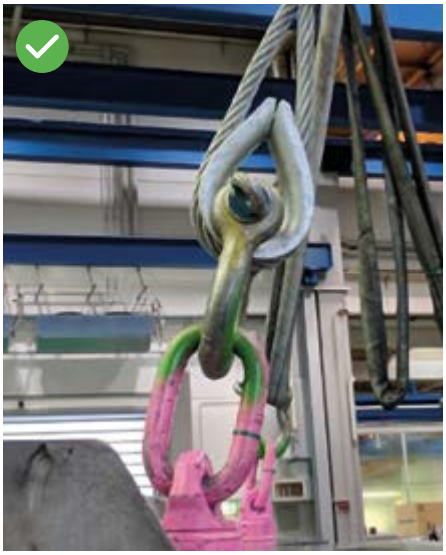












EV-IK-2026-01

## Anschlagketten an der scharfen Kante

### Besondere Hinweise bei Umschlingungen

Anschlagketten sind das geeignete Anschlagmittel, um scharfkantige Teile sicher zu heben. Diese Robustheit und Stabilität machen sie zu den gängigsten Anschlagmitteln und dürfen ohne Verwendung eines zusätzlichen Schutzes an scharfen Kanten angeschlagen werden. Lediglich die Tragfähigkeit der Kette ist zu reduzieren. Bei besonders empfindlichen Bauteilen empfiehlt sich ein Schutz, der Abrieb- und Schnittfestigkeit bietet.

Ist der Radius der Umschlingung kleiner als die Nenndicke der Anschlagkette, gilt diese Kante als scharf. Die Tragfähigkeit der Anschlagkette ist dann um 20 % zu reduzieren oder die Anschlagkette um eine Nenndicke größer auszuwählen.



Ein Sonderfall sind Umschlingungen um 180° wie z. B. an Bolzen, Pollern oder kleinen Vierkantprofilen. Hierbei muss der Durchmesser der Umschlingung mindestens das 9-fache der Kettennenndicke betragen. Andernfalls muss eine Tragfähigkeitsreduktion von 50 % vorgenommen werden (gem. EN 818-6, Anhang A.1.3.4). Das beschränkt die Nutzung der Anschlagketten in der Praxis. Daher gelten für Evers Anschlagketten aus dem RUD Baukastensystem im Rahmen einer Herstellerfreigabe auf Basis umfangreicher Prüfungen folgende Regeln:

- Ist die Breite einer Umschlingung um mehr als das 3-fache größer der Nenndicke der Anschlagkette, erreichen Sie eine Tragfähigkeit von 100 %
- Liegt die Breite der Umschlingung zwischen dem 2- und 3-fachen der Nenndicke der Kette verbüßen Sie 20% Tragfähigkeit (scharfe Kante)
- Beträgt die Breite der Umschlingung weniger als das 2-fache der Nenndicke der Kette, ist die Anwendung zu unsicher und damit verboten

Typische Beschädigungen an Anschlagketten sind Verformungen der Kettenglieder, die Abnahme der Nenndicke sowie Brüche, Schnitte und Korrosionsnarben. Diese und alle anderen Anschlagmittel müssen regelmäßig, im Abstand von höchstens einem Jahr, durch einen Sachkundigen geprüft werden. Eine umfassende Dokumentation in Form eines Prüfprotokolls, bietet den entsprechenden Nachweis.

### PRODUKTE

Zugehörige Produkte und Hilfsmittel zur Lösung finden Sie auf folgenden Seiten:

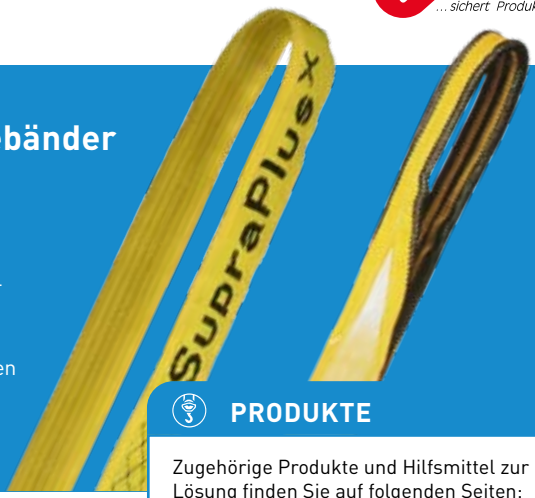
Seite 96 **Anschlagketten in Güteklasse 12-ICE**
Seite 112 **Anschlagketten in Sondergüte VIP-10**
Seite 140 **Anschlagketten in Güteklasse 8**
Seite 150 **Anschlagketten aus Edelstahl**





# Textile Anschlagmittel: Rundschlingen und Hebebänder und Schutzschläuche an der scharfen Kante

Rundschlingen und Hebebänder erfordern aufgrund ihrer textilen Beschaffenheit speziellen Kantenschutz, der je nach Anwendung als verschiebbarer Schutzschlauch oder langlebige Festbeschichtung ausgeführt sein kann. Auf diese Extraschicht sollten Sie nicht verzichten, denn sie sind extrem schnittfest, verschleiß- und abriebfest, schonen die Last und bieten durch ihr geringes Eigengewicht hervorragendes Handling sowie maximale Arbeitssicherheit. Bei superscharfen Kanten (r < 2 mm) ist jedoch stets eine Beratung durch einen Experten empfohlen, um optimalen Schutz zu gewährleisten.




**PRODUKTE**

Zugehörige Produkte und Hilfsmittel zur Lösung finden Sie auf folgenden Seiten:

**Seite 76** **Hebebänder**
**Seite 49** **Kantenschutz**

secutex®

## Festbeschichtete secutex-Hebebänder

### SpanSet Hebeband P2

**Rundum Powerflex-beschichtet**
Extreme Abriebfestigkeit und Verschleißminderung bringt die Powerflex-Beschichtung. Bestens geeignet für raue Oberflächen.



### SpanSet Hebeband SX

**Kombinierte Secuflex-Dickbeschichtung (min. 5 mm Stärke)**
PU-Dickbeschichtung auf der Anschlagseite bringt extreme Schnittfestigkeit und die Powerflex-Beschichtung auf der Rückseite schützt vor Abrieb.

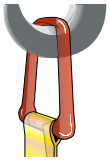


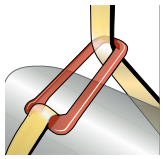
### SpanSet Hebeband S2

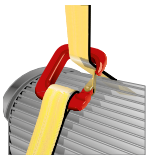
**Beidseitige secutex-Dickbeschichtung (min. 5 mm Stärke)**
Hebeband mit höchster Schnittfestigkeit auf beiden Seiten für harte Einsatzbedingungen.



**Variabilität durch verschiedene Endverbindungen** – Die Hebebänder P2, SX und S2 sind kombinierbar mit verschiedenen Endbeschlägen: Schlaufen, C- und D-Bügel.


D-Bügel oben


D-Bügel unten


C-Bügel unten

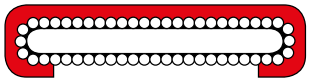

Schlaufe


secutex Clip-SC im Einsatz

## Verschiebbare Schläuche mit secutex-Beschichtung

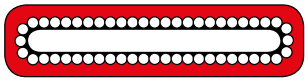
### secutex-Schutzschlauch SF1

**Schutzschlauch 1-seitig beschichtet, (min. 5 mm Beschichtungsdicke)**
Problemlos scharfkantige Lasten heben. Der beschichtete Schutzschlauch wird einfach über das Hebeband oder die Rundschlinge gezogen.



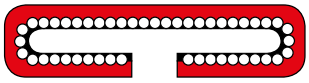
### secutex-Schutzschlauch SF2

**Schutzschlauch 2-seitig beschichtet, (min. 5 mm Beschichtungsdicke)**
Die 2-seitige secutex-Beschichtung des Schutzschlauchs SF-2 schützt das Hebeband rundum.Er bietet beidseitige Sicherheit.



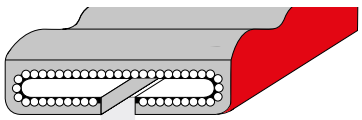
### secutex-Schutzschlauch Clip SC

**Der praktische Clipschlauch SC, (min. 5 mm Beschichtungsdicke)**
Der secutex Clip-SC ist durch den rückseitigen Montageschlitz blitzschnell montiert. Der Clip-SC bietet einfaches Handling und kurze Rüstzeiten.



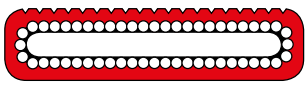
### secutex-Schutzschlauch secuwave

Vergrößert den Umlenkradius an scharfen Kanten. Die scharfe Kante hat keinen Kontakt zum Schutzschlauch. Mindestbeschichtungsdicke 5 mm + Welle. Hohe Flexibilität dank Clipschlauchausführung.



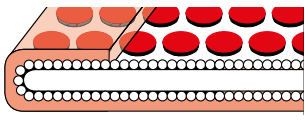
### Oberflächenschliff

Gute Haftung an feuchten und öligen Oberflächen. Alle oben genannten Beschichtungen und Schutzschläuche können auf Anfrage zusätzlich mit Oberflächenschliff versehen werden.



### Oberflächenarmierung

Stahlplättcheneinlage gegen Eindringen scharfer Kanten ins tragende Gewebe. Bei allen oben genannten Beschichtungen und Schutzschläuchen möglich.

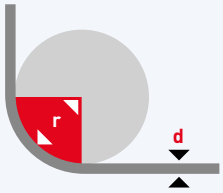


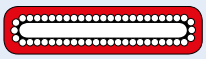
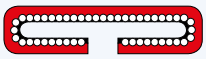
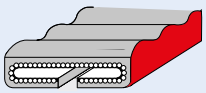
EV-IK-2026-01

secutex®

## Hilfstabelle zur Auswahl des passenden Kantenschutzes

r = Radius der Auflagefläche
d = Dicke des Anschlagmittels

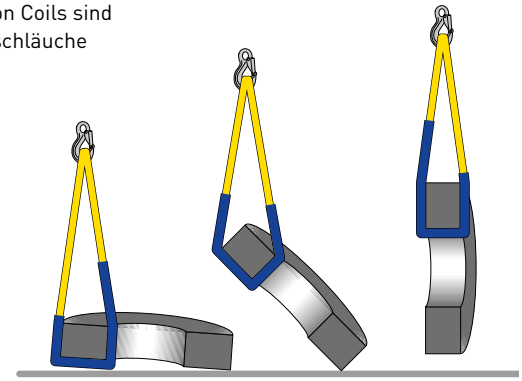



| | | glatte Kante, nicht scharf r > d | raue Kante, nicht scharf r > d | gebrochene Maschinen-kante | Walzkante r ≥ 2 mm | superscharfe Kante r < 2 mm |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Kantenschärfe → | | | | |
| **Hebebänder** | | | | | | |
|  | **Ohne secutex-Beschichtung** keine Bewegung an der Kante | ✓ | | | | |
|  | **SpanSet Hebeband P2** keine Bewegung an der Kante | ● | ✓ | | | |
|  | **SpanSet Hebeband SX** optimales Handling keine Bewegung an der Kante | ● | ● | ✓ | ✓ | ✓ |
|  | **SpanSet Hebeband S2** beidseitige Sicherheit keine Bewegung an der Kante | ● | ● | ✓ | ✓ | ✓ |
| **Schutzschläuche** | | | | | | |
|  | **secutex-Schutzschlauch SF1** | ● | ● | ✓ | ✓ | ● |
|  | **secutex-Schutzschlauch SF2** | ● | ● | ✓ | ✓ | ● |
|  | **secutex-Schutzschlauch Clip SC** | ● | ● | ✓ | ✓ | ⬤ |
|  | **secutex-Schutzschlauch secuwave** | | | ✓ | ✓ | ● |

● / ⬤ nur mit Oberflächenarmierung, nur nach vorheriger Beratung

● gut ✓ ideal

Beim Wenden von Coils sind secutex-Schutzschläuche unverzichtbar.






Weitere Schutzmöglichkeiten sind textile Kantenschutzschläuche, wie der NoCut Sleeve, die für Kantenradien ab 1 mm geeignet sind.

## Zubehör für den Schutz vor scharfen Kanten

Kantenschoner und Kantenschutzwinkel sind ausschlaggebend für eine sichere und gleitende Umlenkung Ihrer textilen Anschlagmittel. Sie schützen effektiv vor Beschädigungen durch scharfe Kanten. Ob mit Magnethaftung oder beweglichen Gelenken – eine stabile Anbringung und Fixierung an der Last ist problemlos möglich.




## Anforderungen an Zubehör im Überblick

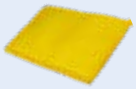
Stellen Sie fest, was das Anschlagmittel und -zubehör in Ihrem Anwendungsfall erreichen muss: Ist es Ihr Ziel, den Umlenkradius zu vergrößern, Punktbelastungen zu vermeiden, Flächenpressungen zu verringern und/oder das Transportgut und das Anschlagmittel vor Abrieb und Schnitten zu schützen?

Wir begleiten Sie gerne bei diesem Prozess, machen Sie zu Anschlagmittel-Experten und finden Ihre optimale Produktlösung für eine sichere und effiziente Vorgehensweise. Dabei können Anschlagmittel entsprechend Ihrer Tragfähigkeit und Verwendung kombiniert werden. Welchen Anforderungen unsere Produkte rund um die scharfe Kante beim Heben und Anschlagen gerecht werden, sehen Sie in der folgenden Tabelle:

**PRODUKTE**

Zugehörige Produkte und Hilfsmittel zur Lösung finden Sie auf folgenden Seiten:

Seite 49 **Kantenschutz**

| Anforderungen/Produkte | | Umlenkradius vergrößern | Punktbelastungen vermeiden | Flächenpressung verringern | Schnittfestigkeit erhöhen |
|---|---|---|---|---|---|
|  | NoCut sleeve | | | | ● |
|  | NoCut Pad | | | | ● |
|  | NoCut bumper | ● | | | ● |
|  | secuPad Kantenschoner | ● | | | ● |
|  | Sling Saver Rollen | ● | | ● | |
|  | secutex Hebebänder | ● | | | ● |
|  | secutex Kantenschutzschläuche für Rundschlingen | | | ● | ● |
|  | secutex Kantenschoner | ● | ● | ● | |
|  | secutex Kantenschoner für Anschlagseile und Anschlagketten | ● | ● | ● | |

EV-IK-2026-01

## NoCut bumper

**Schützt das Anschlagmittel vor Schnitten bei schlecht zugänglichen Stellen.**

Der NoCut bumper erfüllt jegliche Anforderungen zum gezielten Schutz eines Anschlagmittels vor Schnitten. Er kann beim Hebevorgang schnell und ohne Fixierung an kritischen Stellen zwischen Last und Anschlagmittel gelegt werden. Basierend auf dem NoCut sleeve besitzt der NoCut bumper zusätzlich innenliegende Gurtbandlagen zur Vergrößerung des Radius an den Umlenk- und Anschlagpunkten. Somit ist er ideal für schlecht zugängliche Stellen. Zudem erreicht der verbesserte Schnittschutz zusammen mit der verstärkten Gewebestabilität eine hohe Lebensdauer und Sicherheit.




- Einsetzbar in Längs- und Querrichtung
- Ideal für schlecht zugängliche Stellen
- Besonders großer Umlenkradius sorgt für erhöhten Schutz des Anschlagmittels
- Verbesserter Schnittschutz und stärkere Gewebestabilität
- DEKRA-zertifiziert

| Artikelnummer | Bezeichnung | Breite (mm) | Länge (mm) | Dicke (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **110623001** | NCB-175 | 175 | 340 | 33 |
| **110623002** | NCB-205 | 205 | 400 | 33 |
| **110623003** | NCB-265 | 265 | 520 | 33 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110623**

## NoCut Pad

**Schützt das Anschlagmittel vor der scharfen Kante des Hebezeugs.**

Das NoCut Pad erreicht mit einer zwei- oder vierlagigen Ausführung eine extrem hohe Schnittfestigkeit. Jedes Anschlagmittel, dass an der scharfen Kante des Hebezeugs anliegt, wird somit durch das NoCut Pad wirksam geschützt. Selbst bei kritischen Hebevorgängen werden Lastabstürze dadurch großflächig vermieden. Die Fixierung des Pads erfolgt problemlos über Steckschnallen oder Klettband.



- Textiler Schnittschutz mit geringem Eigengewicht
- Verbesserter Schnittschutz und stärkere Gewebestabilität
- Innenliegendes Gewebe mit Signalfarbe
- Über die gesamte Länge verschiebbar
- Zum Schutz vor der scharfen Kante des Hebezeugs
- DEKRA-zertifiziert
- Leicht montierbar per Steckschnallen oder Klettband



| Artikelnummer | Bezeichnung | Gewebelagen | Innenbreite (mm) | Außenbreite (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **1106212204xxx** | NCP-65 | 2 | 55 | 65 |
| **1106212207xxx** | NCP-85 | 2 | 75 | 85 |
| **1106212210xxx** | NCP-115 | 2 | 105 | 115 |
| **1106212213xxx** | NCP-145 | 2 | 135 | 145 |
| **1106212216xxx** | NCP-175 | 2 | 165 | 175 |
| **1106212219xxx** | NCP-205 | 2 | 195 | 205 |
| **1106212225xxx** | NCP-265 | 2 | 255 | 265 |
| **1106212231xxx** | NCP-340 | 2 | 330 | 340 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110621**

# NoCut sleeve

**Zum Schutz des Anschlagmittels vor der scharfen Kante.**

Der NoCut sleeve ist ein gewebter Schutzschlauch aus UHMPE (Ultra hochmolekulares Polyethylen) einfach auf das gewünschte Anschlagmittel aufgezogen wird. Eine Fehlanwendung ist durch die rundherum gleich hohe Schnittfestigkeit ausgeschlossen. Durch ihre biegeweiche Schlauchkonstruktion sind auch beengte Platzverhältnisse kein Problem für den NoCut sleeve, da der Schutzschlauch lediglich an der scharfen Kante angelegt wird. Anschließend setzt er sich beim Hebevorgang von selbst an der Kante fest, während sich das Anschlagmittel im Schlauch weiterhin bewegen kann.



- Verbesserter Schnittschutz und stärkere Gewebestabilität
- Geringes Eigengewicht
- Frei positionierbar auf Anschlagmittel und Last
- DEKRA-zertifiziert
- Hohe Lebensdauer und Sicherheit

| Artikelnummer | Bezeichnung | Innenbreite (mm) | Außenbreite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **110620001** | NCS-55 | 55 | 65 | 0,4 |
| **110620002** | NCS-75 | 75 | 85 | 0,6 |
| **110620003** | NCS-105 | 105 | 115 | 0,8 |
| **110620008** | NCS-135 | 135 | 145 | 1,1 |
| **110620004** | NCS-165 | 165 | 175 | 1,4 |
| **110620005** | NCS-195 | 195 | 205 | 1,6 |
| **110620006** | NCS-255 | 255 | 265 | 2,0 |
| **110620007** | NCS-315 | 315 | 325 | 2,7 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110620**

# NoCut Wrap



**Einfaches Handling: Kantenschutz mit Klettverschluss.**

Der neue NoCut Wrap von SpanSet leistet genau das, was sein Name verspricht: Der Schnittschutz („NoCut“) wird mit wenigen Handgriffen um textile Anschlagmittel gewickelt („Wrap“) und mittels Klettverschluss fixiert. Nach dem Hebevorgang lässt er sich ganz einfach wieder von der Rundschlinge trennen.

**Verschließbare Längsöffnung**
Diese Flexibilität im Einsatz definiert den wesentlichen Unterschied zwischen den seit Jahren bewährten NoCut Sleeves von SpanSet und dem neuen NoCut Wrap. In beiden Fällen handelt es sich um gewebte Schutzschläuche mit Garn aus ultrahochmolekularem Polyethylen (UHMPE). Während die Sleeves als rundum geschlossene Manschetten über die Anschlagmittel gezogen werden, besitzt der Wrap einen Schutzschlauch mit wiederverschließbarer Längsöffnung. „Wie bei einem Reißverschluss, nur dass wir einen Klett-Flausch-Verschluss verwenden, der sich immer wieder öffnen und schließen lässt“, erklärt SpanSet-Entwicklungsingenieurin Christina Cunsolo.

Das vereinfacht das Handling: Man positioniert den Schutz dort am Anschlagmittel, wo es der scharfen Kante begegnet – und zwar so, dass der Klettverschluss mit der Anschlagkante nicht in Kontakt kommt. Danach verschließt man ihn. Kurzfristige Positionsänderungen des Kantenschutzes sind ohne weiteres möglich.

**Klettverschluss verhindert Quetschungen**
Rundschlingengelege breiten sich unter Last aus. Dabei besteht grundsätzlich die Gefahr, dass ein permanent geschlossener Schutzschlauch die Stränge einquetscht und die Rundschlinge dadurch einen Teil ihrer Nenntragfähigkeit (WLL) einbüßt. Beim NoCut Wrap verhindert das der Klettverschluss. Wenn während des Hebevorgangs die Stränge von innen stark gegen den Schutzschlauch drücken, kann sich der Klettverschluss öffnen, damit sich das Gelege ungehindert ausbreitet. Verrutschen kann der Schnittschutz unter Last selbst im geöffneten Zustand nicht.

Den neuen NoCut Wrap gibt es in mehreren Varianten mit Breiten von 75 bis 315 mm, die Länge richtet sich nach den Kundenanforderungen. Die Innovation wurde in erster Linie für den Schnittschutz von Rundschlingen entwickelt. Das Produkt eignet sich aber ebenfalls für den Einsatz an Hebebändern.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Länge (m) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **110627001** | NoCut Wrap NCW-075, Länge 0,3m, | 0,3 | NCW-075 |
| **110627003** | NoCut Wrap NCW-075, Länge 0,5m, | 0,5 | NCW-075 |
| **110627004** | NoCut Wrap NCW-075, Länge 1m, | 1,0 | NCW-075 |
| **110627005** | NoCut Wrap NCW-105, Länge 1m, | 1,0 | NCW-105 |
| **110627006** | NoCut Wrap NCW-135, Länge 1m, | 1,0 | NCW-135 |
| **110627007** | NoCut Wrap NCW-165, Länge 1m, | 1,0 | NCW-165 |
| **110627008** | NoCut Wrap NCW-195, Länge 1m, | 1,0 | NCW-195 |
| **110627009** | NoCut Wrap NCW-255, Länge 1m, | 1,0 | NCW-255 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110627**

## Secutex-Kantenschoner SWH A

**Starrer Schenkel ohne Magnethaftung.**

Der Secutex-Kantenschoner SWH A schützt das Anschlagmittel vor der scharfen Kante sowie der rauen Oberfläche einer Last. Er vergrößert den Radius an der Ecke und ist aufgrund der Lochblechverstärkung überaus langlebig und stabil.



- Ausführung ohne Magnethaftung
- Schont Last und Anschlagmittel
- Extrem Robust, zusätzlich verstärkt durch Lochblecharmierung
- Seitliche Führung für das Anschlagmittel
- Perfekt zugeschnitten für die Verwendung mit SpanSet Anschlagmitteln

| Artikelnummer | Bezeichnung | Bandbreite (mm) |
|---|---|---|
| **110601001** | SWH A-30 | 30 |
| **110601002** | SWH A-60 | 60 |
| **110601003** | SWH A-90 | 90 |
| **110601004** | SWH A-120 | 120 |
| **110601005** | SWH A-150 | 150 |
| **110601006** | SWH A-180 | 180 |
| **110601007** | SWH A-240 | 240 |
| **110601008** | SWH A-300 | 300 |

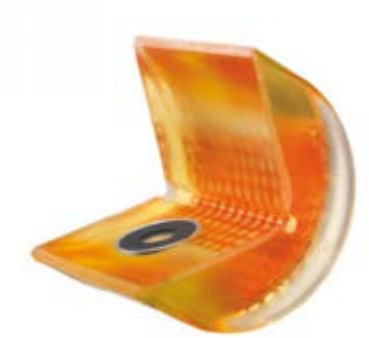
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110601**



## Secutex-Kantenschoner SWH B

**Starrer Schenkel mit einseitig eingegossenem Magneten.**

Der Secutex-Kantenschoner SWH B schützt das Anschlagmittel vor der scharfen Kante sowie der rauen Oberfläche einer Last. Er vergrößert den Radius an der Ecke und ist aufgrund der Lochblechverstärkung überaus langlebig und stabil. Ein Schenkel wird mit einem eingegossenen Magneten zur besseren Haftung an der Last ausgestattet.



- Mit eingegossenen Magneten an einem Schenkel
- Schont Last und Anschlagmittel
- Extrem Robust, zusätzlich verstärkt durch Lochblecharmierung
- Seitliche Führung für das Anschlagmittel
- Perfekt zugeschnitten für die Verwendung mit SpanSet Anschlagmitteln

| Artikelnummer | Bezeichnung | Bandbreite (mm) | Magnete in einem Schenkel |
|---|---|---|---|
| **110602001** | SWH B-30 | 30 | 1 |
| **110602002** | SWH B-60 | 60 | 1 |
| **110602003** | SWH B-90 | 90 | 1 |
| **110602004** | SWH B-120 | 120 | 1 |
| **110602005** | SWH B-150 | 150 | 2 |
| **110602006** | SWH B-180 | 180 | 2 |
| **110602007** | SWH B-240 | 240 | 3 |
| **110602008** | SWH B-300 | 300 | 3 |

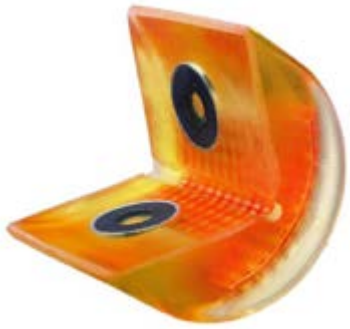
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110602**

EV-IK-2026-01

## Secutex-Kantenschoner SWH C

**Starrer Schenkel mit beidseitig eingegossenen Magneten.**

Der Secutex-Kantenschoner SWH C schützt das Anschlagmittel vor der scharfen Kante sowie der rauen Oberfläche einer Last. Er vergrößert den Radius an der Ecke und ist aufgrund der Lochblechverstärkung überaus langlebig und stabil. Beide Schenkel werden mit eingegossenen Magneten zur besseren Haftung an der Last ausgestattet.



- Beide Schenkel mit eingegossenen Magneten
- Schont Last und Anschlagmittel
- Extrem Robust, zusätzlich verstärkt durch Lochblecharmierung
- Seitliche Führung für das Anschlagmittel
- Perfekt zugeschnitten für die Verwendung mit SpanSet Anschlagmitteln

| Artikelnummer | Bezeichnung | Bandbreite (mm) | Magnete in beiden Schenkeln |
|---|---|---|---|
| 110603001 | SWH C-30 | 30 | 1 |
| 110603002 | SWH C-60 | 60 | 1 |
| 110603003 | SWH C-90 | 90 | 1 |
| 110603004 | SWH C-120 | 120 | 1 |
| 110603005 | SWH C-150 | 150 | 2 |
| 110603006 | SWH C-180 | 180 | 2 |
| 110603007 | SWH C-240 | 240 | 3 |
| 110603008 | SWH C-300 | 300 | 3 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110603**

## Secutex-Kantenschoner SKB A

**Beweglicher Schenkel ohne Magnethaftung.**

Der Kantenschoner SKB A kann durch sein bewegliches Gelenk automatisch an die Maße verschiedener Lasten individuell angepasst werden. Ein Montageschlitz ermöglicht das schnelle Anbringen des Anschlagmittels. Somit wird es vor der scharfen Kante und dank der Möglichkeit im Kantenschoner frei zu gleiten, auch vor Abrieb geschützt. Beim Hebevorgang kann das Band nicht mehr von der Last abrutschen oder beim Abschlagen vom Kantenschoner fallen.



- Ohne Magnethaftung
- Schont Last und Anschlagmittel
- Extrem Robust, zusätzlich verstärkt durch Lochblecharmierung
- Seitliche Führung für das Anschlagmittel
- Perfekt zugeschnitten für die Verwendung mit SpanSet Anschlagmitteln

| Artikelnummer | Bezeichnung | Bandbreite (mm) |
|---|---|---|
| 110604001 | SKB A-30 | 30 |
| 110604002 | SKB A-60 | 60 |
| 110604003 | SKB A-90 | 90 |
| 110604004 | SKB A-120 | 120 |
| 110604005 | SKB A-150 | 150 |
| 110604006 | SKB A-180 | 180 |
| 110604007 | SKB A-240 | 240 |
| 110604008 | SKB A-300 | 300 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110604**

## Secutex-Kantenschoner SKB B

**Beweglicher Schenkel mit einseitig eingegossenem Magneten.**



Der Kantenschoner SKB B kann durch sein bewegliches Gelenk automatisch an die Maße verschiedener Lasten individuell angepasst werden. Ein Montageschlitz ermöglicht das schnelle Anbringen des Anschlagmittels. Somit wird es vor der scharfen Kante und dank der Möglichkeit im Kantenschoner frei zu gleiten, auch vor Abrieb geschützt. Beim Hebevorgang kann das Band nicht mehr von der Last abrutschen oder beim Abschlagen vom Kantenschoner fallen. Ein Schenkel wird mit einem eingegossenen Magneten zur besseren Haftung an der Last ausgestattet.

- Mit eingegossenen Magneten an einem Schenkel
- Schont Last und Anschlagmittel
- Extrem Robust, zusätzlich verstärkt durch Lochblecharmierung
- Seitliche Führung für das Anschlagmittel
- Perfekt zugeschnitten für die Verwendung mit SpanSet Anschlagmitteln

| Artikelnummer | Bezeichnung | Bandbreite (mm) | Magnete in einem Schenkeln |
|---|---|---|---|
| **110605001** | SKB B-30 | 30 | 1 |
| **110605002** | SKB B-60 | 60 | 1 |
| **110605003** | SKB B-90 | 90 | 1 |
| **110605004** | SKB B-120 | 120 | 1 |
| **110605005** | SKB B-150 | 150 | 2 |
| **110605006** | SKB B-180 | 180 | 2 |
| **110605007** | SKB B-240 | 240 | 3 |
| **110605008** | SKB B-300 | 300 | 3 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110605**

## Secutex-Kantenschoner SKB C

**Beweglicher Schenkel mit beidseitig eingegossenen Magneten.**



Der Kantenschoner SKB C kann durch sein bewegliches Gelenk automatisch an die Maße verschiedener Lasten individuell angepasst werden. Ein Montageschlitz ermöglicht das schnelle Anbringen des Anschlagmittels. Somit wird es vor der scharfen Kante und dank der Möglichkeit im Kantenschoner frei zu gleiten, auch vor Abrieb geschützt. Beim Hebevorgang kann das Band nicht mehr von der Last abrutschen oder beim Abschlagen vom Kantenschoner fallen. Beide Schenkel werden mit eingegossenen Magneten zur besseren Haftung an der Last ausgestattet.

- Beide Schenkel mit eingegossenen Magneten
- Schont Last und Anschlagmittel
- Extrem Robust, zusätzlich verstärkt durch Lochblecharmierung
- Seitliche Führung für das Anschlagmittel
- Perfekt zugeschnitten für die Verwendung mit SpanSet Anschlagmitteln

| Artikelnummer | Bezeichnung | Bandbreite (mm) | Magnete in beiden Schenkeln |
|---|---|---|---|
| **110606001** | SKB C-30 | 30 | 1 |
| **110606002** | SKB C-60 | 60 | 1 |
| **110606003** | SKB C-90 | 90 | 1 |
| **110606004** | SKB C-120 | 120 | 1 |
| **110606005** | SKB C-150 | 150 | 2 |
| **110606006** | SKB C-180 | 180 | 2 |
| **110606007** | SKB C-240 | 240 | 3 |
| **110606008** | SKB C-300 | 300 | 3 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110606**

EV-IK-2026-01

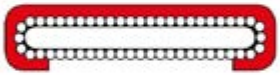
# Secutex-Schutzschlauch SF1

**Einseitig beschichtet für das Heben von scharfkantigen Lasten.**

Der secutex-Schutzschlauch SF1 ist auf der Anschlagseite secutex-beschichtet und somit extrem schnittfest. Zudem wird die Faltenbildung im Textil gemindert. Geschoben über das Anschlagmittel, schützt er vor der scharfen Kante und rauen Oberfläche der Last.



- Hohe Schnittfestigkeit
- Mindert die Faltenbildung im Textil
- Formstabil
- Ideal auf SpanSet-Anschlagmittel abgestimmt
- Beschichtung min. 5 mm dick



| Artikelnummer | Bezeichnung | Passend für | Nenntragfähigkeit (kg) | Außenbreite (mm) | Außenhöhe (mm) | Gewicht/m. (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **110103001** | SF1 -50/3 | SupraPlus/Twintex | 500-1.000 | 70 | 23 | 1,2 |
| **110103002** | SF1-65/3 | SupraPlus/Twintex | 2.000 | 80 | 23 | 1,5 |
| **110103003** | SF1-75/3 | SupraPlus/Twintex | 3.000 | 95 | 25 | 1,8 |
| **110103004** | SF1 -100/3 | SupraPlus/Twintex | 4.000 | 125 | 25 | 2,1 |
| **110103005** | SF1- 125/3 | SupraPlus/Twintex | 5.000-6.000 | 145 | 25 | 2,6 |
| **110103006** | SF1-150/3 | SupraPlus/Twintex | 8.000 | 175 | 25 | 3,0 |
| **110109001** | SF1-200-20/3 | MagnumPlus | 10.000 | 165 | 35 | 2,4 |
| **110109002** | SF1-250-25/3 | MagnumPlus | 15.000 | 210 | 50 | 4,6 |
| **110109003** | SF1-300-30/3 | MagnumPlus | 20.000 | 265 | 45 | 3,7 |
| **110109004** | SF1-350-50/3 | MagnumPlus | 40.000-50.000 | 365 | 60 | 4,9 |
| **110109006** | SF1-400-70/3 | MagnumPlus | 60.000 | 425 | 90 | 8,4 |
| **110109007** | SF1-450-80/3 | MagnumPlus | 80.000 | 480 | 90 | 8,9 |
| **110109008** | SF1-500-90/3 | MagnumPlus | 100.000 | 530 | 105 | 13,0 |
| **110115001** | SF1-60x25/3 | Magnum-X | 10.000 | 80 | 35 | 1,4 |
| **110115002** | SF1-110x30/3 | Magnum-X | 20.000 | 130 | 40 | 2,0 |
| **110115003** | SF1-140x35/3 | Magnum-X | 30.000 | 160 | 45 | 2,4 |
| **110115004** | SF1-170x40/3 | Magnum-X | 40.000-50.000 | 190 | 50 | 2,8 |
| **110115005** | SF1-170x40/3 | Magnum-X | 60.000 | 275 | 60 | 3,8 |
| **110115006** | SF1-255x50/3 | Magnum-X | 80.000 | 400 | 70 | 5,1 |
| **110115007** | SF1-380x60/3 | Magnum-X | 100.000 | 535 | 70 | 6,3 |
| **110204001** | SF1-30 | PB Star | 1.000 | 55 | 30 | 0,6 |
| **110204002** | SF1-60 | PB Star | 2.000 | 85 | 23 | 1,0 |
| **110204003** | SF1-90 | PB Star | 3.000 | 115 | 25 | 1,5 |
| **110204004** | SF1-120 | PB Star | 4.000 | 145 | 25 | 2,0 |
| **110204005** | SF1-150 | PB Star | 5.000 | 175 | 25 | 2,3 |
| **110204006** | SF1-180 | PB Star | 6.000 | 210 | 30 | 2,9 |
| **110204007** | SF1-240 | PB Star | 8.000 | 270 | 35 | 3,7 |
| **110204008** | SF1-300 | PB Star | 10.000 | 340 | 35 | 4,6 |
| **110226001** | SF1-PCS 30 | PCS | 2.000 | 55 | 30 | 0,6 |
| **110226002** | SF1-PCS 60 | PCS | 4.000 | 90 | 35 | 1,6 |
| **110226003** | SF1-PCS 90 | PCS | 6.000 | 110 | 35 | 1,7 |
| **110226004** | SF1-PCS 120 | PCS | 8.000 | 145 | 40 | 2,3 |
| **110226005** | SF1-PCS 150 | PCS | 10.000 | 210 | 40 | 3,6 |
| **110226006** | SF1-PCS 180 | PCS | 12.000 | 230 | 40 | 3,4 |
| **110226007** | SF1-PCS 240 | PCS | 16.000 | 270 | 45 | 4,1 |
| **110226008** | SF1-PCS 300 | PCS | 20.000 | 340 | 40 | 4,6 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110103**

# Secutex-Schutzschlauch SF2

**Beidseitig beschichtet für das Heben von scharfkantigen Lasten.**

Der secutex-Schutzschlauch SF2 ist beidseitig secutex-beschichtet und bietet somit einen Rund-um-Schutz vor der scharfen Kante. Beide Anschlagseiten sind extrem schnittfest und mindern die Faltenbildung im Textil. Somit entfällt zeitraubendes Drehen und Wenden der Rundschlingen.

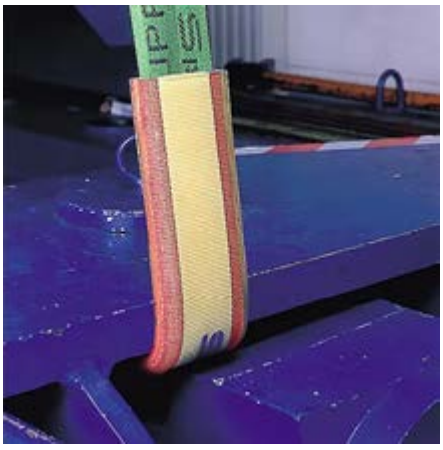


- Hohe Schnittfestigkeit
- Mindert die Faltenbildung im Textil
- Formstabil
- Ideal auf SpanSet-Anschlagmittel abgestimmt
- Beschichtung min. 5 mm dick

| Artikelnummer | Bezeichnung | Passend für | Nenntragfähigkeit (kg) | Außenbreite (mm) | Außenhöhe (mm) | Gewicht/m. (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **110104001** | SF2-50/3 | SupraPlus/Twintex | 500-1.000 | 70 | 25 | 1,2 |
| **110104002** | SF2-65/3 | SupraPlus/Twintex | 2.000 | 80 | 25 | 1,5 |
| **110104003** | SF2-75/3 | SupraPlus/Twintex | 3.000 | 95 | 25 | 1,8 |
| **110104004** | SF2-100/3 | SupraPlus/Twintex | 4.000 | 125 | 25 | 2,1 |
| **110104005** | SF2-125/3 | SupraPlus/Twintex | 5.000-6.000 | 110 | 35 | 2,6 |
| **110104006** | SF2-150/3 | SupraPlus/Twintex | 8.000 | 145 | 40 | 3,0 |
| **110110001** | SF2-200-20/3 | MagnumPlus | 10.000 | 175 | 35 | 3,5 |
| **110110002** | SF2-250-25/3 | MagnumPlus | 15.000 | 210 | 50 | 5,9 |
| **110110003** | SF2-300-30/3 | MagnumPlus | 20.000-25.000 | 265 | 45 | 5,5 |
| **110110005** | SF2-300-40/3 | MagnumPlus | 30.000 | 340 | 35 | 6,8 |
| **110110006** | SF2-350-50/3 | MagnumPlus | 40.000 | 365 | 60 | 10,0 |
| **110110007** | SF2-400-50/3 | MagnumPlus | 50.000 | 365 | 70 | 8,7 |
| **110110008** | SF2-400-70/3 | MagnumPlus | 60.000 | 425 | 100 | 13 |
| **110116001** | SF2-60x25/3 | Magnum-X | 10.000 | 90 | 35 | - |
| **110116002** | SF2-110x30/3 | Magnum-X | 20.000 | 130 | 45 | - |
| **110116003** | SF2-140x35/3 | Magnum-X | 30.000 | 150 | 55 | - |
| **110116004** | SF2-170x40/3 | Magnum-X | 40.000 | 180 | 55 | - |
| **110205001** | SF2-30 | PB Star | 1.000 | 55 | 30 | 0,9 |
| **110205002** | SF2-60 | PB Star | 2.000 | 85 | 23 | 1,4 |
| **110205003** | SF2-90 | PB Star | 3.000 | 115 | 25 | 2,2 |
| **110205004** | SF2-120 | PB Star | 4.000 | 145 | 25 | 2,9 |
| **110205005** | SF2-150 | PB Star | 5.000 | 175 | 25 | 3,4 |
| **110205006** | SF2-180 | PB Star | 6.000 | 210 | 30 | 4,2 |
| **110205007** | SF2-240 | PB Star | 8.000 | 270 | 35 | 5,5 |
| **110205008** | SF2-300 | PB Star | 10.000 | 340 | 35 | 6,8 |
| **110227001** | SF2-PCS 30 | PCS | 2.000 | 55 | 30 | 0,9 |
| **110227002** | SF2-PCS 60 | PCS | 4.000 | 90 | 35 | 2,1 |
| **110227003** | SF2-PCS 90 | PCS | 6.000 | 110 | 35 | 2,3 |
| **110227004** | SF2-PCS 120 | PCS | 8.000 | 145 | 40 | 3,2 |
| **110227005** | SF2-PCS 150 | PCS | 10.000 | 210 | 40 | 4,8 |
| **110227006** | SF2-PCS 180 | PCS | 12.000 | 230 | 40 | 4,9 |
| **110227007** | SF2-PCS 240 | PCS | 16.000 | 270 | 45 | 5,9 |
| **110227008** | SF2-PCS 300 | PCS | 20.000 | 340 | 40 | 6,8 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110104**





EV-IK-2026-01

# Secutex-Schutzschlauch Clip SC

**Für den gelegentlichen Einsatz gegen die scharfe Kante.**

Der secutex Clip SC eignet sich für den gelegentlichen Schutz von Rundschlingen und lässt sich schnell montieren. Die Beschichtung schützt das Anschlagmittel und verteilt die Kräfte gleichmäßig.



- Erhöht den Radius an Kanten
- Lässt sich flexibel anbringen
- Reduziert Faltenbildung im Textil
- Sehr schnitt- und reißfest

| Artikelnummer | Bezeichnung | Passend für | Nenntragfähigkeit (kg) | Außenbreite (mm) | Außenhöhe (mm) | Gewicht/m. (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 110102001 | SC-50/3 | SupraPlus/Twintex | 500-1.000 | 70 | 25 | 1,1 |
| 110102003 | SC-65/3 | SupraPlus/Twintex | 2.000 | 80 | 25 | 1,3 |
| 110102005 | SC-75/3 | SupraPlus/Twintex | 3.000 | 95 | 25 | 1,8 |
| 110102007 | SC-100/3 | SupraPlus/Twintex | 4.000 | 125 | 25 | 2,1 |
| 110102009 | SC-125/3 | SupraPlus/Twintex | 5.000-6.000 | 110 | 35 | 2,3 |
| 110102010 | SC-150/3 | SupraPlus/Twintex | 8.000 | 145 | 40 | 3,0 |
| 110108006 | SC-200-20/3 | MagnumPlus | 10.000 | 175 | 35 | 3,5 |
| 110108007 | SC-250-25/3 | MagnumPlus | 15.000 | 210 | 50 | 5,9 |
| 110108014 | SC-300-30/3 | MagnumPlus | 20.000 | 265 | 45 | 5,5 |
| 110108008 | SC-300-35/3 | MagnumPlus | 25.000 | 275 | 50 | 5,5 |
| 110108015 | SC-300-40/3 | MagnumPlus | 30.000 | 340 | 35 | 6,8 |
| 110108017 | SC-400-50/3 | MagnumPlus | 40.000-50.000 | 365 | 60 | 10,0 |
| 110108013 | SC-2 250-70/3 | MagnumPlus | 60.000 | 520 | 100 | 20,6 |
| 110108011 | SC-2 250-80/3 | MagnumPlus | 80.000 | 580 | 100 | 20,6 |
| 110108012 | SC-2 280-90/3 | MagnumPlus | 100.000 | 535 | 12 | 38,4 |
| 110117001 | SC-60x25/3 | Magnum-X | 10.000 | 80 | 35 | 1,7 |
| 110117002 | SC-110x30/3 | Magnum-X | 20.000 | 130 | 40 | 2,4 |
| 110117003 | SC-140x35/3 | Magnum-X | 30.000 | 160 | 45 | 2,9 |
| 110117004 | SC-170x40/3 | Magnum-X | 4.000-5.000 | 190 | 50 | 3,4 |
| 110117005 | SC-255x50/3 | Magnum-X | 60.000 | 275 | 60 | 4,7 |
| 110117006 | SC-380x60/3 | Magnum-X | 80.000 | 400 | 70 | 6,5 |
| 110117007 | SC-2-260x60/3 | Magnum-X | 100.000 | 535 | 105 | 8,2 |
| 110117008 | SC-2-260x80/3 | Magnum-X | 125.000 | 535 | 90 | 8,7 |
| 110117009 | SC-2-340x80/3 | Magnum-X | 150.000 | 695 | 90 | 10,7 |
| 110203001 | SC-30 | PB Star | 1.000 | 47 | 22 | 0,9 |
| 110203002 | SC-60 | PB Star | 2.000 | 85 | 23 | 1,4 |
| 110203003 | SC-90 | PB Star | 3.000 | 115 | 25 | 2,2 |
| 110203004 | SC-120 | PB Star | 4.000 | 145 | 25 | 2,9 |
| 110203005 | SC-150 | PB Star | 5.000 | 175 | 25 | 3,4 |
| 110203006 | SC-180 | PB Star | 6.000 | 210 | 30 | 4,2 |
| 110203007 | SC-240 | PB Star | 8.000 | 270 | 35 | 5,5 |
| 110203008 | SC-300 | PB Star | 10.000 | 340 | 35 | 6,8 |
| 110225001 | SC-PCS 30 | PCS | 2.000 | 55 | 30 | 0,9 |
| 110225002 | SC-PCS 60 | PCS | 4.000 | 90 | 35 | 2,1 |
| 110225003 | SC-PCS 90 | PCS | 6.000 | 110 | 35 | 2,3 |
| 110225004 | SC-PCS 120 | PCS | 8.000 | 145 | 40 | 3,2 |
| 110225005 | SC-PCS 150 | PCS | 10.000 | 210 | 40 | 4,8 |
| 110225006 | SC-PCS 180 | PCS | 12.000 | 230 | 40 | 4,9 |
| 110225007 | SC-PCS 240 | PCS | 16.000 | 270 | 45 | 5,9 |
| 110225008 | SC-PCS 300 | PCS | 20.000 | 340 | 40 | 6,8 |

Daten für Ausführung 3.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110102**





## Secutex-Schutzschlauch secuwave

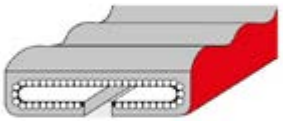
**Für den Einsatz an „superscharfen Kanten“.**



Der secutex-Schutzschlauch secuwave wurde speziell für „superscharfe Kanten“ mit Radien von r < 2 mm konstruiert. Einfache Schutzschläuche werden beim Hebevorgang durch Scheuerbewegungen abgeschält. Die wellenförmige Oberfläche des secuwave verteilt die Auflagekraft, erhöht den Umlenk-Radius und fixiert die Last an der Kante – ein Schutz vor einem gefährlichen Einschneiden in den Schlauch. Die Kante liegt somit im Wellental und berührt den Schutzschlauch nicht. Als Clip wird er über das Anschlagmittel gezogen und erspart zeitraubendes Ein- und Aushaken der Last.

- Für „superscharfe Kanten“
- Verhindert Kontakt zum Anschlagmittel
- Verteilte Auflagefläche sowie erhöhter Umlenkradius

| Artikelnummer | Bezeichnung | Passend für | Nenntragfähigkeit (kg) | Außenbreite (mm) | Außenhöhe (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **110217001** | SWS-30 | PB Star | 1.000 | 55 | 50 |
| **110217002** | SWS-60 | PB Star | 2.000 | 85 | 43 |
| **110217003** | SWS-90 | PB Star | 3.000 | 115 | 45 |
| **110217004** | SWS-120 | PB Star | 4.000 | 145 | 45 |
| **110217005** | SWS-150 | PB Star | 5.000 | 175 | 45 |
| **110217006** | SWS-180 | PB Star | 6.000 | 210 | 50 |
| **110217007** | SWS-240 | PB Star | 8.000 | 270 | 55 |
| **110217008** | SWS-300 | PB Star | 10.000 | 340 | 55 |
| **110228001** | SWS-PCS 30 | PCS | 2.000 | 55 | 50 |
| **110228002** | SWS-PCS 60 | PCS | 4.000 | 90 | 55 |
| **110228003** | SWS-PCS 90 | PCS | 6.000 | 110 | 55 |
| **110228004** | SWS-PCS 120 | PCS | 8.000 | 145 | 60 |
| **110228005** | SWS-PCS 150 | PCS | 10.000 | 210 | 60 |
| **110228006** | SWS-PCS 180 | PCS | 12.000 | 230 | 60 |
| **110228007** | SWS-PCS 240 | PCS | 16.000 | 270 | 65 |
| **110228008** | SWS-PCS 300 | PCS | 20.000 | 340 | 60 |



Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110217**

## secuPad-Kantenschoner

**Für Lastbereiche, die mit Schutzschläuchen schwer zugänglich sind.**



Der secuPad-Kantenschoner wird überall eingesetzt, wo herkömmliche Kantenschoner das Anschlagmittel nur unzureichend schützen. Da Hebebänder und Rundschlingen nicht immer verwendet werden können, kommen oft Anschlagketten oder Drahtseile zum Einsatz. Beim Hebevorgang können durch den hohen Druck Schäden an der Last entstehen. Die secuPads werden einfach von Hand an kritischen Stellen platziert. Mehrere Gewebelagen zusammen mit der Powerflex-Beschichtung schützen die Last und den Kantenschoner vor Abrieb und weiteren Beschädigungen.

- Einfach zu platzieren
- Mehrere Gewebelagen
- Powerflex-Beschichtung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Breite (mm) | Länge (mm) | Bandlagen |
|---|---|---|---|---|
| **110608120xxx** | P2P-120 | 120 | 300 | 1-6 |
| **110608150xxx** | P2P-150 | 150 | 300 | 1-6 |
| **110608180xxx** | P2P-180 | 180 | 300 | 1-6 |
| **110608240xxx** | P2P-240 | 240 | 300 | 1-6 |
| **110608300xxx** | P2P-300 | 300 | 300 | 1-6 |
| **110608480xxx** | P2P-480 | 480 | 600 | 1-6 |
| **110608600xxx** | P2P-600 | 600 | 600 | 1-6 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110608**

## VeloxClip-Schutzschlauch

**Ideal für Lasten mit geringer Auflagefläche.**

Der VeloxClip-Schutzschlauch überzeugt durch seine einzigartige Flexibilität in der Biegerichtung. Während herkömmliche Schutzschläuche das Anschlagen von kompakten Lasten eher unkomfortabel gestalten, ist der VeloxClip ideal dafür konstruiert worden. Eine Schlitzstruktur auf der Rückseite ermöglicht es, dass er in Längsrichtung steif und stabil bleibt, in Biegerichtung jedoch flexibel. Gerade bei Lasten mit geringer Auflagefläche ist dies eine ausschlaggebende Eigenschaft. Somit kann er einfach durch niedrige Zwischenräume geschoben werden und legt sich trotzdem geschmeidig an die Last.

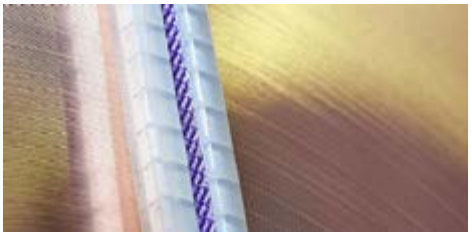


- Besonders flexibel in der Querrichtung
- Schlitzstruktur auf der Rückseite
- Für 2-lagige Hebebänder
- Leicht positionierbar
- Formstabil

| Artikelnummer | Bezeichnung | Passend für | Nenntragfähigkeit (kg) | Außenbreite (mm) | Außenhöhe (mm) | Gewicht/m. (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **110241001** | V-SC-30 | PB Star | 1.000 | 47 | 17 | 0,7 |
| **110241002** | V-SC-60 | PB Star | 2.000 | 85 | 18 | 1,1 |
| **110241003** | V-SC-90 | PB Star | 3.000 | 115 | 20 | 2,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110241**







## secutex-Ketten-Schlauch

**Zum Schutz von Anschlagketten der Güteklasse 8.**

Der secutex-Ketten-Schlauch schützt die Anschlagkette beim Hebevorgang vor Abrieb und Beschädigungen. Zudem wird ein Verdrehen der Kette verhindert.



- Flexibel und verschleißfest
- Leicht aufzieh- und verschiebbar
- Für Ketten der Güteklasse 8

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ketten-Ø (mm) | Höhe (mm) | Breite (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **110618001** | SK-6 | 6-8 | 27 | 27 |
| **110618002** | SK-8 | 8-8 | 33 | 33 |
| **110618003** | SK-10 | 10-8 | 38 | 38 |
| **110618004** | SK-13 | 13-8 | 50 | 50 |
| **110618005** | SK-16 | 16-8 | 63 | 63 |
| **110618006** | SK-20 | 20-8 | 74 | 74 |
| **110618007** | SK-22 | 22-8 | 89 | 89 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110618**

## secutex-Drahtseil-Schlauch

**Geringere Flächenbelastung beim Einsaz mit Drahtseilen.**

Drahtseile sind im Querschnitt nahezu rund, die Fläche zur Last gering und die Flächenbelastung somit hoch. Zum Ausgleich wird der secutex-Drahtseil-Schlauch verwendet. Er besteht aus schnitt- und verschleißfestem secutex-Elastomer sowie einer innenliegenden Gewebeverstärkung. Er ist einfach verschiebbar und eignet sich ideal als Handschutz.



- Einfach verschiebbar
- Schnitt- und verschleißfestes secutex-Elastomer
- Innenliegende Gewebeverstärkung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Innen-Ø (mm) | Drahtseil-Ø (mm) | Stränge |
|---|---|---|---|---|
| **110619002** | SDC 10 | 10 | 8 | 1 |
| **110619003** | SDC 12 | 12 | 10 | 1 |
| **110619004** | SDC 14 | 14 | 12 | 1 |
| **110619005** | SDC 16 | 16 | 14 | 1 |
| **110619006** | SDC 18 | 18 | 16 | 1 |
| **110619007** | SDC 20 | 20 | 18 | 1 |
| **110619008** | SDC 22 | 22 | 20 | 1 |
| **110619009** | SDC 24 | 24 | 22 | 1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110619**



## Einfachkantenschoner SK-DE

**Schnell montiert zum Schutz von Drahtseilen.**

Der Einfachkantenschoner SK-DE wurde speziell dafür ausgelegt, Drahtseile vor der scharfen Kante zu schützen. Die Last wird selbst wird vor Beschädigungen durch das Drahtseil bewahrt. Der Kantenschoner wird über den rückseitigen Montageschlitz auf das Drahtseil geschoben. Zusammen mit dem geringen Eigengewicht sowie der flexiblen Gewebeverstärkung kann er schnell an die Last montiert werden.



- Einfache Montage
- Geringes Gewicht
- Rückseitiger Montageschlitz
- Für Drahtseile

| Artikelnummer | Ausführung | Für Seil-Ø (mm) | Innendurchmesser (mm) | Schenkellänge (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **110614001** | SK-DE-8 | 8 | 10 | 50 |
| **110614002** | SK-DE-10 | 10 | 12 | 75 |
| **110614003** | SK-DE-12 | 12 | 14 | 100 |
| **110614004** | SK-DE-14 | 14 | 16 | 125 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110614**



## Gelenkkantenschoner SK-D

**Für Drahtseiles mit beweglichem Gelenk.**

Der Gelenkkantenschoner SK-D verfügt über ein bewegliches Gelenk und kann somit an jede Last angepasst werden. Der Montageschlitz ermöglicht ein schnelles Anbringen des Kantenschoners ohne hohen Zeitaufwand. Das Drahtseil gleitet dann durch den secutex-Clip und verbleibt auch beim Abschlagen am Hebeband.

- Drahtseil gleitet durch secutex-Clip
- Bewegliches Gelenk



| Artikelnummer | Ausführung | Für Seil-Ø (mm) | Breite (mm) | Schenkellänge (mm) |
|---|---|---|---|---|
| 110613001 | SK-D-16 | 16 | 32 | 80 |
| 110613002 | SK-D-24 | 24 | 44 | 95 |
| 110613003 | SK-D-32 | 32 | 54 | 110 |
| 110613004 | SK-D-40 | 40 | 65 | 140 |
| 110613005 | SK-D-48 | 48 | 80 | 160 |
| 110613006 | SK-D-60 | 60 | 100 | 200 |
| 110613007 | SK-D-80 | 80 | 140 | 280 |
| 110613008 | SK-D-100 | 100 | 170 | 340 |
| 110613009 | SK-D-120 | 120 | 180 | 360 |
| 110613010 | SK-D-150 | 150 | 220 | 400 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110613**

## Gelenkkantenschoner SKDS

**Für den schweren Einsatz mit Grummets.**

Der Gelenkkantenschoner SKDS kommt dann zum Einsatz, wenn schwere Einsätze mit Drahtseil-Grummets in Aussicht liegen. Er ist flexibel und lässt sich einfach an der Last positionieren. Durch den erhöhten Kantenradius sowie der großflächig verteilten Hebekräfte, werden das Drahtseil und die Last gleichermaßen geschont.

- Robustes secutex-Material
- Gefräst, kein Guss
- Vollaluminium





| Artikelnummer | Ausführung | Für Seil-Ø (mm) | Breite (mm) | Schenkellänge (mm) |
|---|---|---|---|---|
| 110615001 | SKDS-20-Alu | 20 | 25 | 50 |
| 110615002 | SKDS-25-Alu | 25 | 40 | 80 |
| 110615003 | SKDS-30-Alu | 30 | 50 | 100 |
| 110615004 | SKDS-40-Alu | 40 | 60 | 120 |
| 110615005 | SKDS-50-Alu | 50 | 70 | 140 |
| 110615006 | SKDS-20-Stahl | 20 | 25 | 50 |
| 110615007 | SKDS-25-Stahl | 25 | 40 | 80 |
| 110615008 | SKDS-30-Stahl | 30 | 50 | 100 |
| 110615009 | SKDS-40-Stahl | 40 | 60 | 120 |
| 110615010 | SKDS-50-Stahl | 50 | 70 | 140 |
| 110615011 | SKDS-80-Stahl | 80 | 100 | 200 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110615**

# Richtlinie
# RUNDSCHLINGEN UND HEBEBÄNDER

## Wissenswertes zu Rundschlingen und Hebebändern

### 1 Rechtsgrundlagen

- DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8
- DGUV-Vorschrift 1 (ehem. BGV A1)
- EN 1492-1
- EN 1492-2
- Betriebssicherheitsverordnung
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

**GUT ZU WISSEN**

Rohweiße unbehandelte Hebebänder sind nach EN 1492 nicht zulässig.

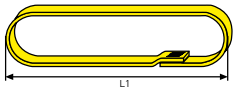




### 2 Ausführungen nach EN 1492

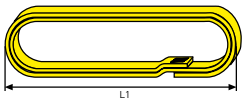
**Hebebänder nach 1492-1**
**Endlosband**

Lasttragender Teil (2-fach)



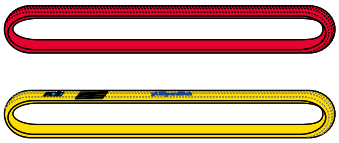

1-lagig

Lasttragender Teil (4-fach)



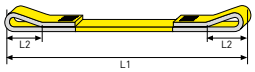

2-lagig

**Rundschlingen nach 1492-2**



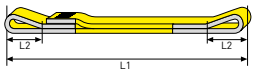
**Schlaufenhebeband**
**mit verstärkten Schlaufen**

Lasttragender Teil (1-fach)



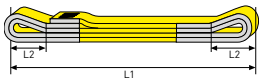

1-lagig

Lasttragender Teil (2-fach)



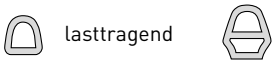

2-lagig

Lasttragender Teil (4-fach)



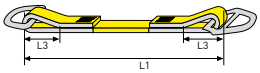

3-lagig

**Schlaufenhebeband**
**mit Beschlagteilen**



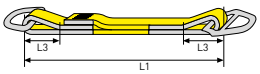
lasttragend durchsteckbar

Lasttragender Teil (1-fach)



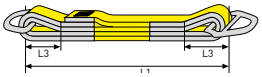

1-lagig

Lasttragender Teil (2-fach)




2-lagig

Lasttragender Teil (4-fach)




3-lagig

### 3 Handhabung und Einsatz

Hebebänder und Rundschlingen werden durch eine in der EN 1492 festgelegte Farbe in ihrer Nenntragfähigkeit gekennzeichnet. Diese Farbcodierung gibt dem Verwender eine zusätzliche Sicherheit bei der Zuordnung der Tragfähigkeit (siehe Tragfähigkeitstabelle). Alle textilen Anschlagmittel mit einer Nenntragfähigkeit ab 10.000 kg sind orange, alle Zwischengrößen in einer eindeutig anderen Farbe zu kennzeichnen.

Grundsätzlich profitiert der Anwender beim Einsatz von Rundschlingen und Hebebändern vom geringen Eigengewicht der Anschlagmittel und von der Möglichkeit, Lasten schonend anzuschlagen. Mittlerweile gibt es Rundschlingen mit Nenntragfähigkeiten bis 400 t und Hebebänder bis 40 t einfach direkt.

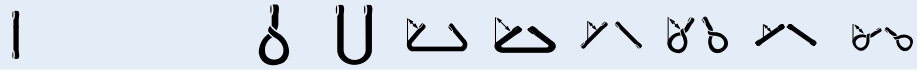
Hebebänder und Rundschlingen müssen vor scharfen Kanten geschützt werden.
Vorsicht: Kein Abriebschutz ersetzt den schnittfesten Kantenschutz bei scharfkantigen Lasten!

**LÖSUNG**

Definitionen und Hinweise zur scharfen Kante sowie zugehörige Produkte finden Sie auf den folgenden Seiten:

**Seite 42** **Lösung: Einsatz an der scharfen Kante**
**Seite 49** **Kantenschutz**

## Tragfähigkeitstabelle für textile Anschlagmittel bei symmetrischer Belastung der Stränge

| | WLL (t) mit einer SpanSet-Rundschlinge, Hebeband und 1-Strang-Rundschlingengehänge | | | | | | | WLL (t) mit SpanSet-Rundschlingen, Hebebändern und 2-Strang-Rundschlingengehänge | | | | WLL (t) mit 4-Strang-Rundschlingengehänge oder 4 einzelnen Rundschlingen* | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | einfach umgelegt, Neigungswinkel β | | | | einfach umgelegt, Neigungswinkel β | | | Neigungswinkel β | | | | | | | |
| Anschlagarten | senkrecht | > 6° bis 45° | > 45° bis 60° | geschnürt | bis 6° | > 6° bis 45° | > 45° bis 60° | direkt > 6° bis 45° | geschnürt > > 6° bis 45° | direkt > 45° bis 60° | geschnürt > 45° bis 60° | direkt > 6° bis 45° | | direkt > 45° bis 60° | |
| Rundschlingen |  | | | | | | | | | | | | | | |
| Hebebänder |  | | | | | | | | | | | | | | |
| Gehänge |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **Lastanschlagfaktor M** | **1** | **0,7** | **0,5** | **0,8** | **2** | **1,4** | **1** | **1,4** | **1,12** | **1** | **0,8** | **2,1** | **(1,4)** | **1,5** | **(1)** |
| 500 kg | 0,5 | 0,35 | 0,25 | 0,4 | 1 | 0,7 | 0,5 | 0,7 | 0,56 | 0,5 | 0,4 | 2,1 | (1,4) | 1,5 | (1) |
| 1.000 kg | 1 | 0,7 | 0,5 | 0,8 | 2 | 1,4 | 1 | 1,4 | 1,12 | 1 | 0,8 | 1,05 | (0,7) | 0,75 | (0,5) |
| 2.000 kg | 2 | 1,4 | 1 | 1,6 | 4 | 2,8 | 2 | 2,8 | 2,24 | 2 | 1,6 | 2,1 | (1,4) | 1,5 | (1) |
| 3.000 kg | 3 | 2,1 | 1,5 | 2,4 | 6 | 4,2 | 3 | 4,2 | 3,36 | 3 | 2,4 | 4,2 | (2,8 | 3 | (2) |
| 4.000 kg | 4 | 2,8 | 2 | 3,2 | 8 | 5,6 | 4 | 5,6 | 4,48 | 4 | 3,2 | 6,3 | (4,2) | 4,5 | (3) |
| 5.000 kg | 5 | 3,5 | 2,5 | 4 | 10 | 7 | 5 | 7 | 5,60 | 5 | 4 | 8,4 | (5,6) | 6 | (4) |
| 6.000 kg | 6 | 4,2 | 3 | 4,8 | 12 | 8,4 | 6 | 8,4 | 6,72 | 6 | 4,8 | 10,5 | (7) | 7,5 | (5) |
| 8.000 kg | 8 | 5,6 | 4 | 6,4 | 16 | 12,2 | 8 | 11,2 | 8,96 | 8 | 6,4 | 12,6 | (8,4) | 9 | (6) |
| 10.000 kg | 10 | 7 | 5 | 8 | 20 | 14 | 10 | 14 | 11,2 | 10 | 8 | 16,8 | (11,2) | 12 | (8) |
| 15.000 kg | 15 | 10,5 | 7,5 | 12 | 30 | 21 | 15 | 21 | 16,8 | 15 | 12 | 21 | (14) | 15 | (10 |
| 20.000 kg | 20 | 14 | 10 | 16 | 40 | 28 | 20 | 28 | 22,4 | 20 | 16 | 31,5 | (21) | 22,5 | (15) |
| 25.000 kg | 25 | 17,5 | 12,5 | 20 | 50 | 35 | 25 | 35 | 28 | 25 | 20 | 42 | (28) | 30 | (20) |
| 30.000 kg | 30 | 21 | 15 | 24 | 60 | 42 | 30 | 42 | 33,6 | 30 | 24 | 52,5 | (35) | 37,5 | (25) |
| 40.000 kg | 40 | 28 | 20 | 32 | 80 | 56 | 40 | 56 | 44,8 | 40 | 32 | 63 | (42) | 45 | (30) |
| 50.000 kg | 50 | 35 | 25 | 40 | 100 | 70 | 50 | 70 | 56 | 50 | 40 | | | | |
| 60.000 kg | 60 | 42 | 30 | 48 | 120 | 84 | 60 | 84 | 67,2 | 60 | 48 | | | | |
| 80.000 kg | 80 | 56 | 40 | 64 | 160 | 112 | 80 | 112 | 89,6 | 80 | 64 | | | | |
| 100.000 kg | 100 | 70 | 50 | 80 | 200 | 140 | 100 | 140 | 112 | 100 | 80 | | | | |
| 125.000 kg | 125 | 87,5 | 62,5 | 100 | 250 | 175 | 125 | 175 | 140 | 125 | 100 | | | | |
| 150.000 kg | 150 | 105 | 75 | 120 | 300 | 210 | 150 | 210 | 168 | 150 | 120 | | | | |
| 4000.000 kg | 400 | 280 | 200 | 320 | 800 | 560 | 400 | 560 | 448 | 400 | 320 | | | | |

*Werte in Klammern: Gemäß DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8, Absatz 3.5.3, dürfen grundsätzlich nur 2 Stränge tragend gerechnet werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt ist, dass sich die Last gleichmäßig auf weitere Stränge verteilt.
Tipp: Verdoppeln Sie die Gehänge-Tragfähigkeiten (Wert in Klammern) durch Ausgleichswippen!

### GUT ZU WISSEN

In der Praxis gibt es viele Lastfälle, die in den bekannten Tragfähigkeitstabellen unzureichend und missverständlich beschrieben werden! Evers bietet Ihnen die kostenlose Berechnung Ihrer Anwendungen unter Berücksichtigung der gegebenen Schwerpunkte, Neigungswinkel und weiterer Parameter!

### TRAGFÄHIGKEITSPOSTER



**Hebebänder und Rundschlingen**

Alle wichtigen Daten auf einen Blick, auf stabilem DIN-A1-Papier gedruckt oder als Download unter eversgmbh.de/poster

### Hebebänder mit Schutzschlauch

- Zum Wenden nur 1- und 2-lagige Hebebänder mit beschichteten Schutzschläuchen einsetzen.
- Für höhere Tragfähigkeiten oder schmalere Bandbreiten können nach fachlicher Beratung 4-lagige Hebebänder, Typ PCS, oder auch Sonderausführungen angeboten werden.
- secutex-Schutzschläuche müssen armiert sein, wenn der Kantenradius der Last kleiner als 2 mm (Schnittkante) ist. Die Kante darf keinen Grat haben und muss gebrochen sein.
- Der Schutzschlauch ist so anzulegen, dass beim Hebe- und Wendevorgang alle scharfen Kanten der Last abgedeckt sind.
- Der Hebevorgang ist im Schleichgang zu starten, damit sich das Hebeband mit Schutzschlauch sauber positionieren kann.

### Hebebänder mit secutex-Festbeschichtung (Beschichtungsdicke > 5 mm)

- Diese sind für einen Kantenradius der Last kleiner als 2 mm (Schnittkante) grundsätzlich nicht geeignet. Nur mit C-Bügel oder anderen geeigneten Beschlägen ist die Anschlagart geschnürt zulässig.kann.

### Hebebänder mit Powerflex-Dünnbeschichtung, Farbe Gelb

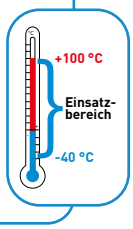
- Die Powerflex-Dünnbeschichtung ist nur ein Abriebund kein Schnittschutz. Es gelten die Regeln für unbeschichtete Hebebänder. Nur mit C-Bügel oder anderen geeigneten Beschlägen ist die Anschlagart geschnürt zulässig.

### Allgemeine Anwendungshinweise:

- Rundschlingen sind für das Wenden von Lasten nicht geeignet. Nutzen Sie stattdessen Hebebänder mit Schutzschlauch.
- Bitte beachten Sie, dass der Kantenradius der Last größer sein muss als die Dicke der Rundschlinge oder des Hebebandes unter Last.
- Beim Heben durch eine Bohrung muss der Bohrungsdurchmesser 3 x so groß wie die Breite des Anschlagmittels unter Last sein.
- Quersteife, also z. B. beschichtete oder breite Hebebänder, dürfen nur mit geeignetem C- oder D-Bügel in der Anschlagart geschnürt verwendet werden.
- Bei Frost kann es in feuchten Rundschlingen/Hebebändern zu Eisbildung kommen. Schneidwirkungen und Abrieb sind die Folge, wodurch der Gebrauch der Anschlagmittel beeinträchtigt wird. Sind Rundschlingen/Hebebänder während des Gebrauchs nass geworden, sind sie in belüfteten Räumen zu trocknen.

### ERLAUBTER TEMPERATURBEREICH

Hebebänder und Rundschlingen aus Polyester können in einem Temperaturbereich von -40 bis +100 °C eingesetzt werden. Auch der Einsatz in Chemikalien ist nach vorheriger Überprüfung und Freigabe durch den Hersteller möglich.
Beim Anschlagen mit textilen Hebebändern und Rundschlingen müssen Oberfläche und Kanten der Last berücksichtigt werden, denn scharfe Kanten sind gefährlich und können das Anschlagmittel beschädigen.




### LÖSUNG

Informationen zum Wenden von Lasten finden Sie ab folgender Seite:

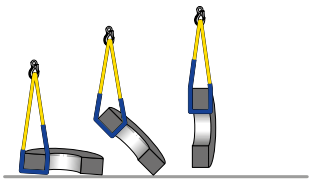
**Seite 37 Lösung: Wenden von Lasten**

### Wenden von Coils und Spaltbändern

- Hebeband muss genau oben im Coilauge angeschlagen sein.
- Nur einzelne, unverpackte und sauber gewickelte Coils dürfen gewendet werden.
- Setzen Sie eine rutschfeste Unterlage, z. B. eine Gummimatte oder die secutex-Wendematte, ein.
- Ein Hineinrollen des Coils oder Verrutschen quer zum Hebeband muss zuverlässig verhindert werden. Schräges „Herausziehen" eines Coils ist unzulässig.

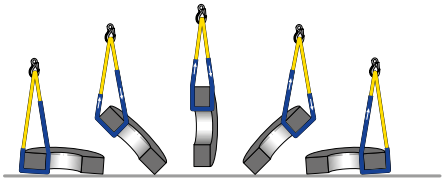
### Wenden um 90°

- Notwendige Länge des Schutzschlauchs = 2 x Höhe + 2 x Breite + 2 x Überstand 25 cm
- Länge Hebeband: Länge des Schutzschlauchs = 2/3 der reinen Bandlänge (gemessen ohne Schlaufen)



### Wenden um 180°

- Notwendige Länge des Schutzschlauchs = 2 x Höhe + 3 x Breite + 2 x Überstand 25 cm
- Länge Hebeband: Länge des Schutzschlauchs = 1/2 der reinen Bandlänge (gemessen ohne Schlaufen)



## 4 Prüfung von textilen Anschlagmitteln

Umfassende Informationen zur Prüfpflicht von Anschlagmitteln finden Sie auf Seite 35. Sollten bei der Sichtprüfung von Hebebändern und Rundschlingen Beschädigungen festgestellt werden, können diese je nach Grad der Beschädigung repariert werden oder sie müssen abgelegt werden. Anhand folgender Kriterien sind diese entsprechend zu behandeln:

### PRÜFSERVICE

Informationen zum Evers Prüfservice finden auf eversgmbh.de/pruefungen oder ab folgender Seite:

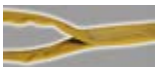
**Seite 14 Der Evers Prüfservice**

### Hebebänder

**Etikett fehlt bzw. nicht mehr lesbar**

**Etikett fehlt bzw. nicht mehr lesbar**


Hersteller bekannt


Hersteller unbekannt

**Etikett fehlt bzw. nicht mehr lesbar**

**Beschädigungen am Gurtband**


Beschädigung des Querschnitts <10 %


Beschädigung des Querschnitts >10 %


Beschädigung der Hauptnaht

**Beschädigung Etikett fehlt an der Schlaufe**


Nur Schlaufenverstärkung ist beschädigt


Beschädigung der Schlaufe (nicht Verstärkung)

### Rundschlingen

**Etikett fehlt bzw. nicht mehr lesbar**

**Reparaturfähige Rundschlingen**


Hersteller bekannt

**Ablegereife Rundschlingen**

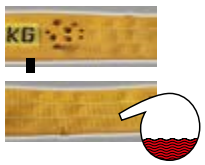

Hersteller unbekannt

**Schlauch/Gelege beschädigt**


Schlauchumhüllung o. Vernähung defekt (Gelege muss unbeschädigt sein)


Beschädigung der innen liegenden Stränge

**Beschädigungen der Hauptnaht durch Säure, Lauge oder Hitze sind grundsätzlich nicht reparabel!**



EV-IK-2026-01



## Verbindungselemente

Zudem müssen Anschlagmittel der weiteren Verwendung entzogen werden, wenn Verbindungselemente (D-Bügel, Haken u. a.) verformt oder beschädigt sind. Insbesondere bei Anrissen, Querrissen, Kerben, Brüchen oder Korrosion von Beschlagteilen sind die betreffenden Anschlagmittel abzulegen. Gehen Sie kein Risiko ein!

**Überprüfung notwendig bei:** starker Verfärbung der Beschichtung, Brüchigkeit und Versprödung der Beschichtung oder starker Beschädigung der Beschichtung (Löcher, tiefe Einschnitte).

**Aufbewahrung:** Bewahren Sie Ihre Anschlagmittel sauber, trocken und gut belüftet auf und vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung sowie chemische Einflüsse. Nach längerer Einlagerungszeit überprüfen Sie das Anschlagmittel auf volle Funktionalität.



### GUT ZU WISSEN

**Reparaturfähige** Hebebänder und Rundschlingen dürfen erst nach einer vom Hersteller oder einer von ihm beauftragten Person durchgeführten sachgerechten Reparatur wiederverwendet werden. Auf keinen Fall unrepariert weiterverwenden oder von Dritten reparieren lassen!

**Ablegereife,** d. h., nicht reparable Hebebänder und Rundschlingen sind der Verwendung zu entziehen. Gehen Sie kein Risiko ein! Diese Hebebänder und Rundschlingen dürfen auch nicht mit reduzierter Tragfähigkeit eingesetzt werden!

SpanSet

## 5 Hebebandausführungen und -bezeichnungen

| | | Typ A Hebeband 1-lagig | Typ B Hebeband 2-lagig | Typ CS Hebeband 4-lagig | Typ D-2 Hebematte 1-lagig | Typ C-2 Hebematte 2-lagig | Typ D Bandschlinge 1-lagig | Typ C Bandschlinge 2-lagig |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | |  |  |  |  |  |  |  |
| | (kg) | Bandbreite (mm) | | | | | | |
| WLL | 500 kg | 30 | | | | | | |
| WLL | 1.000 | 60 | 30 | | 60 | | 30 | |
| WLL | 1.500 | 90 | | | | | | |
| WLL | 2.000 | 120 | 60 | 30 | 120 | 60 | 60 | 30 |
| WLL | 2.500 | 150 | | | | | | |
| WLL | 3.000 | 180 | 90 | | 180 | | 90 | |
| WLL | 4.000 | 240 | 120 | 60 | 240 | 120 | 120 | 60 |
| WLL | 5.000 | 300 | 150 | | 300 | | 150 | |
| WLL | 6.000 | | 180 | 90 | 360 | 180 | 180 | 90 |
| WLL | 8.000 | | 210 | 120 | 480 | 240 | 240 | 120 |
| WLL | 10.000 | | 300 | 150 | 600 | 300 | 300 | 150 |
| WLL | 12.000 | | | 180 | | 360 | | 180 |
| WLL | 16.000 | | | 240 | | 480 | | 240 |
| WLL | 20.000 | | | 300 | | 600 | | 300 |
| WLL | 40.000 | | | 600 | | | | |

### FACH-AKADEMIE

Informationen zu Trainings und Schulungen zur Hebetechnik finden Sie unter eversgmbh.de/fach-akademie

### TRAGFÄHIGKEITS-CONTROLLER

Unentbehrlich und immer zur Hand: der SpanSet-Tragfähigkeits-Controller für die Westentasche.



EV-HK-2024-01

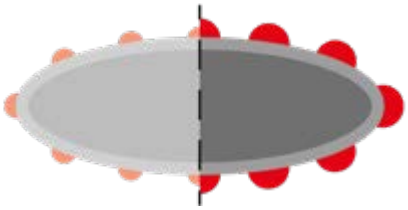
## SpanSet SupraPlus-X Rundschlinge

**Reduzierte Schlauchbreite mit verstärkter Rippenkonstruktion.**

Die SupraPlus-X Premium-Rundschlinge mit erhöhter Weiterreißfestigkeit, kompakter Bauweise und optimierter Sicherheit. Sie eignet sich für anspruchsvolle Anwendungen und bietet langlebige Leistung bei gleichzeitig einfacher Handhabung.

- 50 % höhere Weiterreißfestigkeit durch verstärkte Rippen
- 9 % schmalere Schlauchbreite für bessere Kompatibilität
- Textildrahtverstärkung und ausreißfestes Label mit Schutzschlauch
- Erhaben eingewebte Nenntragfähigkeitsangabe, lesbar auch bei Verschmutzung
- Sicherheitsfaktor 1:7, Einsatztemperatur von –40 bis +100 °C, GS-zertifiziert





| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Auflagendicke/Auflagenbreite (mm) | Min. Länge (m) | Max. Länge (m) | Gewicht (kg) | Artikelnummer Passender Schäkel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1101010005xxx** | SP-X5 | 500 | 4/38 | 0,50 | 30 | 0,2 | 112102002/112104015 |
| **1101010010xxx** | SP-X10 | 1.000 | 4/39 | 0,50 | 30 | 0,3 | 112102005/112104017 |
| **1101010020xxx** | SP-X20 | 2.000 | 8/40 | 0,50 | 30 | 0,5 | 112102007/112104001 |
| **1101010030xxx** | SP-X30 | 3.000 | 8/48 | 0,75 | 30 | 0,6 | 112102008/112104002 |
| **1101010040xxx** | SP-X40 | 4.000 | 9/54 | 0,75 | 30 | 0,8 | 112102009/112104003 |
| **1101010050xxx** | SP-X50 | 5.000 | 11/59 | 0,75 | 30 | 1,0 | 112102010/112104004 |
| **1101010060xxx** | SP-X60 | 6.000 | 11/68 | 0,75 | 30 | 1,2 | 112102010/112104004 |
| **1101010080xxx** | SP-X80 | 8.000 | 13/74 | 0,75 | 30 | 1,6 | 112102011/112104005 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110101**





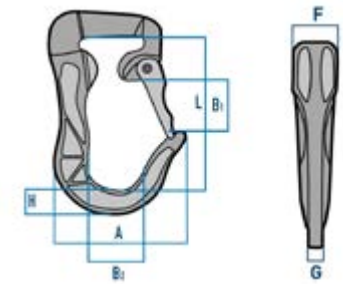


## SpanSet Jokerhaken

**5 verschiedene Nenntragfähigkeiten.**

Bauen Sie mit den Jokerhaken Ihre eigenen Rundschlingengehänge! Sie eignen sich ideal, um auf einfache Art textile Anschlagmittel miteinander oder mit Anschlagpunkten zu verbinden. Der robuste Stahl in Sondergüte 8 Plus in Kombination mit dem Skelettoprinzip spart Gewicht und erleichtert die Anwendung.






| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B1 (mm) | B2 (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | L (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110401001** | 1.000 | 89 | 29 | 31 | 31 | 14 | 17 | 133 | 0,7 |
| **110401002** | 2.000 | 105 | 35 | 40 | 36 | 21 | 24 | 156 | 1,1 |
| **110401003** | 3.000 | 125 | 36 | 48 | 47 | 25 | 29 | 170 | 1,6 |
| **110401006** | 6.000 | 155 | 48 | 60 | 60 | 35 | 35 | 215 | 4,0 |
| **110401009** | 8.000 | 177 | 53 | 66 | 67 | 26 | 45 | 256 | 7,2 |
| **110401007** | 10.000 | 204 | 70 | 80 | 70 | 50 | 58 | 303 | 9,9 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110401**







# SpanSet MagnumPlus Schwerlastrundschlinge

**Hohe Verschleißfestigkeit mit Nenntragfähigkeiten bis 100.000 kg.**

Die Magnum Plus überzeugt durch klare Kennzeichnung, hohe Verschleißfestigkeit und integrierte Dokumentation. Selbst unter anspruchsvollen Bedingungen bleibt sie zuverlässig, langlebig und sicher im Einsatz.

- Eingewebte, erhabene Nenntragfähigkeitsangabe – dauerhaft lesbar, auch bei starker Verschmutzung
- Enganliegende Schlauchhülle mit Textildrahtverstärkung schützt vor Einreißen
- Ausreißfest vernähtes Label mit RFID-Transponder zur digitalen Produktidentifikation
- Optional anpassbares Gelege zur Reduzierung von Faltenbildung






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Auflagedicke/Auflagebreite unter Last ca. (mm) | L1 min. (m) | L1 max. (m) | Gewicht (kg) | Artikelnummer Passender Schäkel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1101070100xxx** | MagnumPlus 10000 | 10.000 | 15/89 | 1 | 60 | 2,2 | 112102013/112104007 |
| **1101070150xxx** | MagnumPlus 15000 | 15.000 | 18/112 | 1 | 60 | 3,2 | 112102015/112104009 |
| **1101070200xxx** | MagnumPlus 20000 | 20.000 | 22/130 | 2 | 60 | 4,4 | 112102017/112104010 |
| **1101070300xxx** | MagnumPlus 30000 | 30.000 | 26/170 | 3 | 60 | 7,4 | 112102016/112104011 |
| **1101070400xxx** | MagnumPlus 40000 | 40.000 | 35/190 | 3 | 60 | 10,0 | 112102018/112104019 |
| **1101070600xxx** | MagnumPlus 60000 | 60.000 | 47/265 | 3 | 30 | 14,8 | 112104013 |
| **1101070800xxx** | MagnumPlus 80000 | 80.000 | 51/295 | 3 | 30 | 20,0 | 112104013 |
| **1101071000xxx** | MagnumPlus 100000 | 100.000 | 61/325 | 3 | 30 | 26,0 | 112111001 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110107**





## SpanSet MagnumPlus Flex Rundschlinge

**Eine elastische Hülle bietet Schutz, verhindert Faltenbildung und passt sich unter Belastung optimal an.**

MagnumPlus Flex kombiniert Flexibilität und Robustheit in einem innovativen Design, das sich unter Last optimal anpasst und Faltenbildung verhindert. Die langlebige Rundschlinge mit RFID-Technologie eignet sich ideal für schwere Lasten und anspruchsvolle Einsätze.

- Elastischer Schutzschlauch mit dehnbarer Doppelgewebestruktur
- Dichte Hülle schützt zuverlässig vor Abrieb und Fremdkörpern
- Nenntragfähigkeit von 10–50 t, Längen bis 60 m
- RFID-Transponder zur digitalen Dokumentation und Wartung
- Hergestellt nach EN 1492-2, mit hoher Lebensdauer und Qualität






| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Auflagedicke unter Last (mm) | L1 min. (m) | L1 max. (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **1101230100xxx** | 10.000 | 18 | 2 | 60 | 2,1 |
| **1101230200xxx** | 20.000 | 22 | 2 | 60 | 4,3 |
| **1101230300xxx** | 30.000 | 25 | 3 | 60 | 6,5 |
| **1101230400xxx** | 40.000 | 29 | 3 | 60 | 7,5 |
| **1101230500xxx** | 50.000 | 35 | 3 | 60 | 10,2 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110123**







## SpanSet Magnum-X Schwerlastrundschlinge

**50 % schmaler mit Nenntragfähigkeiten bis 150.000 kg.**

Die Magnum-X ist eine besonders kompakte und robuste Rundschlinge mit hoher Längs- und Quersteifigkeit, die sich auch für enge Kranhaken eignet. Sie bietet maximale Sicherheit, lange Lebensdauer und integrierte Dokumentation durch RFID-Technologie.

- Bis zu 50 % schmaler und leichter als herkömmliche Rundschlingen
- Hoch abrieb- und schnittfeste Schlauchhülle mit reduzierter Faltenbildung
- Erhaben eingewebte Tragfähigkeitsangabe, auch bei Verschmutzung lesbar
- Ausreißfest vernähtes Label mit RFID-Chip zur Produktidentifikation
- Optionaler secutex Clip Schutzschlauch für scharfe Kanten






| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | L1 min. (m) | L1 max. (m) | Auflagebreite unter Last (mm) | Auflagedicke unter Last (mm) | Gewicht (kg/m) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1101140050xxx** | 5.000 | 1,0 | 30,0 | 36 | 6 | 0,47 |
| **1101140100xxx** | 10.000 | 2,0 | 30,0 | 67 | 11 | 0,90 |
| **1101140200xxx** | 20.000 | 2,0 | 30,0 | 70 | 13 | 1,80 |
| **1101140300xxx** | 30.000 | 2,0 | 30,0 | 92 | 24 | 2,30 |
| **1101140400xxx** | 40.000 | 3,0 | 30,0 | 105 | 25 | 3,90 |
| **1101140500xxx** | 50.000 | 3,0 | 30,0 | 146 | 19 | 5,20 |
| **1101140600xxx** | 60.000 | 3,0 | 30,0 | 173 | 21 | 7,10 |
| **1101140800xxx** | 80.000 | 3,0 | 30,0 | 192 | 24 | 9,40 |
| **1101141000xxx** | 100.000 | 3,0 | 30,0 | 227 | 35 | 13,60 |
| **1101141250xxx** | 125.000 | 3,0 | 30,0 | 301 | 45 | 18,70 |
| **1101141500xxx** | 150.000 | 3,0 | 30,0 | 280 | 51 | 20,00 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110114**

## SpanSet Magnum-X SMART Rundschlinge

**50 % schmaler, austauschbarer Außenmantel und Nenntragfähigkeiten bis 40.000 kg.**

Mit ihrer kompakten Bauweise, hohen Steifigkeit und einem austauschbaren Außenmantel ist die Magnum-X SMART ideal für anspruchsvolle Hebevorgänge. Sie kombiniert maximale Sicherheit mit langer Lebensdauer und integrierter RFID-Dokumentation – besonders wirtschaftlich bei intensiver Nutzung. Optionaler secutex Clip Schutzschlauch für scharfe Kanten.



- Bis zu 50 % schmaler und leichter als herkömmliche Rundschlingen
- Erhaben eingewebte Nenntragfähigkeitsangabe, auch bei Verschmutzung lesbar
- Ausreißfest vernähtes Label mit Schutzfolie und RFID-Chip
- Austauschbarer Außenmantel für wirtschaftlichen Einsatz bei hohem Verschleiß

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Auflagedicke unter Last ca. (mm) | Auflagebreite unter Last ca. (mm) | L1 min. (m) | L1 max. (m) | Gewicht ca. (kg/lfm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1101190xxx** | 20.000 | 15 | 80 | 2,0 | 30 | 2,4 |
| **1101190xxx** | 30.000 | 20 | 90 | 2,0 | 30 | 3,7 |
| **1101190xxx** | 40.000 | 24 | 110 | 3,0 | 30 | 4,8 |




Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110119**

## SpanSet MagnumForce Green Rundschlinge

**Die nachhaltige Schwerlastrundschlinge.**

Die MagnumForce Green ist eine Schwerlastrundschlinge aus biobasierter Hochleistungsfaser, die sowohl hohe Nenntragfähigkeit als auch einen verbesserten $CO_2$-Fußabdruck bietet. Sie ist besonders leicht, robust und eignet sich für Nenntraglasten bis 100.000 kg bei gleichzeitig reduziertem Materialeinsatz.



- 60 % leichter als Polyester-Schlingen
- Geringere Auflagenbreite
- Aus High performance biobasiertem UHMWPE
- Temperaturbereich von –40 bis +100 °C
- Aufgenähte Nenntragfähigkeitsangabe
- Sicherheitsfaktor 7:1
- Textiler Schnittschutz mit geringem Eigengewicht

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (m) |
|---|---|---|---|
| **1101220100xxx** | SpanSet MagnumForce Green 10000 | 10.000 - 100.000 | 4-8 |




Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110122**







## SpanSet MagnumForce Schwerlastrundschlinge

**Innovative Hochleistungsmaterialien optimal aufeinander abgestimmt.**

Entwickelt im engen Austausch mit Anwendern, vereint die MagnumForce höchste Sicherheitsstandards mit effizientem Handling für unterschiedlichste Branchen. Die Kombination aus innovativen Hochleistungsfasern und bewährter Konstruktion sorgt für zuverlässige Leistung bei gleichzeitig reduziertem Gewicht. Außerdem Gefertigt aus HMPE-Fasern.

- Besonders geringe Dehnung (< 2 %) und hohe Zugfestigkeit
- Bis zu 60 m Länge, Nenntragfähigkeit bis 100.000 kg
- Mit RFID-Chip zur digitalen Produktdokumentation
- Temperaturbereich von –40 bis 100 °C, Sicherheitsfaktor 7:1



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | L1 min. (m) | L1 max. (m) |
|---|---|---|---|---|
| **1101150100xxx** | SpanSet MagnumForce | 10.000 | 1,5 | 60 |
| **1101150100xxx** | SpanSet MagnumForce | 10.000 | 4 | 60 |
| **1101150200xxx** | SpanSet MagnumForce | 20.000 | 6 | 60 |
| **1101150300xxx** | SpanSet MagnumForce | 30.000 | 6 | 60 |
| **1101150400xxx** | SpanSet MagnumForce | 40.000 | 6 | 60 |
| **1101150400xxx** | SpanSet MagnumForce | 40.000 | 7 | 60 |
| **1101150500xxx** | SpanSet MagnumForce | 50.000 | 7 | 60 |
| **1101151000xxx** | SpanSet MagnumForce | 100.000 | 8 | 60 |




Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110115**

## SpanSet Twintex Rundschlinge

**Doppelte Schlauchhülle mit Nenntragfähigkeiten bis 8.000 kg.**

Die Twintex Rundschlinge bietet durch ihre doppelte Schlauchhülle mit Sicherheitskammern zuverlässigen Schutz vor Verschleiß und eindringendem Schmutz. Mit langlebiger Etikettentechnik und optionalem Kantenschutz ist sie ideal für anspruchsvolle Hebeeinsätze.

- Doppellagige Hülle verhindert das Verschieben der Gewebeschichten und schützt vor Einreißen
- Sicherheitsetikett fest eingenäht, ausreißfest und dauerhaft lesbar
- Optional mit RFID-Transponder für digitale Produktdokumentation
- Kompatibel mit secutex Schutzschläuchen für scharfe Kanten
- Farbcodierung nach Euro-Norm, BG-geprüft, gefertigt nach EN 1492-2



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Auflagedicke unter Last ca. (mm) | Auflagebreite unter Last ca. (mm) | L1 min. (m) | L1 max. (m) | ca. Gewicht (kg/lfm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1101050010xxx** | Twintex 1000 | 1.000 | 4 | 46 | 0,50 | 30 | 0,3 |
| **1101050020xxx** | Twintex 2000 | 2.000 | 6 | 49 | 0,50 | 30 | 0,5 |
| **1101050030xxx** | Twintex 3000 | 3.000 | 7 | 58 | 0,50 | 30 | 0,6 |
| **1101050040xxx** | Twintex 4000 | 4.000 | 8 | 63 | 0,50 | 30 | 0,8 |
| **1101050050xxx** | Twintex 5000 | 5.000 | 9 | 72 | 0,75 | 30 | 1,0 |
| **1101050060xxx** | Twintex 6000 | 6.000 | 12 | 82 | 1,00 | 30 | 1,3 |




Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110105**

# SpanSet Liftfix Rundschlinge

**Mit Nenntragfähigkeiten bis 100.000 kg.**

- Unverwechselbare Farbcodierung nach Euro-Norm
- Eingewebte Tonnenstreifen
- Bedruckte Nenntragfähigkeitsangabe
- Normgerechte Ausführung nach EN 1492-2
- Qualitätsgeprüft
- Doppellagiges, ausreißfestes Label
- Optional mit RFID-Transponder für IDXpert ausrüstbar






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Auflagedicke unter Last ca. (mm) | Auflagebreite unter Last ca. (mm) | L1 min. (m) | L1 max. (m) | ca. Gewicht (kg/lfm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1101060005xxx** | Liftfix 500 | 500 | 3,0 | 38,0 | 0,50 | 10,0 | 0,20 |
| **1101060010xxx** | Liftfix 1000 | 1.000 | 5,0 | 46,0 | 0,50 | 15,0 | 0,30 |
| **1101060020xxx** | Liftfix 2000 | 2.000 | 7,0 | 48,0 | 0,50 | 15,0 | 0,50 |
| **1101060030xxx** | Liftfix 3000 | 3.000 | 9,0 | 61,0 | 0,75 | 15,0 | 0,60 |
| **1101060040xxx** | Liftfix 4000 | 4.000 | 9,0 | 65,0 | 0,75 | 15,0 | 0,80 |
| **1101060050xxx** | Liftfix 5000 | 5.000 | 10,0 | 73,0 | 1,00 | 60,0 | 1,00 |
| **1101060060xxx** | Liftfix 6000 | 6.000 | 10,0 | 81,0 | 1,00 | 60,0 | 1,30 |
| **1101060080xxx** | Liftfix 8000 | 8.000 | 13,0 | 84,0 | 1,00 | 60,0 | 1,80 |
| **1101060100xxx** | Liftfix 10000 | 10.000 | 12,0 | 102,0 | 1,00 | 60,0 | 2,50 |
| **1101060150xxx** | Liftfix 15000 | 15.000 | 16,0 | 115,0 | 1,00 | 60,0 | 2,70 |
| **1101060200xxx** | Liftfix 20000 | 20.000 | 18,0 | 159,0 | 1,00 | 60,0 | 4,20 |
| **1101060250xxx** | Liftfix 25000 | 25.000 | 23,0 | 153,0 | 1,00 | 60,0 | 5,00 |
| **1101060300xxx** | Liftfix 30000 | 30.000 | 20,0 | 169,0 | 1,00 | 60,0 | 7,90 |
| **1101060400xxx** | Liftfix 40000 | 40.000 | 22,0 | 198,0 | 2,50 | 60,0 | 9,70 |
| **1101060500xxx** | Liftfix 50000 | 50.000 | 24,0 | 210,0 | 2,50 | 60,0 | 12,50 |
| **1101060600xxx** | Liftfix 60000 | 60.000 | 27,0 | 220,0 | 3,50 | 30,0 | 16,60 |
| **1101060800xxx** | Liftfix 80000 | 80.000 | 47,0 | 260,0 | 3,50 | 30,0 | 20,80 |
| **1101061000xxx** | Liftfix 100000 | 100.000 | 58,0 | 300,0 | 3,50 | 30,0 | 24,30 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110106**






# SpanSet 1-Strang-Rundschlingen-Gehänge

**1-strängiges Rundschlingen-Gehänge für Lasten mit einem Anschlagpunkt.**

Dank hochwertiger Komponenten und durchdachter Konstruktion bietet es hohe Belastbarkeit, einfache Handhabung und maximale Flexibilität. Das Baukastenprinzip ermöglicht einfachen Austausch einzelner Komponenten.



- Hochfeste Haken und Verbindungselemente nach DIN EN 1677, Güteklasse 8
- Vernähter Schutzschlauch in Nenntragfähigkeitsfarbe nach DIN EN, verschleißmindernd
- Kein Punktdruck: Rundschlinge liegt vollflächig im Haken auf
- Optional mit RFID-Transponder für digitale Produktverwaltung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | L1 min. (m) | L1 max. (m) | Beschlagteile |
|---|---|---|---|---|---|
| **1103011010010** | RSG-1-1000 GSH | 1.000 | 0,375 | 10,000 | 1x KR 1,0, 1x KK-6, 1x KKA-6, 1x GSH-6 |
| **1103011020010** | RSG-1-2000 GSH | 2.000 | 0,375 | 10,000 | 1x KR 2,0, 1x KK-8, 1x KKA-8, 1x GSH-8 |
| **1103011030010** | RSG-1-3000 GSH | 3.000 | 0,375 | 20,000 | 1x KR 3,2, 1x KK-10, 1x KKA-13, 1x GSH-13 |
| **1103011040010** | RSG-1-4000 GSH | 4.000 | 0,375 | 20,000 | 1x KR 5,0, 1x KK-13, 1x KKA-13, 1x GSH-13 |
| **1103011050010** | RSG-1-5000 GSH | 5.000 | 0,375 | 20,000 | 1x KR 5,0, 1x KK-13, 1x KKA-13, 1x GSH-13 |
| **1103012010010** | RSG-1-1000 LS | 1.000 | 0,375 | 10,000 | 1x KR 1,0, 2x KK-6, 1x LS-1,12 |
| **1103012020010** | RSG-1-2000 LS | 2.000 | 0,375 | 10,000 | 1x KR 2,0, 2x KK-8, 1x LS-2,0 |
| **1103012030010** | RSG-1-3000 LS | 3.000 | 0,375 | 20,000 | 1x KR 3,2, 2x KK-10, 1x LS-3,15 |
| **1103012040010** | RSG-1-4000 LS | 4.000 | 0,375 | 20,000 | 1x KR 5,0, 2x KK-13, 1x LS-5,3 |
| **1103012050010** | RSG-1-5000 LS | 5.000 | 0,375 | 20,000 | 1x KR 5,0, 2x KK-13, 1x LS-5,3 |
| **1103012060010** | RSG-1-6000 LS | 6.000 | 1,000 | 20,000 | 1x KR 8,0, 2x KK-16, 1x LS-8,0 |
| **1103012080010** | RSG-1-8000 LS | 8.000 | 1,000 | 20,000 | 1x KR 8,0, 2x KK-16, 1x LS-8,0 |
| **1103012100010** | RSG-1-10000 LS | 10.000 | 2,500 | 50,000 | 1x KR 15,0, 2x KE-12,5, 1x LS-12,5 |
| **1103012150010** | RSG-1-15000 LS | 15.000 | 2,500 | 50,000 | 1x KR 15,0, 2x KE-15,0, 1x LS-15,5 |
| **1103012200010** | RSG-1-20000 LS | 20.000 | 2,500 | 50,000 | 1x KR 21,2, 2x KE-21,2, 1x LS-21,2 |
| **1103012250010** | RSG-1-25000 LS | 25.000 | 2,500 | 50,000 | 1x KR 31,5, 2x KE-31,5, 1x LS-31,5 |
| **1103012300010** | RSG-1-30000 LS | 30.000 | 2,500 | 50,000 | 1x KR 31,5, 2x KE-31,5, 1x LS-31,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110301**

## SpanSet 2-Strang-Rundschlingen-Gehänge

**2-strängiges Rundschlingen-Gehänge für längere Lasten.**

Für das sichere Heben längerer Lasten bietet das 2-Strang-Rundschlingen-Gehänge eine stabile Lösung, die Pendelbewegungen verhindert und den Lastanschlagfaktor deutlich erhöht. Durch das Baukastenprinzip bleibt das System flexibel und wartungsfreundlich – ideal für anspruchsvolle Hebevorgänge.



- Erhöhte Tragfähigkeit bei Anschlagwinkeln < 45° (bis zum 1,4-fachen der Nenntragfähigkeit)
- Schutzschlauch in Nenntragfähigkeitsfarbe nach DIN EN – fest vernäht und verschleißmindernd
- Rundschlinge liegt vollflächig im Haken auf, keine Punktbelastung
- Einzelteile wie Haken, Verbindungselemente oder Schlingen austauschbar
- Hochfeste Beschlagteile nach DIN EN 1677, optional mit RFID-Transponder

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) 0-45°/45-60° | L1 min. (m) | L1 max. (m) | Beschlagteile |
|---|---|---|---|---|---|
| 1103021014010 | RSG-2-1400 GSH | 1.400/1.000 | 0,375 | 10,000 | 1x KR 2,0, 2x KK-6, 2x KKA-6, 2x GSH-6 |
| 1103021028010 | RSG-2-2800 GSH | 2.800/2.000 | 0,375 | 10,000 | 1x KR 3,2, 2x KK-8, 2x KKA-8, 2x GSH-8 |
| 1103021042010 | RSG-2-4200 GSH | 4.200/3.000 | 0,375 | 20,000 | 1x KR 5,0, 2x KK-10, 2x KKA-13, 2x GSH-13 |
| 1103021056010 | RSG-2-5600 GSH | 5.600/4.000 | 0,375 | 20,000 | 1x KR 8,0, 2x KK-13, 2x KKA-13, 2x GSH-13 |
| 1103021070010 | RSG-2-7000 GSH | 7.000/5.000 | 0,375 | 20,000 | 1x KR 8,0, 2x KK-13, 2x KKA-13, 2x GSH-13 |
| 1103022014010 | RSG-2-1400 LS | 1.400/1.000 | 0,375 | 10,000 | 1x KR 2,0, 4x KK-6, 2x LS-1,12 |
| 1103022028010 | RSG-2-2800 LS | 2.800/2.000 | 0,375 | 10,000 | 1x KR 3,2, 4x KK-8, 2x LS-4,0 |
| 1103022042010 | RSG-2-4200 LS | 4.200/3.000 | 0,375 | 20,000 | 1x KR 5,0, 4x KK-10, 2x LS-3,15 |
| 1103022056010 | RSG-2-5600 LS | 5.600/4.000 | 0,375 | 20,000 | 1x KR 8,0, 4x KK-13, 2x LS-5,3 |
| 1103022070010 | RSG-2-7000 LS | 7.000/5.000 | 0,375 | 20,000 | 1x KR 8,0, 4x KK-13, 2x LS-5,3 |
| 1103022084010 | RSG-2-8400 LS | 8.400/6.000 | 1,000 | 20,000 | 1x KR 8,0, 4x KK-16, 2x LS-8,0 |
| 1103022112010 | RSG-2-11200 LS | 11.200/8.000 | 1,000 | 20,000 | 1x KR 15,0, 4x KK-16, 2x LS-8,0 |
| 1103022140010 | RSG-2-14000 LS | 14.000/10.000 | 2,500 | 50,000 | 1x KR 15,0, 4x KE-12,5, 2x LS-12,5 |
| 1103022210010 | RSG-2-21000 LS | 21.000/15.000 | 2,500 | 50,000 | 1x KR 21,2, 4x KE-15,0, 2x LS-15,5 |
| 1103022280010 | RSG-2-28000 LS | 28.000/20.000 | 2,500 | 50,000 | 1x KR 31,5, 4x KE-21,2, 2x LS-21,2 |
| 1103022350010 | RSG-2-35000 LS | 35.000/25.000 | 2,500 | 50,000 | 1x KR 40,0, 4x KE-31,5, 2x LS-31,5 |
| 1103022420010 | RSG-2-42000 LS | 42.000/30.000 | 2,500 | 50,000 | 1x KR 50,0, 4x KE-31,5, 2x LS-31,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110302**

## SpanSet 4-Strang-Rundschlingen-Gehänge

**4-strängiges Rundschlingen-Gehänge für maximale Lastkontrolle.**

Das SpanSet 4-Strang-Rundschlingen-Gehänge ermöglicht sicheres Heben schwerer Lasten mit hoher Kontrolle und Stabilität. Durch den modularen Aufbau und robuste Schutzmaßnahmen ist es langlebig und flexibel einsetzbar.



- Verhindert Kippen der Last in alle Richtungen
- Schutzschlauch reduziert Verschleiß und bündelt die Stränge
- Einzelteile lassen sich bei Bedarf austauschen
- RFID-Option für digitale Identifikation verfügbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) 0-45°/45-60° | L1 min. (m) | L1 max. (m) | Beschlagteile |
|---|---|---|---|---|---|
| 1103032021010 | RSG-4-2100 LS | 2.100/1.500 | 0,375 | 10,000 | 1x KRR 2,1, 8x KK-6, 4x LS-1,12 |
| 1103031042010 | RSG-4-4200 LS | 4.200/3.000 | 0,375 | 10,000 | 1x KRR 4,25, 8x KK-8, 4x LS-4,0 |
| 1103031063010 | RSG-4-6300 LS | 6.300/4.500 | 0,375 | 20,000 | 1x KRR 6,7, 8x KK-10, 4x LS-3,15 |
| 1103031084010 | RSG-4-8400 LS | 8.400/6.000 | 0,375 | 20,000 | 1x KRR 10,0, 8x KK-13, 4x LS-5,3 |
| 1103032105010 | RSG-4-10500 LS | 10.500/7.500 | 0,375 | 20,000 | 1x KRR 17,0, 8x KK-13, 4x LS-5,3 |
| 1103032126010 | RSG-4-12600 LS | 12.600/9.000 | 1,000 | 20,000 | 1x KRR 17,0, 8x KK-16, 4x LS-8,0 |
| 1103032168010 | RSG-4-16800 LS | 16.800/12.000 | 1,000 | 20,000 | 1x KRR 17,0, 8x KK-16, 4x LS-8,0 |
| 1103032210010 | RSG-4-21000 LS | 21.000/15.000 | 2,500 | 50,000 | 1x KRR 23,6, 8x KE-12,5, 4x LS-12,5 |
| 1103032315010 | RSG-4-31500 LS | 31.500/22.500 | 2,500 | 50,000 | 1x KRR 31,5, 8x KE-15,0, 4x LS-15,5 |
| 1103032420010 | RSG-4-42000 LS | 42.000/30.000 | 2,500 | 50,000 | 1x KRR 45,5, 8x KE-21,2, 4x LS-21,2 |
| 1103032525010 | RSG-4-52500 LS | 52.500/37.500 | 2,500 | 50,000 | 1x KRR 67,0, 8x KE-31,5, 4x LS-31,5 |
| 1103032630010 | RSG-4-63000 LS | 63.000/45.000 | 2,500 | 50,000 | 1x KRR 67,0, 8x KE-31,5, 4x LS-31,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110303**

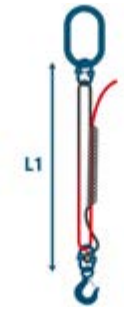
## SpanSet VarioForce 1-Strang-Rundschlingen-Gehänge

**Für punktuelle Hebevorgänge mit asymmetrischer Lastverteilung.**

Ist ideal für einfache Hebesituationen mit nur einem Anschlagpunkt. Es bietet maximale Kontrolle bei minimalem Aufwand – perfekt für kompakte Lasten oder Einzelkomponenten.

- Speziell für Ein-Punkt-Hebungen mit ungleichmäßiger Gewichtsverteilung
- Zentimetergenau einstellbar für präzise Ausrichtung
- Besonders leicht und schnell einsatzbereit
- Ideal für Montageeinsätze oder beengte Platzverhältnisse
- Robustes HMPE-Seil für hohe Belastbarkeit bei geringem Eigengewicht






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (m) |
|---|---|---|---|
| 110305001 | 1-Strang-VarioForce Gehänge | 1.000 | 1,0-2,0 |
| 110305002 | 1-Strang-VarioForce Gehänge | 2.000 | 1,0-2,0 |
| 110305003 | 1-Strang-VarioForce Gehänge | 1.000 | 1,5-3,5 |
| 110305004 | 1-Strang-VarioForce Gehänge | 2.000 | 2,5-3,5 |
| 110305005 | 1-Strang-VarioForce Gehänge | 3.000 | 1,5-3,5 |
| 110305006 | 1-Strang-VarioForce Gehänge | 1.000 | 3,0-5,0 |
| 110305007 | 1-Strang-VarioForce Gehänge | 2.000 | 3,0-5,0 |
| 110305008 | 1-Strang-VarioForce Gehänge | 3.000 | 3,0-5,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110305**





## SpanSet VarioForce 2-Strang-Rundschlingen-Gehänge

**Für symmetrische oder leicht asymmetrische Lasten mit zwei Anschlagpunkten.**

Bietet eine ausgewogene Kombination aus Stabilität und Flexibilität. Zwei unabhängig einstellbare Stränge ermöglichen eine präzise Lastverteilung – ideal für Maschinenbauteile, Container oder Träger.

- Zwei Stränge für gleichmäßige oder asymmetrische Lastverteilung
- Werkzeuglose Längenanpassung für schnelle Reaktion auf wechselnde Anforderungen
- Erhöhte Stabilität bei gleichzeitig hoher Beweglichkeit
- Optimal für Werkstatt, Baustelle oder Logistik
- Spart Zeit und reduziert das Risiko von Fehlbelastungen






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (m) |
|---|---|---|---|
| 110306001 | 2-Strang-VarioForce Gehänge | 1.000 | 1,0-2,0 |
| 110306002 | 2-Strang-VarioForce Gehänge | 1.000 | 1,5-3,5 |
| 110306003 | 2-Strang-VarioForce Gehänge | 1.000 | 3,0-5,0 |
| 110306004 | 2-Strang-VarioForce Gehänge | 1.400 | 1,0-2,0 |
| 110306005 | 2-Strang-VarioForce Gehänge | 1.400 | 1,5-3,5 |
| 110306006 | 2-Strang-VarioForce Gehänge | 1.400 | 3,0-5,0 |
| 110306007 | 2-Strang-VarioForce Gehänge | 2.000 | 1,0-2,0 |
| 110306008 | 2-Strang-VarioForce Gehänge | 2.000 | 1,5-3,5 |
| 110306009 | 2-Strang-VarioForce Gehänge | 2.000 | 3,0-5,0 |
| 110306010 | 2-Strang-VarioForce Gehänge | 2.800 | 1,0-2,0 |
| 110306011 | 2-Strang-VarioForce Gehänge | 2.800 | 1,5-3,5 |
| 110306012 | 2-Strang-VarioForce Gehänge | 2.800 | 3,0-5,0 |
| 110306013 | 2-Strang-VarioForce Gehänge | 3.000 | 1,0-2,0 |
| 110306014 | 2-Strang-VarioForce Gehänge | 3.000 | 1,5-3,5 |
| 110306015 | 2-Strang-VarioForce Gehänge | 3.000 | 3,0-5,0 |
| 110306016 | 2-Strang-VarioForce Gehänge | 4.200 | 1,0-2,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110306**

# SpanSet VarioForce 4-Strang-Rundschlingen-Gehänge

**Für großvolumige, schwere oder stark asymmetrische Lasten mit vier Anschlagpunkten.**

Ist die High-End-Lösung für komplexe Hebevorgänge. Vier unabhängig einstellbare Stränge ermöglichen eine exakte Lastverteilung – selbst bei extremen Anforderungen.

- Vier Stränge für maximale Stabilität und Lastkontrolle
- Ideal für große Bauteile, Maschinen, Behälter oder Konstruktionen
- Jeder Strang individuell einstellbar – für höchste Präzision
- Spart Zeit bei der Vorbereitung und erhöht die Sicherheit im Hebevorgang
- Entwickelt für industrielle Schwerlastanwendungen und raue Umgebungen






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (m) |
|---|---|---|---|
| 110308001 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 1.000 | 1,0-2,0 |
| 110308002 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 1.000 | 1,5-3,5 |
| 110308003 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 1.000 | 3,0-5,0 |
| 110308004 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 1.400 | 1,0-2,0 |
| 110308005 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 1.400 | 1,5-3,5 |
| 110308006 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 1.400 | 3,0-5,0 |
| 110308007 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 2.000 | 1,0-2,0 |
| 110308008 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 2.000 | 1,5-3,5 |
| 110308009 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 2.000 | 3,0-5,0 |
| 110308010 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 2.800 | 1,0-2,0 |
| 110308011 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 2.800 | 1,5-3,5 |
| 110308012 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 2.800 | 3,0-5,0 |
| 110308013 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 3.000 | 1,0-2,0 |
| 110308014 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 3.000 | 1,5-3,5 |
| 110308015 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 3.000 | 3,0-5,0 |
| 110308016 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 4.200 | 1,0-2,0 |
| 110308017 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 4.200 | 1,5-3,5 |
| 110308018 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 4.200 | 3,0-5,0 |
| 110308019 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 1.400 | 1,5-3,5 |
| 110308020 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 2.800 | 1,5-3,5 |
| 110308021 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 4.200 | 1,5-3,5 |
| 110308022 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 1.400 | 3,0-5,0 |
| 110308023 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 2.800 | 3,0-5,0 |
| 110308024 | 4-Strang-VarioForce Gehänge | 4.200 | 3,0-5,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110308**

# SpanSet Hebeband PowerSTAR

**Besonders querstabil und verschleißfest.**






Das Hebeband PowerSTAR besitzt eine weiterentwickelte Version der herkömmlichen Schlaufenverstärkung. Der Faserbelag, der das tragende Gewebe schützt, ist mit einer dreimal besseren Abriebfestigkeit ausgestattet. Die Kante des PowerSTARs ist mit dunklen, hochgezwirnten und hoch abriebfesten Garnen gewebt. Das ergibt einen wirksamen Zusatzschutz und sorgt außerdem für ein unverwechselbares Aussehen.
Das Label besitzt eine wesentlich längere Lebensdauer und verhindert eine vorzeitige Ausmusterung des Produkts wegen eines Etikettschadens. Die wesentlichen Vorteile liegen in der deutlichen Verkürzung der Labellänge, der Verstärkung des Materials durch eine zusätzliche Gewebeeinlage und durch einen PVC-Schutzschlauch. Außerdem wird das neue Label an einer besonders geschützten Stelle der Schlaufe eingenäht. Die Auswahl zwischen Kranschlaufen, D-Bügeln oder mit Schutzschlauch, ermöglicht flexible Anwendungsmöglichkeiten.

- 2-lagiges PowerSTAR-Hebeband
- Schutzschlauchlänge = ½ Nutzlänge des Hebebandes
- Besonders querstabil und verschleißfest
- Eingewebter Kantenschutz
- Auswahl zwischen Kranschlaufen, D-Bügeln und Schutzschlauch
- Ausreißfestes, geschütztes Label
- Verbesserte Schlaufenverstärkung
- Optional mit RFID-Transponder für IDXpert ausrüstbar
- Längen 2 m, 3 m, 4 m, 5 m, 6 m und 8 m verfügbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Schlaufenbreite (mm) | Schlaufenlänge (mm) | L1 min. (m) | Bandbreite (mm) | Banddicke (mm) | Gewicht lfd. m (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1102010010xxx** | PowerSTAR 1000 | 1.000 | 30 | 300 | 1,0 | 30 | 9,1 | 0,2 |
| **1102010020xxx** | PowerSTAR 2000 | 2.000 | 35 | 300 | 1,0 | 60 | 9,5 | 0,4 |
| **1102010030xxx** | PowerSTAR 3000 | 3.000 | 50 | 400 | 1,3 | 90 | 9,9 | 0,6 |
| **1102010040xxx** | PowerSTAR 4000 | 4.000 | 65 | 400 | 1,3 | 120 | 10,9 | 0,8 |
| **1102010050xxx** | PowerSTAR 5000 | 5.000 | 80 | 500 | 1,5 | 150 | 10,9 | 1,0 |
| **1102010060xxx** | PowerSTAR 6000 | 6.000 | 70 | 700 | 1,9 | 180 | 11,1 | 1,2 |
| **1102010080xxx** | PowerSTAR 8000 | 8.000 | 90 | 800 | 2,2 | 240 | 11,1 | 1,6 |
| **1102010100xxx** | PowerSTAR 10000 | 10.000 | 160 | 1.000 | 2,6 | 300 | 11,5 | 2,2 |
| **1102200010xxx** | PowerSTAR-DD 1000 | 1.000 | - | - | 1,0 | 30 | 9,1 | 0,2 |
| **1102200020xxx** | PowerSTAR-DD 2000 | 2.000 | - | - | 1,0 | 60 | 9,,5 | 0,4 |
| **1102200030xxx** | PowerSTAR-DD 3000 | 3.000 | - | - | 1,0 | 90 | 9,9 | 0,6 |
| **1102200040xxx** | PowerSTAR-DD 4000 | 4.000 | - | - | 1,2 | 120 | 10,9 | 0,8 |
| **1102200050xxx** | PowerSTAR-DD 5000 | 5.000 | - | - | 1,5 | 150 | 10,9 | 1,0 |
| **1102200060xxx** | PowerSTAR-DD 6000 | 6.000 | - | - | 1,8 | 180 | 11,1 | 1,2 |
| **1102200080xxx** | PowerSTAR-DD 8000 | 8.000 | - | - | 2,2 | 240 | 11,1 | 1,6 |
| **1102200100xxx** | PowerSTAR-DD 10000 | 10.000 | - | - | 2,6 | 300 | 11,1 | 2,2 |
| **1102380010xxx** | PowerSTAR-SF1 1000 | 1.000 | 30 | 300 | 1,5 | - | - | - |
| **1102380020xxx** | PowerSTAR-SF1 2000 | 2.000 | 35 | 300 | 1,5 | - | - | - |
| **1102380030xxx** | PowerSTAR-SF1 3000 | 3.000 | 50 | 400 | 2,0 | - | - | - |
| **1102380040xxx** | PowerSTAR-SF1 4000 | 4.000 | 65 | 400 | 2,0 | - | - | - |
| **1102380050xxx** | PowerSTAR-SF1 5000 | 5.000 | 80 | 500 | 2,0 | - | - | - |
| **1102380060xxx** | PowerSTAR-SF1 6000 | 6.000 | 70 | 700 | 3,0 | - | - | - |
| **1102380080xxx** | PowerSTAR-SF1 8000 | 8.000 | 90 | 800 | 3,5 | - | - | - |
| **11023800100xxx** | PowerSTAR-SF1 10000 | 10.000 | 160 | 1.000 | 4,5 | - | - | - |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110201**



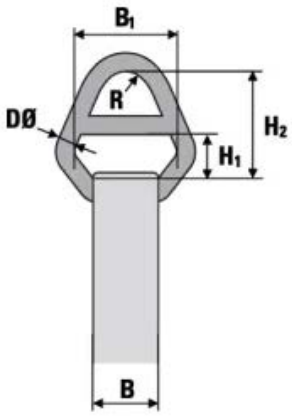




# SpanSet Hebeband PowerForce

**Das ideale Anschlagmittel für die Bauindustrie und den Maschinenbau.**

Das PowerForce-Hebeband vereint höchste Schnitt- und Verschleißfestigkeit mit intelligenter Prüfdokumentation. Dank abriebfester Hightech-Garne und einem Gewebe aus hochmodularem Polyethylen (HMPE) ist es ideal für anspruchsvolle Anwendungen in Bauindustrie und Maschinenbau – selbst bei Kantenradien ab 2 mm ist kein zusätzlicher Kantenschutz erforderlich. Die integrierte RFID-Technologie im reißfesten Etikett ermöglicht eine effiziente, digitale Verwaltung und Dokumentation von Prüfprozessen über das System IDXpert. Eine durchdachte Nahtkonstruktion, geprüfte Sicherheit nach EN 1492-1 und ein breiter Temperaturbereich von –40 °C bis +60 °C runden das Profil ab.






| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | L1 (m) | L1 min. (m) | Gurtbandbreite (mm) | Schlaufenbreite (mm) | Schlaufenlänge (mm) | Gewicht für 1 m (kg) | Nettogewicht (kg) | Gewicht pro Meter (kg/m) | Farbe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1102510010xxx** | 1.000 | 2 | 1,0 | 40 | 30 | 300 | 0,18 | 0,36 | 0.08 | Violett |
| **1102510010xxx** | 1.000 | 3 | 1,0 | 40 | 30 | 300 | 0,18 | 0,44 | 0.08 | Violett |
| **1102510010xxx** | 1.000 | 4 | 1,0 | 40 | 30 | 300 | 0,18 | 0,52 | 0.08 | Violett |
| **1102510010xxx** | 1.000 | 5 | 1,0 | 40 | 30 | 300 | 0,18 | 0,60 | 0.08 | Violett |
| **1102510010xxx** | 1.000 | 6 | 1,0 | 40 | 30 | 300 | 0,18 | 0,68 | 0.08 | Violett |
| **1102510010xxx** | 1.000 | 8 | 1,0 | 40 | 30 | 300 | 0,18 | 0,84 | 0.08 | Violett |
| **1102510020xxx** | 2.000 | 2 | 1,2 | 80 | 40 | 300 | 0,36 | 0,72 | 0.16 | Grün |
| **1102510020xxx** | 2.000 | 3 | 1,2 | 80 | 40 | 300 | 0,36 | 0,88 | 0.16 | Grün |
| **1102510020xxx** | 2.000 | 4 | 1,2 | 80 | 40 | 300 | 0,36 | 1,04 | 0.16 | Grün |
| **1102510020xxx** | 2.000 | 5 | 1,2 | 80 | 40 | 300 | 0,36 | 1,20 | 0.16 | Grün |
| **1102510020xxx** | 2.000 | 6 | 1,2 | 80 | 40 | 300 | 0,36 | 1,36 | 0.16 | Grün |
| **1102510020xxx** | 2.000 | 8 | 1,2 | 80 | 40 | 300 | 0,36 | 1,68 | 0.16 | Grün |
| **1102510030xxx** | 3.000 | 2 | 1,5 | 120 | 50 | 400 | 0,59 | 1,18 | 0.24 | Gelb |
| **1102510030xxx** | 3.000 | 3 | 1,5 | 120 | 50 | 400 | 0,59 | 1,42 | 0.24 | Gelb |
| **1102510030xxx** | 3.000 | 4 | 1,5 | 120 | 50 | 400 | 0,59 | 1,66 | 0.24 | Gelb |
| **1102510030xxx** | 3.000 | 5 | 1,5 | 120 | 50 | 400 | 0,59 | 1,90 | 0.24 | Gelb |
| **1102510030xxx** | 3.000 | 6 | 1,5 | 120 | 50 | 400 | 0,59 | 2,14 | 0.24 | Gelb |
| **1102510030xxx** | 3.000 | 8 | 1,5 | 120 | 50 | 400 | 0,59 | 2,62 | 0.24 | Gelb |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110251**







# SpanSet Hebeband Liftfix

**2-lagiges Hebeband mit Kranschlaufen.**

Das 2-lagige SpanSet Hebeband Liftfix, hergestellt nach DIN EN 1492-1, ist ein bewährter Allrounder. Mit Nenntragfähigkeiten bis 10.000 kg und einer soliden findet es in vielen Hebeeinsätzen seinen Platz. Die gewebeverstärkten Kranschlaufen schützen den anfälligsten Bereich am Kranhakens. Die Farbcodierung sowie das ausreißfeste doppellagige Etikett verhindern jegliche Verwechslungen der Nenntragfähigkeiten.

- Unverwechselbar eingenähtes, ausreißfestes und doppellagiges Etikett
- Sektionale Verstärkung der Hebebandschlaufe
- Mit Kranschlaufen






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Schlaufenbreite (mm) | Schlaufenlänge (mm) | L1 min. (m) | Bandbreite (mm) | Banddicke (mm) | Gewicht lfd. m (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1102020005xxx** | Liftfix 500 | 500 | 36 | 150 | 1,0 | 36 | 3,0 | 0,1 |
| **1102020010xxx** | Liftfix 1000 | 1.000 | 30 | 300 | 1,0 | 30 | 5,2 | 0,2 |
| **1102020015xxx** | Liftfix 1500 | 1.500 | 35 | 300 | 1,0 | 50 | 6,8 | 0,3 |
| **1102020020xxx** | Liftfix 2000 | 2.000 | 40 | 300 | 1,2 | 60 | 5,0 | 03 |
| **1102020030xxx** | Liftfix 3000 | 3.000 | 50 | 400 | 1,5 | 90 | 5,0 | 0,5 |
| **1102020040xxx** | Liftfix 4000 | 4.000 | 70 | 400 | 1,5 | 120 | 6,8 | 0,8 |
| **1102020050xxx** | Liftfix 5000 | 5.000 | 80 | 500 | 1,7 | 150 | 6,6 | 1,0 |
| **1102020060xxx** | Liftfix 6000 | 6.000 | 100 | 700 | 2,1 | 180 | 7,2 | 1,2 |
| **1102020080xxx** | Liftfix 8000 | 8.000 | 130 | 800 | 2,3 | 240 | 7,2 | 1,6 |
| **1102020100xxx** | Liftfix 10000 | 10.000 | 160 | 1.000 | 2,6 | 300 | 7,4 | 2,3 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110202**

# Powerhebebandmatten Typ PD-2 und PC-2

**Bis 600 mm Bandbreite, bis 20.000 kg Nenntragfähigkeit.**




Sie heben Lasten, deren Oberflächen empfindlich sind und die keinem hohen Druck ausgesetzt werden dürfen? Dann sind die SpanSet-Powerhebebandmatten das optimale Anschlagmittel für Sie. Die Hebebandmatten bestehen aus 2 nebeneinanderliegenden und miteinander vernähten Gurtbandlagen. Dadurch entsteht eine große Auflagefläche und der Druck beim Heben Ihrer Last kann sich gleichmäßig auf diese große Fläche verteilen. Die Hebebandmatten sind mit Kehrschlaufen ausgestattet, sodass sie einfach in den Kranhaken eingehängt werden können.

- Reduzierung der Flächenpressung an der Last durch breite Auflagefläche
- Einfaches Handling
- Schutz Ihrer Last
- Reduzierung des Verschleißes am Hebeband durch reduzierte Flächenpressung, besonders beim Heben scharfkantiger Produkte in Verbindung mit secutex-Kantenschutzschläuchen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit | Schlaufenbreite (mm) | Schlaufenlänge (mm) | Bandbreite (mm) | Banddicke (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1102330010xxx** | PD-1000-2 | 1.000 | 30 | 300 | 60 | 6 |
| **1102330020xxx** | PD-2000-2 | 2.000 | 35 | 300 | 120 | 6 |
| **1102330030xxx** | PD-3000-2 | 3.000 | 50 | 450 | 180 | 6 |
| **1102330040xxx** | PD-4000-2 | 4.000 | 65 | 600 | 240 | 6 |
| **1102330050xxx** | PD-5000-2 | 5.000 | 80 | 750 | 300 | 6 |
| **1102330060xxx** | PD-6000-2 | 6.000 | 100 | 900 | 360 | 8 |
| **1102330080xxx** | PD-8000-2 | 8.000 | 130 | 1.200 | 480 | 8 |
| **11023301000xxx** | PD-10000-2 | 10.000 | 160 | 1.500 | 600 | 8 |
| **1102340020xxx** | PC 2000-2 | 2.000 | 30 | 300 | 60 | 8 |
| **1102340040xxx** | PC 4000-2 | 4.000 | 60 | 300 | 120 | 8 |
| **1102340060xxx** | PC 6000-2 | 6.000 | 55 | 450 | 180 | 9 |
| **1102340080xxx** | PC 8000-2 | 8.000 | 70 | 600 | 240 | 9 |
| **1102340100xxx** | PC 10000-2 | 10.000 | 85 | 750 | 300 | 10 |
| **1102340120xxx** | PC 12000-2 | 12.000 | 110 | 900 | 360 | 11 |
| **1102340160xxx** | PC 16000-2 | 16.000 | 140 | 1.200 | 480 | 11 |
| **1102340200xxx** | PC 20000-2 | 20.000 | 170 | 1.500 | 600 | 11 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110233**





# SpanSet Hebeband PCS

**4-lagig mit Kranschlaufen, D1-Bügeln oder Schutzschlauch.**




Das Hebeband PCS ist aus hochfesten PES-Garnen gewebt und in vier Lagen vernäht. Somit ist bei geringer Gurtbreite, im Vergleich zu ein- oder zweilagigen Hebebändern, die doppelte Nenntragfähigkeit gegeben. Dadurch sind diese Hebebänder ideal für Schwerlast-Anwendungen, die eine schmalen Gurt benötigen - ob zum Durchstecken unter der Last oder bei einer schmalen Auflagefläche.
Gewebeverstärkte Kranschlaufen, D1-Bügel oder mit Schutzschlauch – die Auswahl zwischen den verschiedenen Ausführungen ermöglicht es, die individuellen Hebevorgänge komfortabel und sicher zu gestalten.

- 4-lagig
- Hebeband nach DIN EN 1492-1
- Gewebeverstärkte Kranschlaufen, D1-Bügel oder mit Schutzschlauch
- Schutzschlauchlänge = ½ Nutzlänge des Hebebandes
- Inkl. Befestigungsschlaufe zur einfachen Nachrüstung eines RFID-Chips
- Längen 2 m, 3 m, 4 m, 5 m, 6 m und 8 m verfügbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Schlaufenbreite (mm) | Schlaufenlänge (mm) | Bandbreite (mm) | Banddicke (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1102290020xxx** | PCS 2000 | 2.000 | 30 | 350 | 30 | 11,2 |
| **1102290040xxx** | PCS 4000 | 4.000 | 60 | 400 | 60 | 11,2 |
| **1102290060xxx** | PCS 6000 | 6.000 | 50 | 600 | 90 | 12,0 |
| **1102290080xxx** | PCS 8000 | 8.000 | 65 | 800 | 120 | 12,4 |
| **1102290100xxx** | PCS 10000 | 10.000 | 80 | 900 | 150 | 12,8 |
| **1102290120xxx** | PCS 12000 | 12.000 | 95 | 1.100 | 180 | 15,2 |
| **1102290160xxx** | PCS 16000 | 16.000 | 125 | 1,200 | 240 | 15,2 |
| **1102290200xxx** | PCS 20000 | 20.000 | 155 | 1.400 | 300 | 15,2 |
| **1102300020xxx** | PCS-DD 2000 | 2.000 | - | - | 30 | 11,2 |
| **1102300040xxx** | PCS-DD 4000 | 4.000 | - | - | 60 | 11,2 |
| **1102300060xxx** | PCS-DD 6000 | 6.000 | - | - | 90 | 12,0 |
| **1102300080xxx** | PCS-DD 8000 | 8.000 | - | - | 120 | 12,4 |
| **1102300100xxx** | PCS-DD 10000 | 10.000 | - | - | 150 | 12,8 |
| **1102300120xxx** | PCS-DD 12000 | 12.000 | - | - | 180 | 15,2 |
| **1102300160xxx** | PCS-DD 16000 | 16.000 | - | - | 240 | 15,2 |
| **1102300200xxx** | PCS-DD 20000 | 20.000 | - | - | 300 | 15,2 |
| **1102390020xxx** | PCS-SF1 2000 | 2.000 | 85 | 23 | - | - |
| **1102390040xxx** | PCS-SF1 4000 | 4.000 | 145 | 25 | - | - |
| **1102390060xxx** | PCS-SF1 6000 | 6.000 | 210 | 30 | - | - |
| **1102390080xxx** | PCS-SF1 8000 | 8.000 | 270 | 35 | - | - |
| **11023900100xxx** | PCS-SF1 10000 | 10.000 | 340 | 35 | - | - |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110229**

# SpanSet Hebeband S2






**Beidseitige secutex-Beschichtung mit D-/ C-Bügeln oder Kranschlaufen.**

Die beidseitige secutex-Dickbeschichtung des SpanSet Hebebands S2 (mind. 5 mm Stärke) führt zu extremer Schnittfestigkeit. Das Material besitzt eine ungewöhnlich hohe strukturelle Festigkeit und legt sich flexibel um scharfe Kanten, wie z. B. bei Walzstahl oder Betonteilen. Das verteilt den Druck gleichmäßig, schützt das Hebeband und erhöht die Standzeit der Bänder. Das Hebeband ist mit zwei gewebeverstärkten Kranschlaufen ausgestattet. Drei verschiedene Ausführungen ermöglichen es jeden Einsatz zu individualisieren – ob mit gewebeverstärkten Kranschlaufen, D-Bügeln oder einerseits mit C-Bügel.

**Hebeband S2-DD**

- Mit den beidseitig montierten D-Bügeln wird deutlich mehr Flexibilität gewonnen. Außerdem erleichtern die D-Bügel das Einhängen in Traversen oder Kranhaken bei der einfach umgelegten Anwendung, da die Bügel nur wenig Auflagefläche brauchen.

**Hebeband S2-C**

- Durch die C-Bügel an einem Ende, darf das Hebeband auch im Schnürgang verwendet werden. Das Band liegt im Haken großflächig auf und läuft dadurch sicher. Die eingebaute Sicherungsfalle verhindert, dass der Gurt vorher herausrutscht und ermöglicht zügiges Aushaken.
- Die C-Bügel besitzen einen Führungskanal, in dem das Band satt aufliegt und besonders verschleißarm läuft. Die Schlaufen der Hebebänder sind mit robuster Gewebeverstärkung ausgestattet, was vor allem den Scheuerbelastungen im Kranhaken entgegenwirkt.

**Technische Eigenschaften**

- Beidseitige secutex-Beschichtung
- Für harte Einsatzbedingungen
- Überaus verschleißfest
- Einsetzbar bis Walzkante (Radius ⩾ 2 mm)
- Auswahl zwischen Kranschlaufen, D-Bügeln oder einerseits mit C-Bügel

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Schlaufenbreite (mm) | Schlaufenlänge (mm) | L1 min. (m) | Bandbreite (mm) | Banddicke (mm) | Gewicht lfd. m (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1102120010xxx** | S2 1000 | 1.000 | 30 | 300 | 1,0 | 40 | 17,1 | 0,8 |
| **1102120020xxx** | S2 2000 | 2.000 | 35 | 300 | 1,0 | 70 | 17,5 | 1,4 |
| **1102120030xxx** | S2 3000 | 3.000 | 50 | 400 | 1,3 | 100 | 17,9 | 2,1 |
| **1102120040xxx** | S2 4000 | 4.000 | 65 | 400 | 1,3 | 130 | 18,9 | 2,9 |
| **1102120050xxx** | S2 5000 | 5.000 | 80 | 500 | 1,5 | 160 | 18,9 | 3,7 |
| **1102120060xxx** | S2 6000 | 6.000 | 70 | 700 | 1,9 | 190 | 19,1 | 4,4 |
| **1102120080xxx** | S2 8000 | 8.000 | 90 | 800 | 2,2 | 250 | 19,1 | 6,1 |
| **1102120100xxx** | S2 10000 | 10.000 | 160 | 1.000 | 2,6 | 310 | 19,5 | 7,6 |
| **1102140010xxx** | S2-DD 1000 | 1.000 | - | - | 1,0 | 40 | 17,1 | 0,8 |
| **1102140020xxx** | S2-DD 2000 | 2.000 | - | - | 1,0 | 70 | 17,5 | 1,4 |
| **1102140030xxx** | S2-DD 3000 | 3.000 | - | - | 1,0 | 100 | 17,9 | 2,1 |
| **1102140040xxx** | S2-DD 4000 | 4.000 | - | - | 1,2 | 130 | 18,9 | 2,9 |
| **1102140050xxx** | S2-DD 5000 | 5.000 | - | - | 1,5 | 160 | 18,9 | 3,7 |
| **1102140060xxx** | S2-DD 6000 | 6.000 | - | - | 1,8 | 190 | 19,1 | 4,4 |
| **1102140080xxx** | S2-DD 8000 | 8.000 | - | - | 2,2 | 250 | 19,1 | 6,1 |
| **1102140100xxx** | S2-DD 10000 | 10.000 | - | - | 2,4 | 310 | 19,5 | 7,6 |
| **1102130010xxx** | S2-C 1000 | 1.000 | 30 | 300 | 1,0 | 40 | 17,1 | 0,8 |
| **1102130020xxx** | S2-C 2000 | 2.000 | 35 | 300 | 1,0 | 70 | 17,5 | 1,4 |
| **1102130030xxx** | S2-C 3000 | 3.000 | 50 | 400 | 1,0 | 100 | 17,9 | 2,1 |
| **1102130050xxx** | S2-C 5000 | 5.000 | 80 | 500 | 1,5 | 160 | 18,9 | 3,7 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110212**

# SpanSet Hebeband P2






**Beidseitige Powerflex-Beschichtung mit D-/ C-Bügeln oder Kranschlaufen.**

Das SpanSet Hebeband P2 ist aus hochfestem Gewebe gefertigt und besitzt eine zusätzliche Schlaufenverstärkung. Es ist vollständig mit secutex-Powerflex beschichtet und dadurch besonders verschleiß- und abriebfest, wodurch die Lebensdauer beträchtlich erhöht wird. Hebebänder mit einer Powerflex-Beschichtung sind vor allem für Anwendungen auf rauen Oberflächen geeignet. Drei verschiedene Ausführungen ermöglichen es, jeden Einsatz zu individualisieren – ob mit gewebeverstärkten Kranschlaufen, D-Bügeln oder einseitig mit C-Bügel:

**Hebeband P2-DD**

- Mit den beidseitig montierten D-Bügeln wird deutlich mehr Flexibilität gewonnen. Außerdem erleichtern die D-Bügel das Einhängen in Traversen oder Kranhaken bei der einfach umgelegten Anwendung, da die Bügel nur wenig Auflagefläche benötigen.

**Hebeband P2-C**

- Durch die C-Bügel an einem Ende darf das Hebeband auch im Schnürgang verwendet werden. Das Band liegt im Haken großflächig auf und läuft dadurch sicher. Die eingebaute Sicherungsfalle verhindert, dass der Gurt vorher herausrutscht und ermöglicht zügiges Aushaken.
- Die C-Bügel besitzen einen Führungskanal, in dem das Band satt aufliegt und besonders verschleißarm läuft. Die Schlaufen der Hebebänder sind mit robuster Gewebeverstärkung ausgestattet, was vor allem den Scheuerbelastungen im Kranhaken entgegenwirkt.

**Technische Eigenschaften**

- Beidseitige secutex-Powerflex- Beschichtung
- Äußerst verschleißfest
- Flexibel in der Anwendung
- Gewebe ist gegen Schmutz und eindringende Fremdpartikel geschützt
- Auswahl zwischen Kranschlaufen, D-Bügeln oder einerseits mit C-Bügel

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Schlaufenbreite (mm) | Schlaufenlänge (mm) | L1 min. (m) | Bandbreite (mm) | Banddicke (mm) | Gewicht lfd. m (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1102060010xxx** | P2 1000 | 1.000 | 30 | 300 | 1,0 | 30 | 9,1 | 0,3 |
| **1102060020xxx** | P2 2000 | 2.000 | 35 | 300 | 1,0 | 60 | 9,5 | 0,6 |
| **1102060030xxx** | P2 3000 | 3.000 | 50 | 400 | 1,3 | 90 | 9,9 | 0,8 |
| **1102060040xxx** | P2 4000 | 4.000 | 65 | 400 | 1,3 | 120 | 10,9 | 1,1 |
| **1102060050xxx** | P2 5000 | 5.000 | 80 | 500 | 1,5 | 150 | 10,9 | 1,4 |
| **1102060060xxx** | P2 6000 | 6.000 | 70 | 700 | 1,9 | 180 | 11,1 | 1,7 |
| **1102060080xxx** | P2 8000 | 8.000 | 90 | 800 | 2,2 | 240 | 11,1 | 2,3 |
| **1102060100xxx** | P2 10000 | 10.000 | 160 | 1.000 | 2,6 | 300 | 11,5 | 2,8 |
| **1102080010xxx** | P2-DD 1000 | 1.000 | - | - | 1,0 | 30 | 7,0 | 0,3 |
| **1102080020xxx** | P2-DD 2000 | 2.000 | - | - | 1,0 | 60 | 7,0 | 0,6 |
| **1102080030xxx** | P2-DD 3000 | 3.000 | - | - | 1,0 | 90 | 7,0 | 0,8 |
| **1102080040xxx** | P2-DD 4000 | 4.000 | - | - | 1,2 | 120 | 7,0 | 1,1 |
| **1102080050xxx** | P2-DD 5000 | 5.000 | - | - | 1,5 | 150 | 7,0 | 1,4 |
| **1102080060xxx** | P2-DD 6000 | 6.000 | - | - | 1,8 | 180 | 7,0 | 1,7 |
| **1102080080xxx** | P2-DD 8000 | 8.000 | - | - | 2,2 | 240 | 7,0 | 2,3 |
| **1102080100xxx** | P2-DD 10000 | 10.000 | - | - | 2,4 | 300 | 7,0 | 2,8 |
| **1102070010xxx** | P2-C 1000 | 1.000 | 30 | 300 | 1,0 | 30 | 9,1 | 0,3 |
| **1102070020xxx** | P2-C 2000 | 2.000 | 35 | 300 | 1,0 | 60 | 9,5 | 0,6 |
| **1102070030xxx** | P2-C 3000 | 3.000 | 50 | 400 | 1,0 | 90 | 9,9 | 0,8 |
| **1102070050xxx** | P2-C 5000 | 5.000 | 80 | 500 | 1,5 | 150 | 10,9 | 1,4 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110206**

EV-IK-2026-01

# SpanSet Hebeband SX






**Kombinierte Secuflex-Beschichtung mit D-/ C-Bügeln oder Kranschlaufen.**

Die Secuflex-Beschichtung des SpanSet Hebebands SX bringt auf der Anschlagseite extreme Schnittfestigkeit, und die Powerflex-Beschichtung auf der Rückseite schützt vor Abrieb, Schmutz und Eindringen von Fremdpartikeln. Drei verschiedene Ausführungen ermöglichen es, jeden Einsatz zu individualisieren – ob mit gewebeverstärkten Kranschlaufen, D-Bügeln oder einerseits mit C-Bügel.

**Hebeband SX-DD**

- Mit den beidseitig montierten D-Bügeln wird deutlich mehr Flexibilität gewonnen. Außerdem erleichtern die D-Bügel das Einhängen in Traversen oder Kranhaken bei der einfach umgelegten Anwendung, da die Bügel nur wenig Auflagefläche brauchen.

**Hebeband SX-C**

- Durch die C-Bügel an einem Ende, darf das Hebeband auch im Schnürgang verwendet werden. Das Band liegt im Haken großflächig auf und läuft dadurch sicher. Die eingebaute Sicherungsfalle verhindert, dass der Gurt vorher herausrutscht und ermöglicht zügiges Aushaken.
- Die C-Bügel besitzen einen Führungskanal, in dem das Band satt aufliegt und besonders verschleißarm läuft. Die Schlaufen der Hebebänder sind mit robuster Gewebeverstärkung ausgestattet, was vor allem den Scheuerbelastungen im Kranhaken entgegenwirkt.

**Technische Eigenschaften**

- Schnittfeste Secuflex-Beschichtung auf der Anschlagseite
- Abriebfeste Powerflex-Beschichtung rückseitig
- Für raue Oberflächen geeignet
- Äußerst verschleißfest
- Auswahl zwischen Kranschlaufen, D-Bügeln oder einerseits mit C-Bügel

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Schlaufenbreite (mm) | Schlaufenlänge (mm) | L1 min. (m) | Bandbreite (mm) | Banddicke (mm) | Gewicht lfd. m (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1102090010xxx** | SX 1000 | 1.000 | 30 | 300 | 1,0 | 30 | 13,0 | 0,4 |
| **1102090020xxx** | SX 2000 | 2.000 | 35 | 300 | 1,0 | 60 | 13,0 | 0,8 |
| **1102090030xxx** | SX 3000 | 3.000 | 50 | 400 | 1,3 | 90 | 13,0 | 1,3 |
| **1102090040xxx** | SX 4000 | 4.000 | 65 | 400 | 1,3 | 120 | 13,0 | 1,8 |
| **1102090050xxx** | SX 5000 | 5.000 | 80 | 500 | 1,5 | 150 | 13,0 | 2,2 |
| **1102090060xxx** | SX 6000 | 6.000 | 70 | 700 | 1,9 | 180 | 13,0 | 2,7 |
| **1102090080xxx** | SX 8000 | 8.000 | 90 | 800 | 2,2 | 240 | 13,0 | 3,8 |
| **1102090100xxx** | SX 10000 | 10.000 | 160 | 1.000 | 2,6 | 300 | 13,0 | 4,8 |
| **1102110010xxx** | SX-DD 1000 | 1.000 | - | - | 1,0 | 30 | 13,0 | 0,4 |
| **1102110020xxx** | SX-DD 2000 | 2.000 | - | - | 1,0 | 60 | 13,0 | 0,8 |
| **1102110030xxx** | SX-DD 3000 | 3.000 | - | - | 1,0 | 90 | 13,0 | 1,3 |
| **1102110040xxx** | SX-DD 4000 | 4.000 | - | - | 1,2 | 120 | 13,0 | 1,8 |
| **1102110050xxx** | SX-DD 5000 | 5.000 | - | - | 1,5 | 150 | 13,0 | 2,2 |
| **1102110060xxx** | SX-DD 6000 | 6.000 | - | - | 1,8 | 180 | 13,0 | 2,7 |
| **1102110080xxx** | SX-DD 8000 | 8.000 | - | - | 2,2 | 240 | 13,0 | 3,8 |
| **1102110100xxx** | SX-DD 10000 | 10.000 | - | - | 2,4 | 300 | 13,0 | 4,8 |
| **1102100010xxx** | SX-C 1000 | 1.000 | 30 | 300 | 1,0 | 30 | 13,0 | 0,4 |
| **1102100020xxx** | SX-C 2000 | 2.000 | 35 | 300 | 1,0 | 60 | 13,0 | 0,8 |
| **1102100030xxx** | SX-C 3000 | 3.000 | 50 | 400 | 1,0 | 90 | 13,0 | 1,3 |
| **1102100050xxx** | SX-C 5000 | 5.000 | 80 | 500 | 1,5 | 150 | 13,0 | 2,2 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110209**

# SpanSet Hebeband Secumove PB

**Hebeband mit Festbeschichtung und Schutzschlauch.**

Secumove kombiniert ein langlebiges Hebeband mit einem schnittfesten secutex-Schutzschlauch, der fest an der Ladungskante anliegt. Das Band gleitet im Schlauch, wodurch keine Bewegung an der Lastkante entsteht. Die Beschichtung ist fest verbunden und verrutscht nicht – das spart Zeit beim Heben. Secumove ist mit ein- oder zweiseitiger Beschichtung sowie optionaler Metallarmierung erhältlich. Ideal für das sichere Heben von Maschinenteilen, Blechpaketen, Coils und anderen kantigen Schwerlasten.




- Für das Heben scharfkantiger Lasten
- 2-lagiges Hebeband
- Mit einseitiger oder zweiseitiger Beschichtung erhältlich
- Besonders verschleißarm
- Extrem haltbar durch secutex-Beschichtung
- „Unverlierbarer" Schutzschlauch

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | L1 min. (m) | Bandbreite (mm) | Banddicke (mm) | Gewicht lfd. m (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **1102180010xxx** | Secumove FS1 1000 | 1.000 | 2,0 | 55 | 25 | 0,8 |
| **1102180020xxx** | Secumove FS1 2000 | 2.000 | 2,0 | 80 | 25 | 1,1 |
| **1102180030xxx** | Secumove FS1 3000 | 3.000 | 2,5 | 110 | 25 | 1,6 |
| **1102180040xxx** | Secumove FS1 4000 | 4.000 | 2,5 | 145 | 25 | 2,0 |
| **1102180050xxx** | Secumove FS1 5000 | 5.000 | 3,0 | 175 | 25 | 2,4 |
| **1102180060xxx** | Secumove FS1 6000 | 6.000 | 4,0 | 210 | 30 | 2,9 |
| **1102180080xxx** | Secumove FS1 8000 | 8.000 | 4,0 | 270 | 35 | 3,9 |
| **1102180100xxx** | Secumove FS1 10000 | 10.000 | 5,0 | 340 | 35 | 5,9 |
| **1102220010xxx** | Secumove FS2 1000 | 1.000 | 2,0 | 55 | 25 | 1,0 |
| **1102220020xxx** | Secumove FS2 2000 | 2.000 | 2,0 | 80 | 25 | 1,9 |
| **1102220030xxx** | Secumove FS2 3000 | 3.000 | 2,5 | 110 | 25 | 2,9 |
| **1102220040xxx** | Secumove FS2 4000 | 4.000 | 2,5 | 145 | 25 | 3,6 |
| **1102220050xxx** | Secumove FS2 5000 | 5.000 | 3,0 | 175 | 25 | 4,4 |
| **1102220060xxx** | Secumove FS2 6000 | 6.000 | 4,0 | 210 | 30 | 5,2 |
| **1102220080xxx** | Secumove FS2 8000 | 8.000 | 4,0 | 270 | 35 | 7,2 |
| **1102220100xxx** | Secumove FS2 10000 | 10.000 | 5,0 | 340 | 35 | 8,7 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110218**

## SpanSet Hebeband Secumove PCS

**Die 4-lagige Variante des Secumove PB.**

Secumove ist eine überaus langlebige Kombination aus Hebeband und secutex-Schutzschlauch. Der Schutzschlauch mit mindestens 5 mm schnittfester secutex-Beschichtung liegt fest an der Ladungskante an, während das textile Hebeband zum Längenausgleich durch den Schlauch hin- und hergleiten kann. Somit entsteht keine Bewegung an der Lastkante durch Banddehnung und Lastpositionierung.
Die schützende secutex-Beschichtung ist fest mit einer Schlaufe des Hebebandes verbunden. Wenn das Hebeband einseitig unter der Last hervorgezogen wird, bleibt der Schutzschlauch fest am Band und rutscht nicht herunter. Da der Schlauch nicht erneut aufgezogen werden muss, wird bei jedem Hebevorgang Zeit gespart. Secumove ist mit einseitiger und zweiseitiger secutex-Beschichtung sowie je nach Einsatzgebiet auch mit Metallplättchenarmierung erhältlich.
Zu den typischen Einsatzgebieten gehören das schonende Heben von Maschinenteilen, Blechpaketen, Coils und anderen schweren Gütern, die scharfe Kanten aufweisen.




- Für das Heben scharfkantiger Lasten
- 4-lagiges Hebeband
- Mit einseitiger oder zweiseitiger Beschichtung erhältlich
- Besonders verschleißarm
- Extrem haltbar durch secutex-Beschichtung
- „Unverlierbarer" Schutzschlauch

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausführung |
|---|---|---|
| **1102210020xxx** | 2.000 | einseitig beschichtet |
| **1102210040xxx** | 4.000 | einseitig beschichtet |
| **1102210060xxx** | 6.000 | einseitig beschichtet |
| **1102210080xxx** | 8.000 | einseitig beschichtet |
| **1102210100xxx** | 10.000 | einseitig beschichtet |
| **1102210120xxx** | 12.000 | einseitig beschichtet |
| **1102210160xxx** | 16.000 | einseitig beschichtet |
| **1102210200xxx** | 20.000 | einseitig beschichtet |
| **1102230020xxx** | 2.000 | zweiseitig beschichtet |
| **1102230040xxx** | 4.000 | zweiseitig beschichtet |
| **1102230060xxx** | 6.000 | zweiseitig beschichtet |
| **1102230080xxx** | 8.000 | zweiseitig beschichtet |
| **1102230100xxx** | 10.000 | zweiseitig beschichtet |
| **1102230120xxx** | 12.000 | zweiseitig beschichtet |
| **1102230160xxx** | 16.000 | zweiseitig beschichtet |
| **1102230200xxx** | 20.000 | zweiseitig beschichtet |

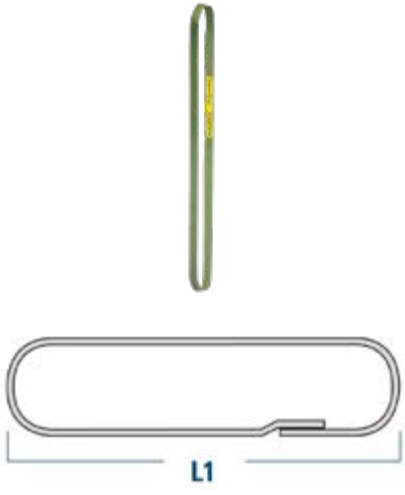
Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110221**

## SpanSet Bandschlinge HD

**1-lagiges Endloshebeband ab 25 mm Bandbreite.**

Die SpanSet Bandschlinge HD ist ein Endloshebeband ohne Haken und Ösen. Aufgrund einer besonders schmalen Bandbreite von 25 mm, kann es perfekt für Einsätze mit engen Verhältnissen verwendet werden.




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Anzahl der Lagen | L1 min. (m) | Bandbreite (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **1102370002010** | HD 250 | 250 | 1 | 0,3 | 25 |
| **1102370005010** | HD 500 | 500 | 1 | 0,3 | 30 |
| **1102370010010** | HD 1000 | 1.000 | 1 | 0,6 | 36 |
| **1102370030010** | HD 3000 | 3.000 | 1 | 0,7 | 90 |
| **1102370040010** | HD 4000 | 4.000 | 1 | 0,8 | 120 |
| **1102370050010** | HD 5000 | 5.000 | 1 | 0,9 | 150 |

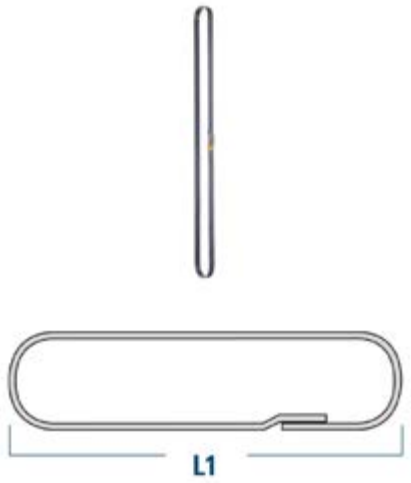
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110237**

## SpanSet Bandschlinge ASG

**Bandschlinge für den Einweggebrauch.**

Die SpanSet Bandschlinge ASG wurde für den Einweggebrauch konzipiert. Sie kann zum Beispiel für den Transport vom Hersteller zur Baustelle verwendet werden. Sobald das Ladegut an seinem Zielort angekommen ist, wird die Bandschlinge durchtrennt und entsorgt. Dadurch eignet sie sich optimal für den Einsatz im Holz- und Fertigteilbau, kann aber bedenkenlos in allen Branchen ihre Anwendung finden. Das orangefarbene Etikett gibt u. a. Auskunft über Nenntragfähigkeit, Hersteller, Länge, Herstelldatum und Anschlagfaktoren.

- Bandschlinge nach DIN 60005
- Optimal im Holz- und Fertigteilbau
- Etikett in normgerechter Signalfarbe
- Angaben zu Nenntragfähigkeit, Hersteller, Länge, Herstelldatum, Anschlagfaktoren ablesbar




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit einfach direkt (kg) | Nenntragfähigkeit einfach umgelegt (kg) | Länge L1 (m) | Bandbreite (mm) | Banddicke (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1102150540300 | ASG 750 | 750 | 1.500 | 0,300 | 45 | 1,3 | 0,041 |
| 1102150540325 | ASG 750 | 750 | 1.500 | 0,325 | 45 | 1,3 | 0,050 |
| 1102150540400 | ASG 750 | 750 | 1.500 | 0,400 | 45 | 1,3 | 0,060 |
| 1102150540425 | ASG 750 | 750 | 1.500 | 0,425 | 45 | 1,3 | 0,063 |
| 1102151080300 | ASG 1500 | 1.500 | 3.000 | 0,300 | 50 | 2,8 | 0,080 |
| 1102151080325 | ASG 1500 | 1.500 | 3.000 | 0,400 | 50 | 2,8 | 0,091 |
| 1102151080400 | ASG 1500 | 1.500 | 3.000 | 0,500 | 50 | 2,8 | 0,109 |
| 1102151080425 | ASG 1500 | 1.500 | 3.000 | 0,600 | 50 | 2,8 | 0,128 |

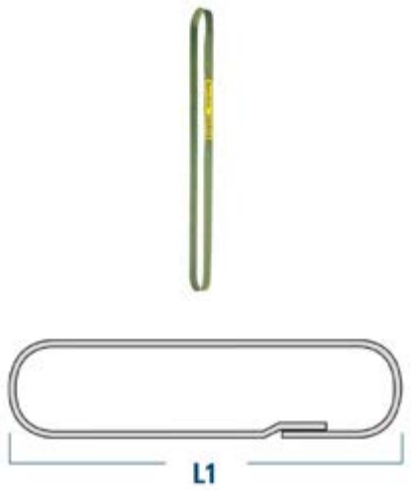
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110215**

## SpanSet Bandschlinge PDC

**1- oder 2-lagige Kombination aus Rundschlinge und Gurtband.**

Die SpanSet Bandschlinge PD ist aus einem hochfesten Polyestergewebe endlos vernäht. Eine Kombination aus Rundschlinge und Gurtband mit klaren Vorteilen: lastschonende Auflagefläche, variable Nutzlänge und perfekt für den Einsatz bei häufig wechselnden Anwendungen. Die Verwendung in Kombination mit Last- oder Wendetraversen ist problemlos möglich. Das signalfarbene Etikett mit erhabener Schrift ist unübersehbar auf der Schlinge eingenäht und verhindert Verwechslungen. Selbst unter größter Belastung und Verschmutzung bleibt das Etikett dennoch lesbar. Das 1-lagige Powerband trägt bis zu 5 t im geraden Zug.
Die Bandschlinge PC ist zweilagig endlos vernäht. Im Vergleich zur einlagigen Bandschlinge ergibt das bei gleicher Breite die doppelte Nenntragfähigkeit. Diese Bandschlinge kann für die verschiedensten Einsatzgebiete in nahezu jeder Länge hergestellt werden.

- 1- oder 2-lagiges Endloshebeband nach DIN EN 1492-1
- Aufnäher in Signalfarbe mit eingewebter Nenntragfähigkeitsangabe




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Anzahl der Lagen | L1 min. (m) | Bandbreite (mm) | Banddicke (mm) | Gewicht lfd. m (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1102310010010 | PD 1000 | 1.000 | 1 | 0,5 | 30 | 2,8 | 0,1 |
| 1102310020010 | PD 2000 | 2.000 | 1 | 1,0 | 60 | 2,8 | 0,2 |
| 1102310030010 | PD 3000 | 3.000 | 1 | 1,0 | 90 | 3,0 | 0,3 |
| 1102310040010 | PD 4000 | 4.000 | 1 | 1,5 | 120 | 3,1 | 0,4 |
| 1102310050010 | PD 5000 | 5.000 | 1 | 1,5 | 150 | 3,2 | 0,5 |
| 1102320020010 | PC 2000 | 2.000 | 2 | 1,0 | 30 | 5,6 | 0,2 |
| 1102320040010 | PC 4000 | 4.000 | 2 | 1,0 | 60 | 5,6 | 0,4 |
| 1102320060010 | PC 6000 | 6.000 | 2 | 1,0 | 90 | 6,0 | 0,6 |
| 1102320080010 | PC 8000 | 8.000 | 2 | 1,5 | 120 | 6,2 | 0,8 |
| 1102320100010 | PC 10000 | 10.000 | 2 | 1,5 | 150 | 6,4 | 1,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110231**

EV-IK-2026-01



**Es wurde ein Gehäuse mit ca. 110 t Gewicht mit Evers-Anschlagmitteln gehoben**

Die Fotos zeigen eine Kombination von VIP 28 mm (WLL 31,5 t) und Stahlseilgrummets mit Kauschen (WLL 30,1 t). Die maximale Tragfähigkeit der Kombination beträgt 60,2 t einfach direkt.



**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**

Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.



## RUD & Evers – Eine Partnerschaft, die seit Jahrzehnten Maßstäbe setzt

Als Evers GmbH blicken wir stolz auf eine lange und erfolgreiche Partnerschaft mit der Rieger & Dietz Kettenfabrik (RUD) zurück. Bereits 1997 gründeten wir gemeinsam mit RUD, SpanSet und elf weiteren Handelsunternehmen die SIP GbR (Service in Partnerschaft) – einen Zusammenschluss, der bis heute für eine einzigartige Verbindung zwischen führenden Herstellern und dem qualifizierten Industriehandel steht.
Durch die enge Zusammenarbeit innerhalb der SIP profitieren unsere Kunden von einem umfassenden Sortiment: textile Anschlagmittel, Drahtseile, Anschlagketten und Zubehör, hydraulische Maschinenheber, Flurförderzeuge, Handhebezeuge, Traversen, Greifer, Zurrmittel, Prallschutz und persönliche Schutzausrüstung. Diese Vielfalt spiegelt unsere gemeinsame Mission wider: maximale Sicherheit, höchste Qualität und praktische Lösungen für den täglichen Einsatz.

Mit RUD haben wir einen Partner an unserer Seite, der seit mehr als 150 Jahren zu den Innovationsführern weltweit zählt. Aus dem Pionier der Rundstahlkette wurde ein internationaler Familienkonzern, der mit über 1.700 Mitarbeitern in mehr als 120 Ländern Produkte entwickelt, die das Heben, Fördern, Anschlagen, Zurren und Schützen einfacher, sicherer und effizienter machen.

RUD steht für durchdachtes Produktdesign, tiefes Know-how und eine beeindruckende Fertigungstiefe. Besonders schätzen wir bei Evers den konsequenten Innovationswillen, mit dem RUD bewährte Technologien stetig hinterfragt und weiterentwickelt. Genau diese Haltung macht RUD zu einem verlässlichen Partner, dessen Lösungen unsere Kunden nachhaltig voranbringen.



## Die RUD Konfiguratoren

**Die richtige Wahl für jede Last.**

**Der RUD-Konfigurator ermöglicht es Ihnen, gezielt nach technischen Parametern wie Tragfähigkeit, Befestigungsart oder Gewindemaß zu filtern, und liefert Ihnen anschließend eine maßgeschneiderte Auswahl geeigneter Produkte inklusive technischer Daten und 3D-Visualisierung.**

**So sparen Sie Zeit, erhöhen die Sicherheit Ihrer Auswahl und können die passenden Komponenten direkt weiterverwenden oder anfragen.**





### Der RUD Anschlagpunkte-Konfigurator

- Finden Sie mit wenig Aufwand den passenden Anschlagpunkt für Ihre Last.
- Erhalten Sie dank Filterfunktion die Sicherheit, keine Option zu übersehen.
- Nutzen Sie interaktive 3D-Ansichten.
- Profitieren Sie von vielen praktischen Zusatzinformationen und Daten.



### Der RUD Anschlagmittel-Konfigurator

- Finden Sie in 6 einfachen Schritten das perfekte Anschlagmittel für Ihre Anwendungen.
- Betrachten Sie Ihre Konfiguration von allen Seiten in 3D.
- Vergleichen Sie Komponenten und Bauteile.
- Profitieren Sie von Praxiswissen und wertvollen Zusatzinformationen.

Alle Informationen zu den RUD Konfiguratoren » **eversgmbh.de/rud-konfiguratoren**

## Erklärung RUD Icons

Anschlagpunkte mit dieser Produkteigenschaft eignen sich optimal zum Drehen und Wenden von Lasten.

Kugellagerung zum Drehen und Wenden geeignet. Jedoch nicht für Dauerdrehbewegungen unter Last geeignet.

4:1 — 4-fache Sicherheit gegen Bruch bei Anschlagpunkten (2-fache Sicherheit gegen Bruch bei Zurrpunkten).

lbs 5:1 — Der Anschlagpunkt ist mit einem 5-fachen Sicherheitsfaktor ausgelegt. Die Bruchlast liegt beim 5-fachen der zulässigen Tragfähigkeit (WLL).

Alle tragenden Elemente sind 100 % elektromagnetisch rißgeprüft.

Anschlagpunkt ist in allen möglichen Richtungen belastbar.

Haltefeder hält das Einhängeglied/den Einhängebügel in eingestellter Position – verhindert Klappern und vereinfacht das Lackieren.

360° — Anschlagpunkt besitzt die Fähigkeit, sich um 360° zu drehen. Jedoch nicht gleichzusetzen mit Drehen und Wenden unter Last.

180° — Anschlagpunkt besitzt im Einhängeglied den angegebenen Schwenkbereich.

M — Mögliche Gewindearten des jeweiligen Anschlagpunktes. Symbolik entsprechend: M, MF, UNC, 8-UN, UNF, BSW, G.

VARIO — Anschlagpunkt ist mit variablen/unterschiedlichen Gewindelängen verfügbar.

-40° 100°C — Einsatztemperaturbereich des Anschlagpunktes ohne Tragfähigkeitsreduzierung.

300°C max. — Maximale Einsatztemperatur des Anschlagpunktes mit prozentualer, produktabhängiger Tragfähigkeitsreduzierung.

Mit ICE-BOLT ausgerüstet.

LC — Die Lashing Capacity (LC) gibt die maximale Kraft an, mit der ein Zurrmittel (z. B. eine Kette oder ein Gurt) im direkten Zug belastet werden darf.

BLUE-ID — Prüfung und Dokumentation leicht gemacht mit dem RUD-ID-System® (Ausstattung mit einem RFID-Chip)

DGUV TEST — DGUV-Abnahme.

DNV TEST — Zertifiziert nach DNV-Richtlinie.

ASME B30.26 — Erfüllt den US-Standard ASME (American Society of Mechanical Engineers) B30.26.

Produkte mit diesem Symbol lassen sich durch ihren integrierten Steckmechanismus werkzeuglos montieren.

# Richtlinie
# ANSCHLAGKETTEN



## Voraussetzung für den sicheren Einsatz von Anschlagketten

### 1 Rechtsgrundlagen

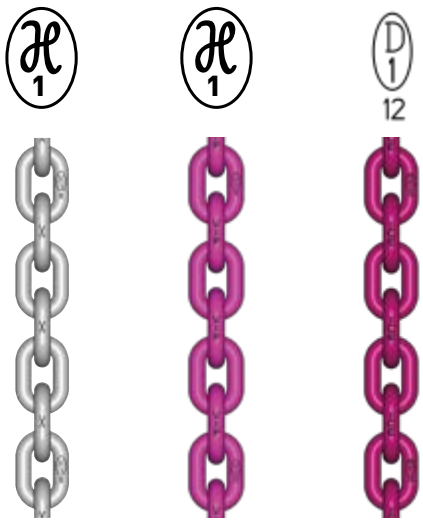
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- DGUV-Vorschrift 1 (ehem. BGV A1)
- Betriebssicherheitsverordnung
- DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8
- EN 818
- EN 1677
- PAS 1061
- Geräte- und Produktsicherheitsgesetz (GPSG)

### 2 Ausführungen

Anschlagketten sind im Baukastensystem erhältlich und können den erforderlichen Bedingungen angepasst werden. Mögliche Ausführungen sind:



| Güteklasse | 8 | 10 | 12 |
|---|---|---|---|
| Norm | EN 818 Teil 2/4/6 | in Anlehnung an EN 818, nach PAS 1061 | in Anlehnung an EN 818/PAS 1061 |
| Bruchspannung ca. | 800 N/mm2 > | 1.000 N/mm2 | 1.200 N/mm2 |
| Werkstoff DIN 17115 | Edelstahl (Vergütungsstahl) | Edelstahl (Vergütungsstahl) | Patentierter Sonderstahl |
| Tragfähigkeit Prüfkraft Bruchkraft | | 1 2,5 4 | |
| Gütezeichen Hersteller | 8 | 10 | 12 |
| Kennzeichnung für Anschlagketten | | | |



### 3 Handhabung und Einsatz

Ergänzend zu den allgemeinen Hinweisen auf Seite 26 beachten Sie bitte folgende Informationen:

**Kennzeichnung**

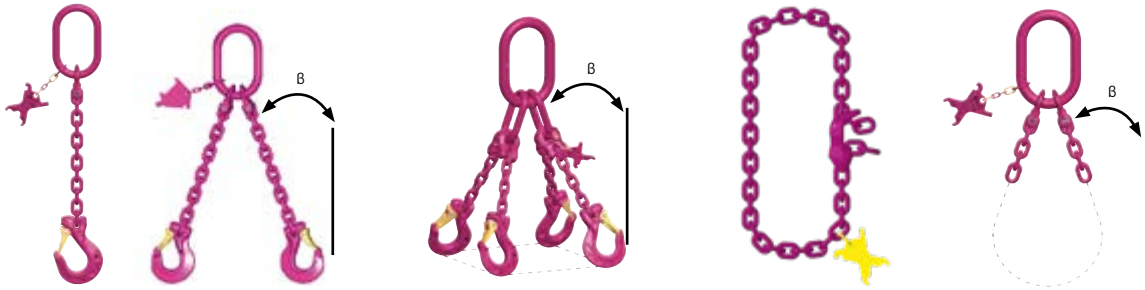
Nur normgerechte und ordnungsgemäß gekennzeichnete Anschlagketten dürfen zum Heben eingesetzt werden. Die vorgeschriebene Kennzeichnung beinhaltet:

- Angaben zur Tragfähigkeit der Kettengehänge
- Nenndurchmesser der Ketten
- Angabe der Anzahl an Kettensträngen
- Zulässige Neigungswinkel
- Individuelle Kennzeichnungsnummer
- Herstellername oder -zeichen
- CE-Kennzeichnung



EV-IK-2026-01

## Tragfähigkeitstabelle für Evers Anschlagketten




Bei Kranzketten: Tragfähigkeiten inkl. 20 % Abzug beim Heben scharfkantiger Last

| Anschlagarten | | 1-Strang | 2-Strang | | 3- und 4-Strang | | | | Kranzkette endlos | Kranzkette einfach | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Neigungswinkel ß | | 0° | 0-45° | 45-60° | 0-45° | | 45-60° | | 0-7° | 0-45° | 45-60° |
| Lastenanschlagfaktor | | 1° | 1,4 | 1 | 2,1 | (1,4) | (1,5) | (1) | 1,6 | 1,1 | 0,8 |
| **Güteklasse** | **Kettennenndicke** | | | | | | | | | | |
| VIP-10 | 4 | 0,63 | 0,88 | 0,63 | 1,32 | (0,88) | 0,95 | (0,63) | 1 | 0,69 | 0,5 |
| ICE-12 | 4 | 0,8 | 1,12 | 0,8 | 1,7 | (1,12) | 1,18 | (0,8) | 1,28 | 0,88 | 0,64 |
| GK-8 | 6 | 1,12 | 1,6 | 1,12 | 2,36 | (1,6) | 1,7 | (1,12) | 1,8 | 1,2 | 0,9 |
| VIP-10 | 6 | 1,5 | 21, | 1,5 | 3,15 | (2,1) | 2,25 | (1,5) | 2,4 | 1,65 | 1,2 |
| ICE-12 | 6 | 1,8 | 2,5 | 1,8 | 3,75 | (2,5) | 2,7 | (1,8) | 2,88 | 2 | 1,44 |
| GK-8 | 8 | 2 | 2,8 | 2 | 4,25 | (2,8) | 3 | (2) | 3,2 | 2,2 | 1,6 |
| VIP-10 | 8 | 2,5 | 3,5 | 2,5 | 5,25 | (3,5) | 3,75 | (2,5) | 4 | 2,75 | 2 |
| ICE-12 | 8 | 3 | 4,25 | 3 | 6,3 | (4,25) | 4,5 | (3) | 4,8 | 3,3 | 2,4 |
| GK-8 | 10 | 3,15 | 4,25 | 3,15 | 6,7 | (4,25) | 4,75 | (3,15) | 5 | 3,5 | 2,5 |
| VIP-10 | 10 | 4 | 5,6 | 4 | 8,4 | (5,6) | 6 | (4) | 6,4 | 4,4 | 3,2 |
| ICE-12 | 10 | 5 | 7,1 | 5 | 10,6 | (7,1) | 7,5 | (5) | 8 | 5,5 | 4 |
| GK-8 | 13 | 5,3 | 7,5 | 5,3 | 11,2 | (7,45) | 8 | (5,3) | 8,5 | 5,8 | 4 |
| VIP-10 | 13 | 6,7 | 9,5 | 6,7 | 14 | (9,5) | 10 | (6,7) | 10,7 | 7,5 | 5,3 |
| ICE-12 | 13 | 8 | 11,2 | 8 | 17 | (11,2) | 11,8 | (8) | 12,8 | 8,8 | 6,4 |
| GK-8 | 16 | 8 | 11,2 | 8 | 17 | (11,2) | 11,8 | (8) | 12,8 | 8,8 | 6,4 |
| VIP-10 | 16 | 10 | 14 | 10 | 21,2 | (14) | 15 | (10) | 16 | 11 | 8 |
| ICE-12 | 16 | 12,5 | 17 | 12,5 | 26,5 | (17) | 19 | (12,5) | 20 | 14 | 10 |
| GK-8 | 18 | 10 | 14 | 10 | 21,2 | (14) | 15 | (10) | 16 | 11 | 8 |
| GK-8 | 20 | 12,5 | 17 | 12,5 | 26,5 | (17) | 19 | (12,5) | 20 | 14 | 10 |
| VIP-10 | 20 | 16 | 22,4 | 16 | 33,6 | (22,4) | 24 | (16) | 25,6 | 17,6 | 12,8 |
| GK-8 | 22 | 15 | 21,2 | 15 | 31,5 | (21) | 22,4 | (15) | 24 | 16,5 | 12 |
| VIP-10 | 22 | 20 | 28 | 20 | 42 | (28) | 30 | (20) | 32 | 22 | 16 |
| GK-8 | 26 | 21,2 | 30 | 21,2 | 45 | (30) | 31,5 | (21,2) | 33,9 | 23,3 | 17 |
| VIP-10 | 28 | 31,5 | 45 | 31,5 | 67 | (45) | 47,5 | (31,5) | 50,4 | 35,5 | 25 |
| GK-8 | 32 | 31,5 | 45 | 31,5 | 67 | (45) | 47,5 | (31,5) | 50 | 35,5 | 25 |





*Werte in Klammern: Gemäß DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8, dürfen grundsätzlich nur 2 Stränge tragend gerechnet werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt ist, dass sich die Last gleichmäßig auf weitere Stränge verteilt. **Tipp:** Verdoppeln Sie die Gehängetragfähigkeiten (Wert in Klammern) durch Ausgleichswippen!
**Achtung:** Gemäß EN 818 ist die Gehängetragfähigkeit bei asymmetrischer Belastung um 50 % zu reduzieren. Die Informationen wurden nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt und entsprechen dem derzeitigen technischen Stand. Technische Änderungen der Artikel vorbehalten. © Evers GmbH 2018

### GUT ZU WISSEN

In der Praxis gibt es viele Lastfälle, die in den bekannten Tragfähigkeitstabellen unzureichend und missverständlich beschrieben werden!
Evers bietet Ihnen die kostenlose Berechnung Ihrer Anwendungen unter Berücksichtigung der gegebenen Schwerpunkte, Neigungswinkel und weiterer Parameter!

## Temperaturbereich:

Hochfeste Anschlagketten in Güteklasse 8 und 10 können in einem Temperaturbereich von -40 bis +200 °C eingesetzt werden. Werden die Ketten höheren Temperaturen ausgesetzt, sind Verminderungen der Tragfähigkeit zu berücksichtigen.

Güteklasse-12-Ketten sind sogar bis -60 °C geeignet und können bis maximal +200 °C ohne Reduzierung der Tragfähigkeit benutzt werden. Entsprechende Tragfähigkeitsverminderungen für Anschlagketten sind der Tabelle zu entnehmen.

### Reduzierung der Tragfähigkeit bei erhöhten Temperaturen für Evers Anschlagketten

| Temperatur | GK8 | Tragfähigkeit GK10 | GK12 |
|---|---|---|---|
| -40 bis +200 °C | 100 % | 100 % | 100 % |
| +200 bis +250 °C | 90 % | 90 % | 90 % |
| +250 bis +300 °C | 90 % | 90 % | 60 % |
| +300 bis +380 °C | 75 % | 60 % | nicht geeignet |
| +380 bis +400 °C | 75 % | nicht geeignet | nicht geeignet |

## Patentierte Überhitzungsanzeige

### Güteklasse 12 ICE



225 °C 250 °C 275 °C 300 °C

### Güteklasse 10 VIP



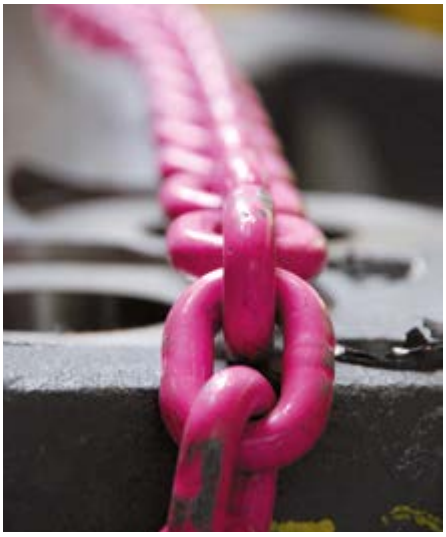
225 °C 250 °C 275 °C 300 °C 320 °C 350 °C 375 °C >380 °C

## Scharfe Kante? Zu kleiner Radius? Kein Problem!

Scharfe Kanten stellen für Anschlagketten grundsätzlich kein Hindernis dar. Sie dürfen als einziges Anschlagmittel ohne Verwendung eines Kantenschutzes um eine scharfe Kante gelegt werden. Als einzige Schutzmaßnahme muss die Tragfähigkeit um 20 % reduziert werden (gem. DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8).

Ein Sonderfall sind Umschlingungen um 180°, z. B. an Bolzen, Pollern oder kleinen Vierkantprofilen. Hierbei muss der Durchmesser der Umschlingung mindestens das 9-fache der Kettennenndicke betragen. Andernfalls muss eine Tragfähigkeitsreduktion von 50 % vorgenommen werden (gem. EN 818-6, Anhang A.1.3.4). Das beschränkt die Nutzung der Anschlagketten in der Praxis. Daher gelten für Evers Anschlagketten aus dem RUD-Baukastensystem im Rahmen einer Herstellerfreigabe auf Basis umfangreicher Prüfungen folgende Regeln:

- Ist die Breite einer (eckigen) Umschlingung oder der Durchmesser einer runden Umschlingung größer als das 3-fache der Kettennenndicke, muss keine zusätzliche Tragfähigkeitsreduktion vorgenommen werden.
- Ist die Breite einer (eckigen) Umschlingung oder der Durchmesser einer runden Umschlingung größer als das 2-fache der Kettennenndicke, aber kleiner als das 3-fache der Kettennenndicke, muss eine Tragfähigkeitsreduktion von 20 % vorgenommen werden.
- Ist die Breite einer (eckigen) Umschlingung oder der Durchmesser einer runden Umschlingung kleiner oder gleich dem 2-fachen der Kettennenndicke, darf eine Anschlagkette nur in Verbindung mit einem geeigneten Kantenschutz verwendet werden.



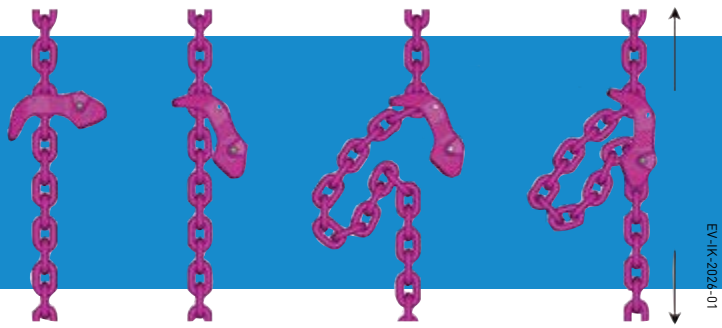


**GUT ZU WISSEN**

Angaben auf Basis aktueller ENNormen und DGUV-Regeln sind für Evers Anschlagketten gültig. Andere Hersteller können unter Umständen abweichende Vorgaben für ihre Anschlagketten treffen.
Bitte beachten Sie die Betriebsanleitungen.

**Einsatz von Multiverkürzungsklauen**

Die Multiverkürzungsklaue ist flexibel einsetzbar und bietet 2 verschiedene Verkürzungsmöglichkeiten. Sie kann sowohl über die Tasche als auch über den Verriegelungsschlitz eingekürzt werden. Achten Sie bei Verwendung der IMVK (GK 12), VMVK (GK 10) oder BSEK (GK 8) immer darauf, dass die Kette ganz in den Verriegelungsschlitz eingehängt ist!



EV-IK-2024-01

## Schnellverkürzung über Kettenkreuz



1 Anschlagkette in der Tasche fixieren



2 Lose Kette in das Kettenkreuz führen



3 Kettenlänge durch das Verschieben der Klaue über den Kettenstrang einstellen



4 Position der Klaue fixieren

## 3 Prüfung von Anschlagketten

Gemäß DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8 und TRBS 1201 sind Anschlagketten ergänzend zur jährlichen Sichtprüfung grundsätzlich in einem Abstand von maximal 3 Jahren einer zusätzlichen Prüfung auf Rissfreiheit zu unterziehen.

Die Prüfung und deren Dokumentation wird durch die integrierte RFID-Technik stark erleichtert. RUD-Kettengehänge und Bauteile in Güteklasse 10-VIP und Güteklasse 12-ICE können fehlerfrei und schnell identifiziert, registriert und verwaltet werden. Alle Bauteile werden bereits serienmäßig mit integriertem Transponder geliefert.

**Die Kette ist unbedingt abzulegen, sobald u. a.**

- Anrisse oder der Bruch eines Kettengliedes vorliegen,
- Kettenglieder verbogen sind,
- Schäden an Haken zu erkennen sind,
- Die Kette sich gelängt hat.

**Weitere Informationen zu unserem Prüfservice finden Sie auf Seite 14.**

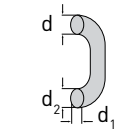



### ERMITTLUNG DER ABLEGEREIFE

**Berechnung der Ablegereife des Kettengliedes:**

$$\frac{dm = d1 + d2}{2}$$

max. 10 %











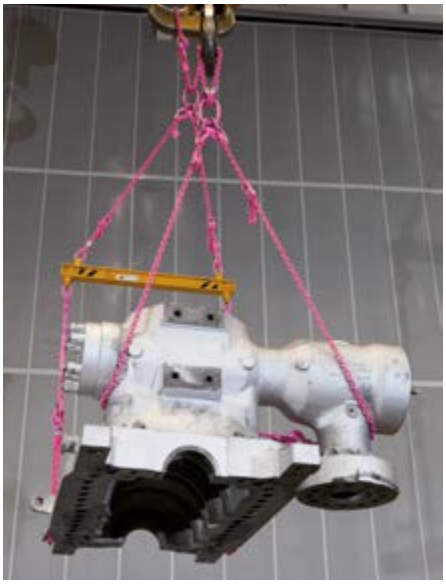



+49 208 99475-0 | eversgmbh.de

Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

# Information
# BAUKASTEN ANSCHLAGKETTEN

## Evers flexibler Kettenbaukasten



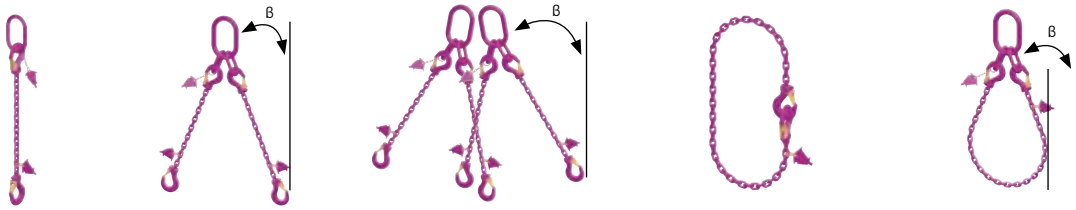
**Das passende 1- oder Mehrstrang-Kettengehänge mit nur einem Handgriff**
Unterschiedliche und vor allem spontan auftretende Transportaufgaben erfordern eine Vielzahl verschiedener Konfigurationen der Anschlagmittel. Mit dem flexiblen Evers Kettenbaukasten konfigurieren Sie mit wenigen Handgriffen das 1-, 2-, 3- oder 4-Strang-Gehänge. Die Kettenstränge können durch Ineinanderhängen beliebig oft verlängert werden. Auch die Bildung einer Kranzkette gelingt mit einem Griff.

Das System aus Aufhängeringen und Hakenketten kann passend für Ihre Aufgabe kombiniert werden. Jedes Systembauteil ist mit einer Tragfähigkeits-, CE- und Herstellerkennzeichnung versehen und ist für sich ein separates Anschlagmittel. Eine ausführliche Betriebsanleitung mit verschiedensten Kombinationsmöglichkeiten erhalten Sie selbstverständlich mit der Lieferung.

Eine angepasste Betriebsanleitung speziell für Ihren Anwendungsfall sowie die Erstunterweisung Ihrer Anwender und die Begleitung der Erstinbetriebnahme sind nach Absprache möglich.

- Reduktion der Anzahl von Anschlagkettengehängen auf ein Minimum
- Schnellste Montage am Einsatzort ohne zusätzliches Werkzeug
- System ist einfach erweiter- und modifizierbar
- Kostenlose Berechnung Ihrer Anwendung, unter Berücksichtigung aller wichtigen Parameter

### Auszug aus verschiedensten Anwendungsmöglichkeiten der Hakenketten und Ringe




Bei Kranzketten: Tragfähigkeiten inkl. 20 % Abzug beim Heben scharfkantiger Last

| Anschlagarten | | 1-Strang | 2-Strang | | 3- und 4-Strang | | | | Kranzkette endlos | Kranzkette einfach | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Neigungswinkel ß | | 0° | 0-45° | 45-60° | 0-45° | | 45-60° | | 0-7° | 0-45° | 45-60° |
| Lastenanschlagfaktor | | 1° | 1,4 | 1 | 2,1 | (1,4) | (1,5) | (1) | 1,6 | 1,1 | 0,8 |
| **Güteklasse** | **Kettennenndicke** | | | | | | | | | | |
| VIP-10 | 6 | 1,5 | 2,1 | 1,5 | 3,15 | (2,1) | 2,25 | (1,5) | 2,4 | 1,62 | 1,2 |
| ICE-12 | 6 | 1,8 | 2,5 | 1,8 | 3,75 | (2,5) | 2,7 | (1,8) | 2,88 | 2 | 1,44 |
| VIP-10 | 8 | 2,5 | 3,5 | 2,5 | 5,2 | (3,5) | 3,75 | (2,5) | 4 | 2,75 | 2 |
| ICE-12 | 8 | 3 | 4,25 | 3 | 6,3 | (4,25) | 4,5 | (3) | 4,8 | 3,3 | 2,4 |
| VIP-10 | 10 | 4 | 5,6 | 4 | 8,4 | (5,6) | 6 | (4) | 6,4 | 4,4 | 3,2 |
| ICE-12 | 10 | 5 | 7,1 | 5 | 10,5 | (7,1) | 7,5 | (5) | 8 | 5,5 | 4 |
| VIP-10 | 13 | 6,7 | 9,5 | 6,7 | 14 | (9,5) | 10 | (6,7) | 10,7 | 7,5 | 5,3 |
| ICE-12 | 13 | 8 | 11,2 | 8 | 17 | (11,2) | 11,8 | (8) | 12,8 | 8,8 | 6,4 |
| VIP-10 | 16 | 10 | 14 | 10 | 21,2 | (14) | 15 | (10) | 16 | 11 | 8 |
| ICE-12 | 16 | 12,5 | 17 | 12,5 | 26,5 | (17) | 19 | (12,5) | 20 | 14 | 10 |
| VIP-10 | 20 | 16 | 22,4 | 16 | 33,6 | (22,4) | 24 | (16) | 25,6 | 17,6 | 12,8 |
| VIP-10 | 22 | 20 | 28 | 20 | 42 | (28) | 30 | (20) | 32 | 22 | 16 |

*Werte in Klammern: Gemäß BGR 500-2.8, Absatz 3.5.3 dürfen grundsätzlich nur 2 Stränge tragend gerechnet werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt ist, dass sich die Last gleichmäßig auf weitere Stränge verteilt. **Tipp:** Verdoppeln Sie die Gehängetragfähigkeiten (Wert in Klammern) durch Ausgleichswippen! **Achtung:** Gemäß EN 818 ist die Gehängetragfähigkeit bei asymmetrischer Belastung um 50 % zu reduzieren. Die Informationen wurden nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt und entsprechen dem derzeitigen technischen Stand. Technische Änderungen der Artikel vorbehalten. © Evers GmbH 2018

In der Praxis gibt es viele Lastfälle, die in den bekannten Tragfähigkeitstabellen unzureichend und missverständlich beschrieben werden!

Evers bietet Ihnen die kostenlose Berechnung Ihrer Anwendungen unter Berücksichtigung der gegebenen Lastschwerpunkte, möglicher Asymmetrien, exakter Neigungswinkel und weiterer Parameter!

EV-IK-2026-01

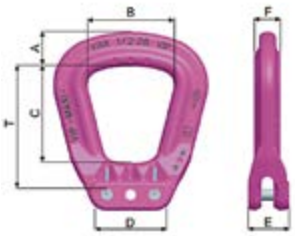
RUD

## VIP-MAXI-Baukasten für Tragfähigkeiten bis 126 t

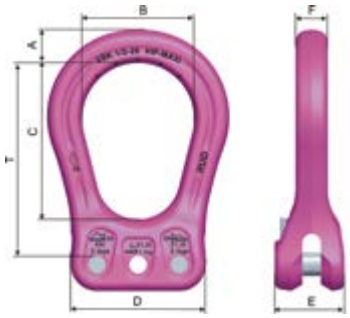
Schwere Lasten bis 126 t sicher heben.
Vom Kranhaken bis zur schweren Last immer das passende Hilfsmittel!



1



2



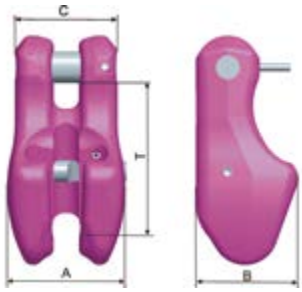
3



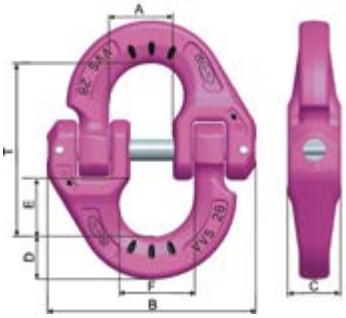
4



5



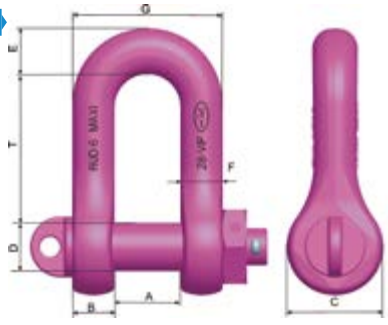
6



7



8



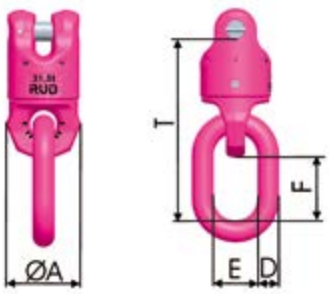
9



10




11




EV-HK-2026-01

## RUD ICE-Mini-Baukasten

**Der ideale Helfer bei kleinen Lasten bis 1.700 kg.**

Die perfekte Lösung für das sichere und flexible Heben leichter Lasten. Mit einer Nenntragfähigkeit von 1.700 kg bietet er maximale Sicherheit auch bei geringem Gewicht. Ideal für kompakte Hebeanwendungen in Industrie, Handwerk und Montage.

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | T (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **112264001** | IAK 1/2-4 | 800 | 13 | 34 | 38 | 22,5 | 8 | - | 58 |
| **112265001** | IAK 3/4-4 | 1,7 | 10 | 35 | 60 | - | - | - | 108 |
| **112266001** | ISH-4 | 0,8 | 22 | 15 | 13 | 14,5 | 16,5 | 19 | 55 |
| **112267001** | IML 2-4 | 1,12/0,8 | 10 | 30 | - | - | - | - | 66 |
| **112268001** | IML 4-4 | 1,7/1,18 | 11 | 35 | 60 | - | - | - | 156 |
| **112269001** | IEA-4 | 0,8 | - | - | - | - | - | - | 12 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112264**






## RUD ICE-Aufhängekopf 1-Strang IAK-RG-1

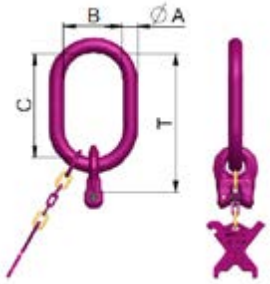
**Mit eingeschweißter ICE-Ringgabel.**

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | Ø A (mm) | B (mm) | C (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **112245001** | IAK-RG-1-6 | 6 | 1.800 | 13,5 | 60 | 110 | 144 | 0,57 |
| **112245002** | IAK-RG-1-8 | 8 | 3.000 | 16,5 | 75 | 135 | 178 | 1,04 |
| **112245003** | IAK-RG-1-10 | 10 | 5.000 | 22,0 | 90 | 160 | 213 | 2,19 |
| **112245004** | IAK-RG-1-13 | 13 | 8.000 | 26,0 | 100 | 180 | 247 | 3,59 |
| **112245005** | IAK-RG-1-16 | 16 | 12.500 | 32,0 | 140 | 260 | 343 | 7,20 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112245**





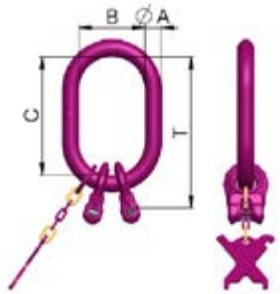
## RUD ICE-Aufhängekopf 2-Strang IAK-RG-2

**Mit eingeschweißter ICE-Ringgabel.**

- Alle Aufhängeköpfe mit eingeschweißter, allseitig beweglicher Ringgabel: Verwechslungsfreier Anschluss an Ketten.
- Kennzeichnungsanhänger (KZA) mit integrierter Kettenprüflehre inklusive.
- IAK-RG: Maße wie Aufhängeglied Form A (DIN 5688), aber eine Nenndicke größer.
- ISAK-RG: Größere innere Breite „B": Verhindert Fehlanwendung (DGUV 109-017) und reduziert Kranhaken-Verschleiß.
- Größen 13 & 16: Mit Sonderkennzeichen-Anhänger und zusätzlichem Prüfanhänger.

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | Ø A (mm) | B (mm) | C (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112248001 | IAK-RG-2-6 | 6 | 2.500 | 16 | 75 | 135 | 171 | 0,99 |
| 112248002 | IAK-RG-2-8 | 8 | 4.250 | 22 | 90 | 160 | 203 | 2,12 |
| 112248003 | IAK-RG-2-10 | 10 | 7.100 | 26 | 100 | 180 | 233 | 3,53 |
| 112248004 | IAK-RG-2-13 | 13 | 11.200 | 32 | 110 | 200 | 267 | 6,29 |
| 112248005 | IAK-RG-2-16 | 16 | 17.000 | 36 | 180 | 340 | 423 | 11,26 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112248**

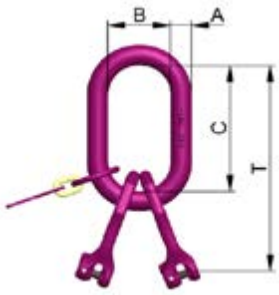
## RUD ICE-Aufhängekopf 4-Strang IAK-RG-4

**Mit eingeschweißter ICE-Ringgabel.**

- Alle Aufhängeköpfe mit eingeschweißter, allseitig beweglicher Ringgabel: Verwechslungsfreier Anschluss an Ketten.
- Kennzeichnungsanhänger (KZA) mit integrierter Kettenprüflehre inklusive.
- IAK-RG: Maße wie Aufhängeglied Form A (DIN 5688), aber eine Nenndicke größer.
- ISAK-RG: Größere innere Breite „B": Verhindert Fehlanwendung (DGUV 109-017) und reduziert Kranhaken-Verschleiß.
- Größen 13 & 16: Mit Sonderkennzeichen-Anhänger und zusätzlichem Prüfanhänger.

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | Ø A (mm) | B (mm) | C (mm) | Ø D (mm) | E (mm) | F (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112251001 | IAK-RG 4-6 | 6 | 3.750 | 18 | 90 | 160 | 13 | 34 | 70 | 265 | 2,04 |
| 112251002 | IAK-RG 4-8 | 8 | 6.300 | 26 | 100 | 180 | 18 | 40 | 85 | 309 | 4,59 |
| 112251003 | IAK-RG 4-10 | 10 | 10.600 | 32 | 110 | 200 | 22 | 50 | 115 | 369 | 8,37 |
| 112251004 | IAK-RG 4-13 | 13 | 17.000 | 36 | 140 | 260 | 26 | 65 | 140 | 467 | 14,44 |
| 112251005 | IAK-RG 4-16 | 16 | 26.500 | 46 | 190 | 350 | 32 | 75 | 170 | 603 | 28,87 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112251**

# RUD ICE-1-Strang-Anschlagkette, unverkürzbar

**1-Strang-Kettengehänge in Güteklasse ICE-120. Komplett montiert mit Aufhängekopf und Sicherheitshaken ICE Star Hook.**

Nenntragfähigkeit von 1.800 bis 12.500 kg. Die Nutzlänge der Anschlagkette wird nach Ihrem Wunsch angepaßt.

- Einsatztemperaturen von -60 bis 300 °C
- Der verwechslungsfreie Gabelkopfanschluss stellt sicher, dass nur ICE-Ketten montiert werden können (Ovalbolzensystem)
- Besseres Handling durch Leichtbauweise, da geringeres Eigengewicht
- Bis 25 % höhere Tragfähigkeit als Güteklasse 10 und bis 60 % höhere Nenntragfähigkeit als Güteklasse 8 bei gleicher Nenndicke
- Jedes Bauteil und Kettenglied ist mit BG-Zulassungsstempel versehen
- 30 % härter -> höhere Standzeit
- Patentierter Werkstoff
- Hohe Zähigkeit






4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|
| **11220106xxx** | RUD ICE-G1-ICE-SH/6 | 6 | 1.800 |
| **11220108xxx** | RUD ICE-G1-ICE-SH/8 | 8 | 3.000 |
| **11220110xxx** | RUD ICE-G1-ICE-SH/10 | 10 | 5.000 |
| **11220113xxx** | RUD ICE-G1-ICE-SH/13 | 13 | 8.000 |
| **11220116xxx** | RUD ICE-G1-ICE-SH/16 | 16 | 12.500 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112201**







EV-IK-2026-01

## RUD ICE-2-Strang-Anschlagkette, unverkürzbar

**2-Strang-Kettengehänge in Güteklasse ICE-120. Komplett montiert mit Aufhängekopf und Sicherheitshaken ICE Star Hook.**

Nenntragfähigkeit von 2.500 bis 17.000 kg. Die Nutzlänge der Anschlagkette wird nach Ihrem Wunsch angepaßt.



- Einsatztemperaturen von -60 bis 300 °C
- Verwechslungsfreier Gabelkopfanschluss stellt sicher, dass nur ICE-Ketten passender Nenndicke montiert werden können
- Besseres Handling durch Leichtbauweise, da geringeres Eigengewicht
- Bis 25 % höhere Nenntragfähigkeit als Güteklasse 10 und bis 60 % höhere Nenntragfähigkeit als Güteklasse 8 bei gleicher Nenndicke
- Jedes Bauteil und Kettenglied ist mit BG-Zulassungsstempel versehen
- 30 % härter -> höhere Standzeit
- Patentierter Werkstoff
- Hohe Zähigkeit

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit 0–45° (kg) | Nenntragfähigkeit 45–60° (kg) |
|---|---|---|---|
| 11220306xxx | 6 | 2.500 | 1.800 |
| 11220308xxx | 8 | 4.250 | 3.000 |
| 11220310xxx | 10 | 7.100 | 5.000 |
| 11220313xxx | 13 | 11.200 | 8.000 |
| 11220316xxx | 16 | 17.000 | 12.500 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112203**

## RUD ICE-4-Strang-Anschlagkette, unverkürzbar

**4-Strang-Kettengehänge in Güteklasse ICE-120. Komplett montiert mit Aufhängekopf und Sicherheitshaken ICE Star Hook.**

Nenntragfähigkeit von 3.750 bis 26.500 kg. Die Nutzlänge der Anschlagkette wird nach Ihrem Wunsch angepaßt.



- Einsatztemperaturen von -60 bis 300 °C
- Der verwechslungsfreie Gabelkopfanschluss stellt sicher, dass immer nur ICE-Ketten in passender Nenndicke montiert werden können
- Besseres Handling durch Leichtbauweise, da geringeres Eigengewicht
- Bis 25 % höhere Nenntragfähigkeit als Güteklasse 10 und bis 60 % höhere Nenntragfähigkeit als Güteklasse 8 bei gleicher Nenndicke
- Jedes Bauteil und Kettenglied ist mit BG-Zulassungsstempel versehen
- 30 % härter -> höhere Standzeit
- Patentierter Werkstoff
- Hohe Zähigkeit

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit 0–45° (kg) | Nenntragfähigkeit 45–60° (kg) |
|---|---|---|---|
| 11220506xxx | 6 | 3.750 | 2.700 |
| 11220508xxx | 8 | 6.300 | 4.500 |
| 11220510xxx | 10 | 10.600 | 7.500 |
| 11220513xxx | 13 | 17.000 | 11.800 |
| 11220516xxx | 16 | 26.500 | 19.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112205**

## RUD ICE-1-Strang-Anschlagkette mit Verkürzungshaken

**Mit RUD-Verkürzungshaken IVH und Sicherheitshaken RUD ICE-Star-Haken ISH.**

ICE-Rundstahlketten werden aus einem patentierten Material gefertigt und spezialvergütet. Sie haben eine hohe Zähigkeit und sind wasserstoffversprödungsunempfindlich wie Güteklasse 10 Ketten.
In kurzen Abständen wird die Zulassung der RUD-Güteklasse 12 durch die zuständige BG mit dem eingeprägten Kenn-Stempel „D1-12" dokumentiert. D = „Degree of Quality", 1 bedeutet Herstellerzahl 1 = RUD. 12 bedeutet entsprechend Güteklasse 12.
Oberfläche: ICE-Pink Pulverbeschichtet



4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|
| **11224006xxx** | 6 | 1.800 |
| **11224008xxx** | 8 | 3.000 |
| **11224010xxx** | 10 | 5.000 |
| **11224013xxx** | 13 | 8.000 |
| **11224016xxx** | 16 | 12.500 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112240**

## RUD ICE-2-Strang-Anschlagkette mit Verkürzungshaken

**Mit RUD-Verkürzungshaken IVH und Sicherheitshaken RUD ICE-Star-Haken ISH.**

ICE-Rundstahlketten werden aus einem patentierten Material gefertigt und spezialvergütet. Sie haben eine hohe Zähigkeit und sind wasserstoffversprödungsunempfindlich wie Güteklasse 10 Ketten.
In kurzen Abständen wird die Zulassung der RUD-Güteklasse 12 durch die zuständige BG mit dem eingeprägten Kenn-Stempel „D1-12" dokumentiert. D = „Degree of Quality", 1 bedeutet Herstellerzahl 1 = RUD. 12 bedeutet entsprechend Güteklasse 12.
Oberfläche: ICE-Pink Pulverbeschichtet



4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit 0–45° (kg) | Nenntragfähigkeit 45–60° (kg) |
|---|---|---|
| **11224106xxx** | 2.500 | 1.800 |
| **11224108xxx** | 4.250 | 3.000 |
| **11224110xxx** | 7.100 | 5.000 |
| **11224113xxx** | 11.200 | 8.000 |
| **11224116xxx** | 17.000 | 12.500 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112241**

## RUD ICE-4-Strang-Anschlagkette mit Verkürzungshaken

ICE-Rundstahlketten werden aus einem patentierten Material gefertigt und spezialvergütet. Sie haben eine hohe Zähigkeit und sind wasserstoffversprödungsunempfindlich wie Güteklasse 10 Ketten.
In kurzen Abständen wird die Zulassung der RUD-Güteklasse 12 durch die zuständige BG mit dem eingeprägten Kenn-Stempel „D1-12" dokumentiert. D = „Degree of Quality", 1 bedeutet Herstellerzahl 1 = RUD. 12 bedeutet entsprechend Güteklasse 12.
Oberfläche: ICE-Pink Pulverbeschichtet

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.



| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit 0–45° (kg) | Nenntragfähigkeit 45–60° (kg) |
|---|---|---|---|
| 11224306xxx | 6 | 3.750 | 2.700 |
| 11224308xxx | 8 | 6.300 | 4.500 |
| 11224310xxx | 10 | 10.600 | 7.500 |
| 11224313xxx | 13 | 17.000 | 11.800 |
| 11224316xxx | 16 | 26.500 | 19.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112242**

## RUD ICE-1-Strang-Anschlagkette mit Multiverkürzungsklaue

**Mit RUD-Multiverkürzungsklaue IMVK und Sicherheitshaken RUD ICE-Star-Haken ISH.**

ICE-Rundstahlketten werden aus einem patentierten Material gefertigt und spezialvergütet. Sie haben eine hohe Zähigkeit und sind wasserstoffversprödungsunempfindlich wie Güteklasse 10 Ketten.
In kurzen Abständen wird die Zulassung der RUD-Güteklasse 12 durch die zuständige BG mit dem eingeprägten Kenn-Stempel „D1-12" dokumentiert. D = „Degree of Quality", 1 bedeutet Herstellerzahl 1 = RUD. 12 bedeutet entsprechend Güteklasse 12.
Oberfläche: ICE-Pink Pulverbeschichtet



| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|
| 11223606xxx | 6 | 1.800 |
| 11223608xxx | 8 | 3.000 |
| 11223610xxx | 10 | 5.000 |
| 11223613xxx | 13 | 8.000 |
| 11223616xxx | 16 | 12.500 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112236**

## RUD ICE-2-Strang-Anschlagkette mit Multiverkürzungsklaue

**Mit RUD-Multiverkürzungsklaue IMVK und Sicherheitshaken RUD ICE-Star-Haken ISH.**

ICE-Rundstahlketten werden aus einem patentierten Material gefertigt und spezialvergütet. Sie haben eine hohe Zähigkeit und sind wasserstoffversprödungsunempfindlich wie Güteklasse 10 Ketten. In kurzen Abständen wird die Zulassung der RUD-Güteklasse 12 durch die zuständige BG mit dem eingeprägten Kenn-Stempel „D1-12" dokumentiert. D = „Degree of Quality", 1 bedeutet Herstellerzahl 1 = RUD. 12 bedeutet entsprechend Güteklasse 12 und die Oberfläche ist ICE-Pink Pulverbeschichtet.



| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit 0–45° (kg) | Nenntragfähigkeit 45–60° (kg) |
|---|---|---|---|
| 11220406xxx | 6 | 2.500 | 1.800 |
| 11220408xxx | 8 | 4.250 | 3.000 |
| 11220410xxx | 10 | 7.100 | 5.000 |
| 11220413xxx | 13 | 11.200 | 8.000 |
| 11220416xxx | 16 | 17.000 | 12.500 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112204**

## RUD ICE-4-Strang-Anschlagkette mit Multiverkürzungsklaue

**Mit RUD Multiverkürzungsklaue IMVK und Sicherheitshaken RUD ICE-Star-Haken ISH.**

ICE-Rundstahlketten werden aus einem patentierten Material gefertigt und spezialvergütet. Sie haben eine hohe Zähigkeit und sind wasserstoffversprödungsunempfindlich wie Güteklasse 10 Ketten.
In kurzen Abständen wird die Zulassung der RUD-Güteklasse 12 durch die zuständige BG mit dem eingeprägten Kenn-Stempel „D1-12" dokumentiert. D = „Degree of Quality", 1 bedeutet Herstellerzahl 1 = RUD. 12 bedeutet entsprechend Güteklasse 12.
Oberfläche: ICE-Pink Pulverbeschichtet



| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit 0–45° (kg) | Nenntragfähigkeit 45–60° (kg) |
|---|---|---|---|
| **11220606xxx** | 6 | 3.750 | 2.700 |
| **11220608xxx** | 8 | 6.300 | 4.500 |
| **11220610xxx** | 10 | 10.600 | 7.500 |
| **11220613xxx** | 13 | 17.000 | 11.800 |
| **11220616xxx** | 16 | 26.500 | 19.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112206**

## RUD ICE-2-Strang-Mini-Anschlagkette, verkürzbar

**Mit RUD ICE-Mini-Lifter IML 2-4 und Sicherheitshaken RUD ICE-Star-Haken ISH.**

ICE-Rundstahlketten werden aus einem patentierten Material gefertigt und spezialvergütet. Sie haben eine hohe Zähigkeit und sind wasserstoffversprödungsunempfindlich wie Güteklasse 10 Ketten.
In kurzen Abständen wird die Zulassung der RUD-Güteklasse 12 durch die zuständige BG mit dem eingeprägten Kenn-Stempel „D1-12" dokumentiert. D = „Degree of Quality", 1 bedeutet Herstellerzahl 1 = RUD. 12 bedeutet entsprechend Güteklasse 12.
Oberfläche: ICE-Pink Pulverbeschichtet



4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit 0-45°(kg) | Nenntragfähigkeit 45-60°(kg) | Kettennenndicke (mm) |
|---|---|---|---|
| **11225904xxx** | 1.200 | 800 | 4 |
| **11220406xxx** | 2.500 | 1.800 | 6 |
| **11220408xxx** | 4.250 | 3.000 | 8 |
| **11220410xxx** | 7.100 | 5.000 | 10 |
| **11220413xxx** | 11.200 | 8.000 | 13 |
| **11220416xxx** | 17.000 | 12.500 | 16 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112259**

## RUD ICE-4-Strang-Mini-Anschlagkette, verkürzbar

**Mit RUD ICE-Mini-Lifter IML 4-4 und Sicherheitshaken RUD ICE-Star-Haken ISH.**

ICE-Rundstahlketten werden aus einem patentierten Material gefertigt und spezialvergütet. Sie haben eine hohe Zähigkeit und sind wasserstoffversprödungsunempfindlich wie Güteklasse 10 Ketten.
In kurzen Abständen wird die Zulassung der RUD-Güteklasse 12 durch die zuständige BG mit dem eingeprägten Kenn-Stempel „D1-12" dokumentiert. D = „Degree of Quality", 1 bedeutet Herstellerzahl 1 = RUD. 12 bedeutet entsprechend Güteklasse 12.
Oberfläche: ICE-Pink Pulverbeschichtet

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.



| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit 0-45° (kg) | Nenntragfähigkeit 45-60° (kg) | Kettennennlänge (mm) |
|---|---|---|---|
| 11226004xxx | 1.700 | 1.200 | 4 |
| 11226006xxx | 3.750 | 2.700 | 6 |
| 11226008xxx | 6.300 | 4.500 | 8 |
| 11226010xxx | 10.600 | 7.500 | 10 |
| 11226013xxx | 17.000 | 11.800 | 13 |
| 11226016xxx | 26.500 | 19.000 | 16 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112260**



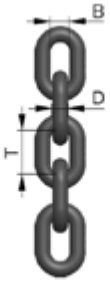
## RUD ICE-Rundstahlkette (Meterware)

**Oberfläche pulverbeschichtet ICE-Pink. Stempelung: ICE-Kennzeichnung in jedem Kettengliedrücken.**

ICE-Rundstahlketten werden aus einem neuen, patentierten Material gefertigt und spezialvergütet. Sie haben eine hohe Zähigkeit und sind wasserstoffversprödungsunempfindlich wie Güteklasse 8. In kurzen Abständen wird die Zulassung der RUD-Güteklasse 12 durch die zuständige BG mit dem eingeprägten Kenn-Stempel D1-12 dokumentiert. D="Degree of Quality", 1 bedeutet Herstellerzahl 1 = RUD. 12 bedeutet entsprechend Güteklasse 12. Die Oberfläche ist ICE-Pink-pulverbeschichtet.

4:1 | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettennenndicke (mm) | T (mm) | B (mm) | D (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 112213006 | RUD ICE-Kette 4x12, Güteklasse 12 | 800 | 4 | - | - | - |
| 112213004 | RUD ICE-Kette 6x18, Güteklasse 12 | 1.800 | 6 | 18 | 7,8 | 6 |
| 112213001 | RUD ICE-Kette 8x24, Güteklasse 12 | 3.000 | 8 | 24 | 10,0 | 8 |
| 112213003 | RUD ICE-Kette 10x30, Güteklasse 12 | 5.000 | 10 | 30 | 13,0 | 10 |
| 112213002 | RUD ICE-Kette 13x39, Güteklasse 12 | 8.000 | 13 | 39 | 17,0 | 13 |
| 112213005 | RUD ICE-Kette 16x48, Güteklasse 12 | 12.500 | 16 | 48 | 21,0 | 16 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112213**

## RUD ICE-Kennzeichnungsanhänger IKZA

**Für Anschlagketten der Güteklasse ICE-120.**

Kennzeichnungsanhänger für Anschlagketten der Güteklasse ICE-120, mit integrierter Kettenprüflehre und ohne Tragfähigkeitsstempelung.

**Folgende Merkmale können mit der Kettenprüflehre überprüft werden**

- Verschleißprüfung der Nenndicke
- Prüfung der Kettenteilung (Teilungsvergrößerung durch Nenndickenverschleiß)
- Prüfung der plastischen Längung durch Überlast

| Artikelnummer | Bezeichnung | Kettennenndicke (mm) | Gewicht (kg) | A (mm) | B (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **112256001** | RUD IKZA-6, mit integrierter Prüflehre | 6 | 0,08 | 59 | 52 |
| **112256002** | RUD IKZA-8, mit integrierter Prüflehre | 8 | 0,13 | 81 | 71 |
| **112256003** | RUD IKZA-10, mit integrierter Prüflehre | 10 | 0,20 | 99 | 87 |
| **112256004** | RUD IKZA-13, mit integrierter Prüflehre | 13 | 0,31 | 128 | 112 |
| **112256005** | RUD IKZA-16, mit integrierter Prüflehre | 16 | 0,49 | 158 | 138 |
| **112256006** | RUD IKZA Universalkennzeichnungsanhänger | - | 0,19 | 100 | 88 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112256**




## RUD Gabelkopfschäkel ICCS

**Der erste klickbare ICE Gabelkopfschäkel.**

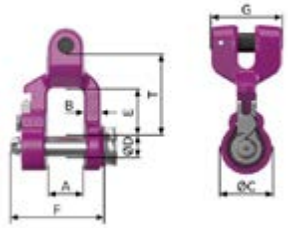
Als Gabelkopfschäkel eignet sich der CCS-FASTLOX optimal für den Direktanschluss an eine Kette ohne Zwischenbauteil. Besonders vielseitig ist er auch an Traversen einsetzbar. Außerdem kann er in vielen Fällen den Haken eines Anschlagmittels ersetzen.

- Bis zu 80 % schnellere Montage und Demontage
- Einfache werkzeugfreie Handhabung
- Automatische Sicherung des Schäkelbolzens
- Verhindert inkorrekte Schraubenmontage
- Kann auch Haken ersetzen

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **112283001** | ICCS 4 | 800 | 50,0 | 21 | 10 | 27,0 | 12 | 32,0 | 64 | 39,0 | 0,351 |
| **112283002** | ICCS 6 | 1.800 | 60,5 | 27 | 13 | 36,5 | 16 | 35,5 | 80 | 50,5 | 0,766 |
| **112283003** | ICCS 8 | 3.000 | 77,0 | 33 | 17 | 45,5 | 20 | 41,5 | 103 | 68,0 | 1,599 |
| **112283004** | ICCS 10 | 5.000 | 95,5 | 38 | 21 | 55,0 | 24 | 49,0 | 124 | 80,0 | 2,963 |
| **112283005** | ICCS 13 | 8.000 | 108,5 | 47 | 27 | 65,0 | 30 | 57,0 | 154 | 90,0 | 5,019 |
| **112283006** | ICCS 16 | 12.500 | 130,5 | 53 | 30 | 76,0 | 36 | 72,5 | 172 | 97,0 | 7,298 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112283**





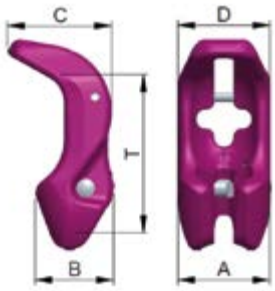
## RUD ICE-Multiverkürzungsklaue IMVK

**Ermöglicht eine Verkürzung von Kettensträngen ohne Reduzierung der Tragfähigkeit.**

Die RUD-ICE-MultiVerkürzungsklaue ermöglicht eine Verkürzung von Kettensträngen ohne Reduzierung der Tragfähigkeit. Sie ist unverlierbar im Kettenstrang integriert. An jeder beliebigen Stelle des Kettenstranges montierbar oder auf der Kette verschiebbar. Der robuste, federnd gelagerte Sicherungsbolzen verhindert ein selbsttätiges Lösen der eingehängten Ketten im unbelasteten Zustand sowie unter Belastung.

- Kein zusätzliches Ketten- und Kupplungsteil erforderlich
- Ideale Abstützung der Kette durch gliedförmige Taschenaufnahme – dadurch keine Tragfähigkeitsreduzierung
- Kann sowohl über das Kettenkreuz, als auch die Kettentasche verstellt werden
- Erfüllt DIN 5692






4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Tragfähigkeit (kg) | Kettennenndicke (mm) |
|---|---|---|---|
| 112231001 | RUD IMVK-6, ICE-Multiverkürzungsklaue | 1.800 | 6 |
| 112231002 | RUD IMVK-8, ICE-Multiverkürzungsklaue | 3.000 | 8 |
| 112231003 | RUD IMVK-10, ICE-Multiverkürzungsklaue | 5.000 | 10 |
| 112231004 | RUD IMVK-13, ICE-Multiverkürzungsklaue | 8.000 | 13 |
| 112231005 | RUD IMVK-16, ICE-Multiverkürzungsklaue | 12.500 | 16 |

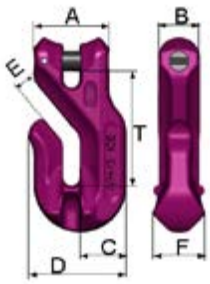
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112231**

## RUD ICE-Verkürzungshaken IVH

**Der ICE-Verkürzungshaken IVH ermöglicht eine Verkürzung Ihrer ICE-Anschlagkette ohne Reduzierung der Nenntragfähigkeit.**

- Entspricht der DIN 5692
- Keine Reduzierung der ICE-Nenntragfähigkeit
- Verbreiterte Hakenspitze gegen unsachgemäße Anwendung z. B. faslches Einhängen der Kette
- Durch abgewinkelte Einführöffnung Schutz vor Herausfallen der Kette
- Sicherheitshinweis: Die ICE-Verkürzungshaken IVH sind zur Zeit in Vorbereitung






4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenanschluss (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112230001 | IVH-8 | 3.000 | 8 | 43 | 24 | 26 | 55 | 9,5 | 29 | 67 | 0,56 |
| 112230002 | IVH-10 | 5.000 | 10 | 55 | 30 | 34 | 71 | 12,0 | 38 | 86 | 1,21 |
| 112230003 | IVH-13 | 8.000 | 13 | 70 | 38 | 43 | 90 | 15,0 | 48 | 105 | 2,45 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112230**

## RUD ICE-CURT-K-GAKO Knebelspanner

**Mit stufenloser Längenverstellung für Anschlagketten.**

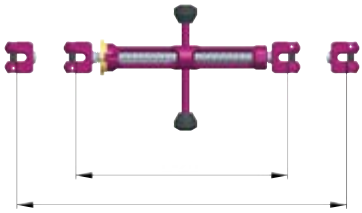
Der ICE-CURT-K-GAKO Knebelspanner übertrifft die Forderungen der EN 12195-3. Er ist besonders leicht und robust dank innovativer Schmiedeform. Er verfügt über eine Vorbereitung zur Diebstahlsicherung mittels Vorhängeschloss.



- Einfach zu reinigen und zu fetten
- Handhabungsfreundlich – auch mit Handschuhen
- Mit neuartiger praxisgerechter Losdrehsicherung

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 100°C

| Artikelnummer | Ketten-Ø (mm) | Zurrkraft LC (daN) | L-offen (mm) | L-zu (mm) | Hub (mm) | STF (daN) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 112258001 | 6 | 3.600 | 400 | 260 | 140 | nur Direktzurren |
| 112258002 | 8 | 6.000 | 520 | 350 | 170 | nur Direktzurren |
| 112258003 | 10 | 10.000 | 532 | 362 | 170 | nur Direktzurren |
| 112258004 | 13 | 16.000 | 830 | 530 | 300 | nur Direktzurren |
| 112258005 | 16 | 25.000 | 962 | 612 | 350 | nur Direktzurren |



Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112258**

## RUD Feinverkürzungsadapter

**Zum millimetergenauen Einstellen der Stranglängen im unbelasteten Zustand.**

Manche Lasten müssen für den Einbau exakt ausgerichtet werden. Viele Anschlagmittel sind nur stufenweise einstellbar, eine genaue Ausrichtung der Stranglängen auf die Schwerpunktlage ist nur bedingt möglich.
Die RUD Feinverkürzungsadapter bieten hier die passende Lösung. Durch die Ausführung des Spanners mit beidseitigem Haken kann der Feinverkürzungsadapter einfach in vorhandene Anschlagmittel und die Last eingehängt werden. Im unbelasteten Zustand kann der Feinverkürzungsadapter exakt auf die benötigte Länge gebracht werden.



- Mit handhabungsfreundlichem, platzsparendem Bedienhebel
- Mit Losdrehsicherung, 100 % rissgeprüft, alle lasttragenden Teile gesenkgeschmiedet
- Innovative Schmiedeform – leicht, robust und handhabungsfreundlich
- Auch mit Handschuhen einfach verwendbar
- Für Verstellung in unbelastetem Zustand

| Artikelnummer | Bezeichnung | Kette (mm) | WLL (kg) | L-offen (mm) | L-zu (mm) | Hub (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112273001 | ICE-CURT-K-6-GAKO-ISH-ISH | 6 | 1.800 | 702 | 562 | 140 | 3,8 |
| 112273002 | ICE-CURT-K-8-GAKO-ISH-ISH | 8 | 3.000 | 874 | 714 | 170 | 7,2 |
| 112273003 | ICE-CURT-K-10-GAKO-ISH-ISH | 10 | 5.000 | 966 | 796 | 170 | 9,5 |
| 112273004 | ICE-CURT-K-13-GAKO-ISH-ISH | 13 | 8.000 | 1.370 | 1.070 | 300 | 16,9 |
| 112273005 | ICE-CURT-K-16-GAKO-ISH-ISH | 16 | 12.500 | 1.618 | 1.268 | 350 | 26,7 |
| 110787001 | VLE-20-VCGH-VCGH | 20 | 16.000 | 1.253 | 1.113 | 140 | 41,0 |
| 110787002 | VLE-22-VCGH-VCGH | 22 | 20.000 | 1.295 | 1.155 | 140 | 47,8 |
| 110787003 | VLE-28-VCGH-VCGH | 28 | 31.500 | 1.707 | 1.532 | 175 | 103,4 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112273**







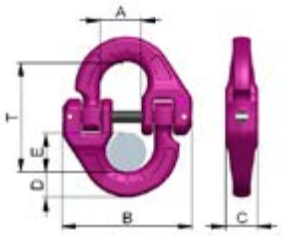
## RUD ICE-Verbindungsschloss IVS

**Für eine sichere Verbindung zwischen Ihrer Anschlagkette und Fremdanschlüssen.**

Der Verbindungsstift wird durch die bewährte Spannhülsen-Sicherung gehalten. Kein Wandern bzw. Beschädigen des Verbindungsstiftes. In die Schloßbügelhälfte mit angeschmiedeter Nase kann nur die dazu gehörige Kette verwechslungsfrei montiert werden.

- Form und Funktion zum Paten angemeldet
- Kein Verklanken der montierten Kette möglich
- Wan Wandern, keine Beschädigung der sonst üblichen Sicherungsfeder oder Hülsen des Haltebolzens
- Patentierte Verschleißmarken






4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Nenndicke (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112233001 | IVS-6 | 1.800 | 6 | 18 | 55 | 13,0 | 11 | 17 | 21,0 | 46 | 0,12 |
| 112233002 | IVS-8 | 3.000 | 8 | 24 | 70 | 17,5 | 14 | 23 | 27,5 | 61 | 0,29 |
| 112233003 | IVS-10 | 5.000 | 10 | 28 | 88 | 22,0 | 17 | 27 | 32,0 | 74 | 0,57 |
| 112233004 | IVS-13 | 8.000 | 13 | 34 | 111 | 28,0 | 23 | 33 | 40,0 | 93 | 1,20 |
| 112233005 | IVS-16 | 12.500 | 16 | 39 | 130 | 33,0 | 27 | 37 | 46,0 | 108 | 2,00 |

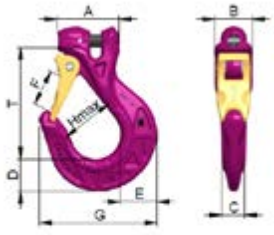
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112233**

## RUD ICE-Star-Haken ISH

**Einsetzbar bis -60 °C. B zu 25 % leichter als Haken der Güteklasse 8 gleicher Nenntragfähigkeit.**

- Durch Innovative Strukturbauweise, Finite Elemente bis zu 25 % leichter als Haken der Güteklasse 8 der selben Nenntragfähigkeit, d.h. der nächst größeren Nenndicke
- Kennzeichnung in der Senke - > vor Verschleiß geschützt
- Große Maulöffnung wie beim millionenfach bewährten Granit-Superhaken - der nächst größeren Nenndicke - hier wurde nicht gespart
- Klappsicherungen der RUD-Hakenfamilien GSH, SH, Cobra und der ICE-Star-Haken lassen sich untereinander austauschen und montieren (Achtung: Nenndickensprung beachten) - leichte Ersatzteilbeschaffung
- Patentierte Verschleißmarken zur visuellen Kontrolle der Ablegereife
- Erstes Kettenglied durch Verschleißrippen geschützt
- Bewährte Markierungspunkte zur Überprüfung der Maulweite
- Schutzkanten - seitlich und oben für die Klappsicherung
- Verdickte Hakenspitze vermindert gefährliche Hakenspitzen-Belastung
- Gesenkgeschmiedete, vergütete, ergonomisch geformte Klappsicherung und geschützte, rostfreie, 3-fach gewickelete Langzeit-Doppelschenkelfeder






4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenanschluss (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112214004 | ISH-6 | 1.800 | 6 | 48 | 28 | 18 | 26 | 30 | 30 | 97 | 51 | 97 | 0,69 |
| 112214001 | ISH-8 | 3.000 | 8 | 45 | 23 | 20 | 29 | 35 | 36 | 112 | 58 | 110 | 1,12 |
| 112214002 | ISH-10 | 5.000 | 10 | 56 | 29 | 25 | 37 | 42 | 41 | 135 | 66 | 127 | 1,91 |
| 112214003 | ISH-13 | 8.000 | 13 | 85 | 38 | 31 | 48 | 54 | 50 | 163 | 80 | 153 | 3,51 |
| 112214005 | ISH-16 | 12.500 | 16 | 94 | 58 | 37 | 56 | 69 | 58 | 197 | 96 | 184 | 5,57 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112214**

## RUD ICE-Automatik-Gabelkopfhaken IAGH

**Bis zu 30% leichter als Automatik-Haken der Güteklasse 8 gleicher Nenntragfähigkeit.**

Durch innovative Strukturbauweise, finite Elemente bis zu 30 % leichter als Automatik-Haken der Güteklasse 8 gleicher Nenntragfähigkeit. Große Maulöffnung wie bei Grad 80-Haken der nächst größeren Nenndicke - hier wurde nicht gespart! Ergonomisch gestalteter Verriegelungshebel, bedienungsfreundlich und mit Antirutschoberfläche - keine Quetschgefahr. Der Haken ist weiterhin bei Temperaturen bis zu -60 bis 300 °C einsetzbar.

- Verschleißrippen, die das erste Kettenglied schützen
- Verdickte Hakenspitze -> verhindert gefährliche Hakenspitzen Belastung in zu kleinen Bohrungen
- Bewährte Markierungspunkte für Überprüfung der Maulweite
- Patentierte Verschleißmarken, die ohne nachzumessen die gesetzlich vorgeschriebene Ablegereife anzeigen

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.






| Artikelnummer | Typ | Nenntragfähigkeit (kg) | Ketten-Ø (mm) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **112227001** | IAGH-8 | 3.000 | 8 | 124 | 45 | 31 | 30 | 31 | 106 | 48 | 1,28 |
| **112227002** | IAGH-10 | 5.000 | 10 | 154 | 50 | 38 | 36 | 40 | 133 | 61 | 2,37 |
| **112227003** | IAGH-13 | 8.000 | 13 | 210 | 73 | 50 | 44 | 51 | 170 | 79 | 4,90 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112227**

## RUD ICE-Weitmaulhaken IWH

**Mit verwechslungsfreiem Gabelkopfanschluss.**

- Schutz- und Verschleißkanten (Maß E)
- Robuster Querschnitt (Maß C und G) gegen Biegekräfte
- Gewichtsoptimiert in Skelettotechnik
- Patentierte Verschleißmarken im

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.





| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettennenndicke (mm) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **112257001** | RUD ICE-Weitmaulhaken IWH-6 | 1.800 | 6 | 121 | 41 | 31 | 24 | 42 | 29 | 64 | 32 | 1,03 |
| **112257002** | RUD ICE-Weitmaulhaken IWH-8 | 3.000 | 8 | 143 | 49 | 37 | 29 | 50 | 36 | 76 | 40 | 1,76 |
| **112257003** | RUD ICE-Weitmaulhaken IWH-10 | 5.000 | 10 | 169 | 58 | 44 | 31 | 64 | 46 | 90 | 47 | 3,01 |
| **112257004** | RUD ICE-Weitmaulhaken IWH-13 | 8.000 | 13 | 193 | 66 | 50 | 39 | 75 | 56 | 102 | 55 | 4,70 |
| **112257005** | RUD ICE-Weitmaulhaken IWH-16 | 12.500 | 16 | 208 | 75 | 56 | 43 | 90 | 58 | 114 | 61 | 6,90 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112257**

## RUD ICE-Mulden-Automatik-Gabelkopfhaken IMAGH

**Für genormte Muldenzapfen nach DIN 30720, leichte Bedienung der Hakensicherung.**

Passend für genormte Muldenzapfen nach DIN 30720. Der VIP-Mulden-Automatik-Gabelkopfhaken schließt automatisch unter Lasteinwirkung und kann bei Verrieglung nur im entlasteten Zustand durch Betätigung des geschützt liegenden Entriegelungshebels im Hakenrücken geöffnet werden.

- Keine überstehende Hakenspitze
- Große Maulweite
- Verschleißkanten schützen eingebautes Kettenglied
- Robuste und bewährte Ausführung
- Gefertigt entsprechend DIN EN 1677-3
- Komplett mit Verbindungsbolzen und Spannhülsen vormontiert
- Rutschsichere Betätigung des Sicherungshebels ohne Verletzungsgefahr
- Markierungspunkte für Überprüfung der Hakenmaulweite
- Patentierte Verschleißmarken, die ohne Nachmessen die Ablegereife anzeigen

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Nenndicke (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **112234001** | IMAGH-10 | 5.000 | 10 | 61 | 37 | 36 | 40 | 137 | 50 | 171 | 2,87 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112234**

## RUD ICE-Mulden-Einhängeglied IMEG

**Zum schnellen Einhängen in genormte Muldenzapfen, ohne extra Entriegelung.**

Das RUD ICE-Mulden-Einhängeglied IMEG ist passend ausgeführt für genormte Muldenzapfen nach DIN/EN 30720. Das Einhängen funktioniert schnell und ohne extra Entriegelung. Das Ein- und Aushängen geht durch die ergonomisch gestaltete Verriegelungsklappe besonders einfach.

- Schnell, robust und anwendungsfreundlich
- Verriegelungsklappe mit abrutschhemmender Formgebung
- Schutzrippen schützen die Verriegelungsklappe vor Beschädigungen und Stößen

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Nenndicke (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **112235001** | IMEG-10 | 5.000 | 10 | 37 | 66 | 128 | 20 | 64 | 46 | 153 | 1,60 |
| **112235002** | IMEG-13 | 8.000 | 13 | 38 | 66 | 128 | 19 | 73 | 46 | 147 | 2,17 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112235**

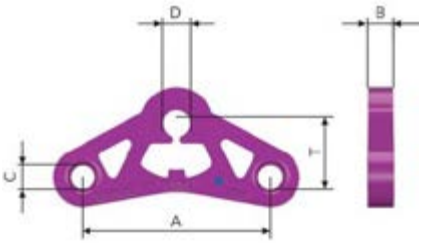
## RUD ICE-Wippe

- Wippenanschluss oben: Anschluss durch Schäkel.
- Wippenanschluss unten: ICE-Verbindungsschlösser.
- Leichte Erkennung des Grenz-Schrägstellungswinkels von 10° durch spezielle Formgebung an der Unterseite der Wippe.
- Detailinformationen zur ICE-Wippe finden Sie in der Betriebsanleitung.



**Beim Einsatz des ICE-Wippengehänges bitte folgendes beachten:**

- Die Last muss symmetrisch sein.
- Der Neigungswinkel ß darf nicht größer als 45° sein (siehe Grafik 1 und 2).
- Die Schrägstellung der Wippe darf nicht größer als 10° sein (s. Grafiken 3, 4 und 5).
- Detailinformationen zur ICE-Wippe finden Sie in der Betriebsanleitung.
- Höhere Tragfähigkeiten bei ß = 15° oder ß = 30° siehe Betriebsanleitung.




Bei einem 4-Strang-Gehänge können maximal nur 3 Stränge als tragend angenommen werden. In ungünstigen Fällen kommen nur 2 Stränge zum Tragen.

4:1 | -60° 200°C | 300°C max. | DGUV TEST | BLUE-ID

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **112244002** | RUD ICE-Wippe IW-6 | 2.500 | 110 | 15 | 14 | 21 | 46 | 0,49 |
| **112244003** | RUD ICE-Wippe IW-8 | 4.250 | 150 | 20 | 18 | 26 | 59 | 1,16 |
| **112244004** | RUD ICE-Wippe IW-10 | 7.100 | 180 | 25 | 23 | 32 | 76 | 2,43 |
| **112244001** | RUD ICE-Wippe IW-13 | 11.200 | 240 | 30 | 28 | 38 | 91 | 4,37 |
| **112244005** | RUD ICE-Wippe IW-16 | 17.000 | 300 | 35 | 32 | 41 | 120 | 8,80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112244**

## RUD ICE-Kranzkette mit H-Connector, endlos

**Kranzkette in der Güteklasse ICE. Endloser Strang mit H-Connector.**

Nutzbar zum Umschlingen der Last, zum Anschlagen an Pollern oder als Adapter für große Kranhaken. Ideal zum Heben und Wenden von scharfkantigen Bauteilen. ICE-Rundstahlketten werden aus einem patentierten Material gefertigt und spezialvergütet. Sie haben eine hohe Zähigkeit und sind wasserstoffversprödungsunempfindlich wie Güteklasse 10 Ketten.
In kurzen Abständen wird die Zulassung der RUD-Güteklasse 12 durch die zuständige BG mit dem eingeprägten Kenn-Stempel „D1-12" dokumentiert. D = „Degree of Quality", 1 bedeutet Herstellerzahl 1 = RUD. 12 bedeutet entsprechend Güteklasse 12 und die Oberfläche ist ICE-Pink Pulverbeschichtet.



| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit 0–7° (kg) | Nenntragfähigkeit 7–45° (kg) | Nenntragfähigkeit 45–60° (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **11227406xxx** | 6 | 2.880 | 2.000 | 1.440 |
| **11227408xxx** | 8 | 4.800 | 3.300 | 2.400 |
| **11227410xxx** | 10 | 8.000 | 5.500 | 4.000 |
| **11227413xxx** | 13 | 12.800 | 8.800 | 6.400 |
| **11227416xxx** | 16 | 20.000 | 14.000 | 10.000 |

Tragfähigkeiten inkl. 20 % Abzug beim Heben scharfkantiger Lasten. Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112274**

# Green Pin Tycan Anschlagkette

**Die federleichte Komplettlösung für das Heben von Lasten.**

Besteht aus Dyneema, den stärksten Fasern der Welt, und bietet dieselbe Nenntragfähigkeit wie Stahlketten – bei deutlich geringerem Gewicht. Seine weiche Struktur schützt die Last, während Wasserfestigkeit und Rostfreiheit den Einsatz unter allen Bedingungen ermöglichen.



- Wiegt nur ein Achtel einer vergleichbaren Stahlkette
- Erlaubt sicheres und effizientes Arbeiten ohne zusätzliche Hilfe
- Verhindert Schäden an empfindlichen Oberflächen durch flexible Fasern
- Funktioniert als Hebe- und Zurrkette mit passendem Zubehör für beide Anwendungen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verkürzung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenmaße (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **112901150xxx** | GreenPin Tycan | 1-Strang | ohne Verkürzung | 2.600 | 11 x 15 x 100 |
| **112901150xxx** | GreenPin Tycan | 1-Strang | ohne Verkürzung | 4.000 | 11 x 20 x 100 |
| **112901150xxx** | GreenPin Tycan | 1-Strang | ohne Verkürzung | 5.000 | 15 x 25 x 100 |
| **112901150xxx** | GreenPin Tycan | 1-Strang | ohne Verkürzung | 6.800 | 13 x 30 x 125 |
| **112901150xxx** | GreenPin Tycan | 1-Strang | ohne Verkürzung | 10.300 | 15 x 40 x 175 |
| **112904150xxx** | GreenPin Tycan | 1-Strang | mit Verkürzung | 2.600 | 11 x 15 x 100 |
| **112904150xxx** | GreenPin Tycan | 1-Strang | mit Verkürzung | 4.000 | 11 x 20 x 100 |
| **112904150xxx** | GreenPin Tycan | 1-Strang | mit Verkürzung | 5.000 | 15 x 25 x 100 |
| **112904150xxx** | GreenPin Tycan | 1-Strang | mit Verkürzung | 6.800 | 13 x 30 x 125 |
| **112904150xxx** | GreenPin Tycan | 1-Strang | mit Verkürzung | 10.300 | 15 x 40 x 175 |
| **112902150xxx** | GreenPin Tycan | 2-Strang | ohne Verkürzung | 2.600 | 11 x 15 x 100 |
| **112902150xxx** | GreenPin Tycan | 2-Strang | ohne Verkürzung | 4.000 | 11 x 20 x 100 |
| **112902150xxx** | GreenPin Tycan | 2-Strang | ohne Verkürzung | 5.000 | 15 x 25 x 100 |
| **112902150xxx** | GreenPin Tycan | 2-Strang | ohne Verkürzung | 6.800 | 13 x 30 x 125 |
| **112902150xxx** | GreenPin Tycan | 2-Strang | ohne Verkürzung | 10.300 | 15 x 40 x 175 |
| **112905150xxx** | GreenPin Tycan | 2-Strang | mit Verkürzung | 2.600 | 11 x 15 x 100 |
| **112905150xxx** | GreenPin Tycan | 2-Strang | mit Verkürzung | 4.000 | 11 x 20 x 100 |
| **112905150xxx** | GreenPin Tycan | 2-Strang | mit Verkürzung | 5.000 | 15 x 25 x 100 |
| **112905150xxx** | GreenPin Tycan | 2-Strang | mit Verkürzung | 6.800 | 13 x 30 x 125 |
| **112905150xxx** | GreenPin Tycan | 2-Strang | mit Verkürzung | 10.300 | 15 x 40 x 175 |
| **112903150xxx** | GreenPin Tycan | 4-Strang | ohne Verkürzung | 2.600 | 11 x 15 x 100 |
| **112903150xxx** | GreenPin Tycan | 4-Strang | ohne Verkürzung | 4.000 | 11 x 20 x 100 |
| **112903150xxx** | GreenPin Tycan | 4-Strang | ohne Verkürzung | 5.000 | 15 x 25 x 100 |
| **112903150xxx** | GreenPin Tycan | 4-Strang | ohne Verkürzung | 6.800 | 13 x 30 x 125 |
| **112903150xxx** | GreenPin Tycan | 4-Strang | ohne Verkürzung | 10.300 | 15 x 40 x 175 |
| **112906150xxx** | GreenPin Tycan | 4-Strang | mit Verkürzung | 2.600 | 11 x 15 x 100 |
| **112906150xxx** | GreenPin Tycan | 4-Strang | mit Verkürzung | 4.000 | 11 x 20 x 100 |
| **112906150xxx** | GreenPin Tycan | 4-Strang | mit Verkürzung | 5.000 | 15 x 25 x 100 |
| **112906150xxx** | GreenPin Tycan | 4-Strang | mit Verkürzung | 6.800 | 13 x 30 x 125 |
| **112906150xxx** | GreenPin Tycan | 4-Strang | mit Verkürzung | 10.300 | 15 x 40 x 175 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112901**





## RUD VIP-Kranzkette, einfach und verkürzbar

**Kranzkette VIP-Sondergüteklasse. Einfacher endloser Strang mit Verkürzungsmöglichkeit.**

Mit Aufhängekopf. Verfügbar in den Kettennenndicken von 6–22 mm. Für Tragfähigkeiten von 1.200–22.000 kg. Nenntragfähigkeitsreduktion von 20 % an scharfer Kante bereits berücksichtigt.

2:1 | BLUE-ID | -60° 200°C | 300°C max. | LC



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit 0°–45° (kg) | Nenntragfähigkeit 45°–60° (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **11073906xxx** | VKRE-V 6 | 6 | 1.650 | 1.200 |
| **11073908xxx** | VKRE-V 8 | 8 | 2.750 | 2.000 |
| **11073910xxx** | VKRE-V 10 | 10 | 4.400 | 3.200 |
| **11073913xxx** | VKRE-V 13 | 13 | 7.500 | 5.300 |
| **11073916xxx** | VKRE-V 16 | 16 | 11.000 | 8.000 |
| **11073920xxx** | VKRE-V 20 | 20 | 17.600 | 12.800 |
| **11073922xxx** | VKRE-V 22 | 22 | 22.000 | 16.000 |

Tragfähigkeiten inkl. 20 % Abzug beim Heben scharfkantiger Lasten. Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110739**

## RUD-VIP-Kranzkette, einfach, lose und endlos

**Kranzkette in der Sondergüteklasse VIP. Einfacher endloser Strang ohne Aufhängekopf und über Verkürzungshaken längeneinstellbar.**

Für Nenntragfähigkeiten von 1.200–22.000 kg und Nenndicke 6–22 mm. Nenntragfähigkeitsreduktion von 20 % an scharfer Kante bereits berücksichtigt.

2:1 | BLUE-ID | -60° 200°C | 300°C max. | LC



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) |
|---|---|---|---|---|
| **11076106xxx** | VKRE-LE 6 | 6 | 1.650 | 1.200 |
| **11076108xxx** | VKRE-LE 8 | 8 | 2.750 | 2.000 |
| **11076110xxx** | VKRE-LE 10 | 10 | 4.400 | 3.200 |
| **11076113xxx** | VKRE-LE 13 | 13 | 7.500 | 5.300 |
| **11076116xxx** | VKRE-LE 16 | 16 | 11.000 | 8.000 |
| **11076120xxx** | VKRE-LE 20 | 20 | 17.600 | 12.800 |
| **11076122xxx** | VKRE-LE 22 | 22 | 22.000 | 16.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110761**





## RUD VIP-1-Strang-Aufhängering

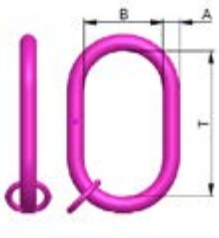
**Inklusive Kennzeichnungs- und Prüfdatenanhänger.**

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | T (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **110789001** | 1.500 | 13 | 60 | 110 |
| **110789002** | 2.500 | 16 | 60 | 110 |
| **110789003** | 4.000 | 18 | 75 | 135 |
| **110789004** | 6.700 | 22 | 90 | 160 |
| **110789005** | 10.000 | 26 | 100 | 180 |
| **110789006** | 16.000 | 36 | 140 | 260 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110789**






## RUD VIP-2-Strang-Aufhängering

**2-Strang Aufhängering zur Bildung eines 2-Strang-Gehänges oder einer Kranzkette.**

Ein hochwertiges Verbindungselement zur Bildung eines 2-Strang-Gehänges oder einer Kranzkette, speziell für anspruchsvolle Hebeanwendungen.

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) 0-45° | Nenntragfähigkeit (kg) 45-60° | A (mm) | B (mm) | C (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **110790001** | 6 | 2.100 | 1.500 | 18 | 75 | 135 |
| **110790002** | 8 | 3.500 | 2.500 | 22 | 90 | 160 |
| **110790003** | 10 | 5.600 | 4.000 | 26 | 100 | 180 |
| **110790004** | 13 | 9.500 | 6.700 | 32 | 110 | 200 |
| **110790005** | 16 | 14.000 | 10.000 | 36 | 140 | 260 |
| **110790006** | 20 | 22.400 | 16.000 | 51 | 190 | 350 |
| **110790007** | 22 | 28.000 | 20.000 | 51 | 190 | 350 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110790**





# RUD VIP-1-Strang-Aufhängekopf VAK-1

**1-Strang-Aufhängekopf in Sondergüte VIP für Standardkranhaken DIN 15401.**

VAK 1- Aufhängekopf mit eingeschweißter, allseitig beweglicher Ringgabel VRG, dadurch Zwangsanschluß für Ø-Kette und Strangzahl. Sonderaufhängeköpfe mit der inneren Breite 140 mm, 190 mm und 250 mm, sowie verwechslungsfreiem Kettenanschluss auf Anfrage.




- Kompletter Kennzeichnungsanhänger mit integrierter Kettenprüflehre
- Verbindungsbolzen und Sicherungsstift sind vormontiert
- Maße enstpr. Aufhängeglied Form A nach DIN 5688
- Gefertigt entspr. DIN EN 1677-4
- Auch als Endglied (VA 1-) lieferbar (ohne VIP-Kennzeichnungsanhänger)

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenanschluss (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110709001** | VAK 1-6 | 1.500 | 6 | 13 | 60 | 110 | 138 | 0,6 |
| **110709002** | VAK 1-8 | 2.500 | 8 | 16 | 60 | 110 | 147 | 0,9 |
| **110709003** | VAK 1-10 | 4.000 | 10 | 18 | 75 | 135 | 181 | 1,4 |
| **110709004** | VAK 1-13 | 6.700 | 13 | 22 | 90 | 160 | 218 | 2,4 |
| **110709005** | VAK 1-16 | 10.000 | 16* | 26 | 100 | 180 | 250 | 3,7 |
| **110709006** | VAK 1-20 | 16.000 | 20* | 32 | 180 | 340 | 434 | 14,7 |
| **110709007** | VAK 1-22 | 20.000 | 22* | 36 | 180 | 340 | 434 | 16,5 |
| **110709008** | VAK 1-28 | 31.500 | 28 | - | - | - | - | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110709**

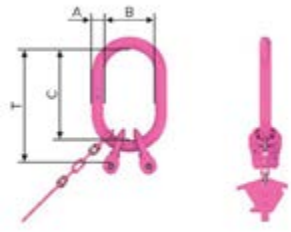


## RUD VIP-2-Strang-Aufhängekopf VAK-2

**2-Strang-Aufhängekopf in Sondergüte VIP für Standardkranhaken DIN 15401.**

VAK 2- Aufhängekopf mit 2 eingeschweißten, allseitig beweglichen Ringgabeln VRG, dadurch Zwangsanschluß für Ø-Kette und Strangzahl.

- Kompletter Kennzeichnungsanhänger mit integrierter Kettenprüflehre
- Verbindungsbolzen und Sicherungsstift sind vormontiert
- Maße enstpr. Aufhängeglied Form A nach DIN 5688
- Gefertigt entspr. DIN EN 1677-4
- Sonderaufhängeköpfe mit der inneren Breite 140, 190 und 250 mm, sowie verwechslungsfreiem Kettenanschluss auf Anfrage






4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) | Kettennenndicke (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110710001 | VAK 2-6 | 2.100 | 1.500 | 6 | 18 | 140 | 260 | 342 | 2,26 |
| 110710002 | VAK 2-8 | 3.500 | 2.500 | 8 | 22 | 140 | 260 | 367 | 3,56 |
| 110710003 | VAK 2-10 | 5.600 | 4.000 | 10 | 26 | 140 | 260 | 391 | 5,23 |
| 110710004 | VAK 2-13 | 9.500 | 6.700 | 13 | 32 | 140 | 260 | 433 | 9,25 |
| 110710005 | VAK 2-16 | 14.000 | 10.000 | 16 | 32 | 140 | 260 | 471 | 12,46 |
| 110710006 | VAK 2-20 | 22.400 | 16.000 | 20 | 40 | 180 | 340 | 434 | 16,00 |
| 110710007 | VAK 2-22 | 28.000 | 20.000 | 22 | 45 | 180 | 340 | 434 | 20,00 |
| 110710008 | VAK 2-28 | 45.000 | 31.500 | 28 | 71 | 250 | 460 | 850 | 85,99 |

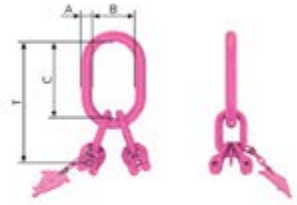
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110710**

## RUD VIP-3/4-Strang-Aufhängekopf VAK-4

**3-/4-Strang-Aufhängekopf in Sondergüte VIP für Standardkranhaken DIN 15401.**

VAK 4- Aufhängekopf mit 4 eingeschweißten, allseitig beweglichen Ringgabeln VRG, dadurch Zwangsanschluß für Ø-Kette und Strangzahl.

- Kompletter Kennzeichnungsanhänger mit integrierter Kettenprüflehre
- Verbindungsbolzen und Sicherungsstift sind vormontiert
- Maße enstpr. Aufhängeglied Form A und Zwischenglieder Form B nach DIN 5688
- Gefertigt entspr. DIN EN 1677-4






Sonderaufhängeköpfe mit der inneren Breite 140, 190 und 250 mm, sowie verwechslungsfreiem Kettenanschluss auf Anfrage. Gemäß BGR 500 Kapitel 2.8 dürfen beim Anschlag mit mehreren Strängen nur zwei Stränge als tragend angenommen werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt wird, dass sich die Last auf zusätzliche Stränge verteilt oder bei ungleichmäßiger Lastverteilung die Nenntragfähigkeit der einzelnen Stränge nicht überschritten wird!

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) | Kettenanschluss (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110711001 | VAK 3/4-6 | 3.150 | 2.250 | 6 | 18 | 75 | 135 | 217 | 1,5 |
| 110711002 | VAK 3/4-8 | 5.250 | 3.750 | 8 | 22 | 90 | 160 | 268 | 2,8 |
| 110711003 | VAK 3/4-10 | 8.400 | 6.000 | 10 | 26 | 100 | 180 | 311 | 4,6 |
| 110711004 | VAK 3/4-13 | 14.000 | 10.00 | 13 | 32 | 110 | 200 | 373 | 8,3 |
| 110711005 | VAK 3/4-16 | 21.000 | 15.000 | 16 | 36 | 140 | 260 | 470 | 13,7 |
| 110711006 | VAK 3/4-20 | 33.600 | 24.000 | 20 | 51 | 190 | 350 | 614 | 39,0 |
| 110711007 | VAK 3/4-22 | 42.000 | 30.000 | 22 | 51 | 190 | 350 | 644 | 42,0 |
| 110711008 | VAK 3/4-28 | 67.000 | 47.500 | 28 | 71 | 250 | 460 | 850 | 106,6 |

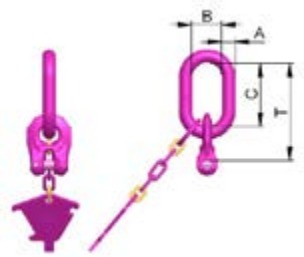
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110711**

## RUD VIP-1-Strang-Aufhängekopf VBK-1

**Speziell für kleinere Lasthaken. Aufhängekopf für 1-Strang-Anschlagketten in der Sondergüte VIP.**

VBK 1- Aufhängekopf mit eingeschweißter, allseitig beweglicher Ringgabel VRG, dadurch Zwangsanschluß für Ø-Kette und Strangzahl.

- Kompletter Kennzeichnungsanhänger mit intergrierter Kettenprüflehre
- Verbindungsbolzen und Sicherungsstift ist vormontiert
- Maße entspr. Zwischenglied Form B nach DIN 5688
- Gefertigt entspr. DIN EN 1677-4
- Ausreichend zum Einhängen in kleine Lasthaken an Hebezeugen
- Auch als Endglied (VB 1-) lieferbar (ohne VIP-Kennzeichnungsanhänger)






4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenanschluss (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110714001** | VBK 1-6 | 1.500 | 6 | 13 | 25 | 54 | 82 | 0,5 |
| **110714002** | VBK 1-8 | 2.500 | 8 | 16 | 34 | 70 | 107 | 0,7 |
| **110714003** | VBK 1-10 | 4.000 | 10 | 18 | 40 | 85 | 131 | 1,1 |
| **110714004** | VBK 1-13 | 6.700 | 13 | 22 | 50 | 115 | 174 | 2,0 |
| **110714005** | VBK 1-16 | 10.000 | 16 | 26 | 65 | 140 | 211 | 3,3 |
| **110714006** | VBK 1-20 | 16.000 | 20 | 32 | 75 | 170 | 264 | 7,6 |
| **110714007** | VBK 1-22 | 20.000 | 22 | 36 | 110 | 200 | 294 | 9,0 |

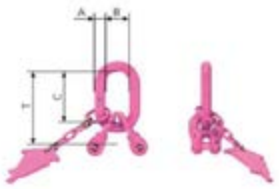
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110714**

## RUD VIP-2-Strang-Aufhängekopf VBK-2

**Speziell für kleinere Lasthaken. Aufhängekopf für 2-Strang-Anschlagketten in der Sondergüte VIP.**

VBK 2- Aufhängekopf mit 2 eingeschweißten, allseitig beweglichen Ringgabeln VRG, dadurch Zwangsanschluß für Ø-Kette und Strangzahl.

- Kompletter Kennzeichnungsanhänger mit intergrierter Kettenprüflehre
- Verbindungsbolzen und Sicherungsstift ist vormontiert
- Maße entspr. Zwischenglied Form B nach DIN 5688
- Gefertigt entspr. DIN EN 1677-4
- Ausreichend zum Einhängen in kleine Lasthaken an Hebezeugen






4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) | Kettenanschluss (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110715001** | VBK 2-6 | 2.100 | 1.500 | 6 | 13 | 25 | 54 | 82 | 0,5 |
| **110715002** | VBK 2-8 | 3.500 | 2.500 | 8 | 16 | 34 | 70 | 107 | 0,9 |
| **110715003** | VBK 2-10 | 5.600 | 4.000 | 10 | 18 | 40 | 85 | 131 | 1,4 |
| **110715004** | VBK 2-13 | 9.500 | 6.700 | 13 | 22 | 50 | 115 | 174 | 2,7 |
| **110715005** | VBK 2-16 | 14.000 | 10.000 | 16 | 26 | 65 | 140 | 211 | 4,4 |
| **110715006** | VBK 2-20 | 22.400 | 16.000 | 20 | 32 | 75 | 170 | 264 | 11,0 |
| **110715007** | VBK 2-22 | 28.000 | 20.000 | 22 | 36 | 110 | 200 | 294 | 13,7 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110715**

# RUD 1-Strang-VIP-Sonder-Aufhängekopf VSAK-1

**1-Strang-Sonder-Aufhängekopf in Sondergüte VIP für übergroße Kranhaken bis DIN 15401 Nr. 50.**



VSAK 1- Aufhängekopf mit eingeschweißter, allseitig beweglicher Ringgabel VRG, dadurch Zwangsanschluß für Ø-Kette und Strangzahl.

- Kompletter Kennzeichnungsanhänger mit integrierter Kettenprüflehre
- Verbindungsbolzen und Sicherungsstift sind vormontiert
- Gefertigt entspr. DIN EN 1677-4

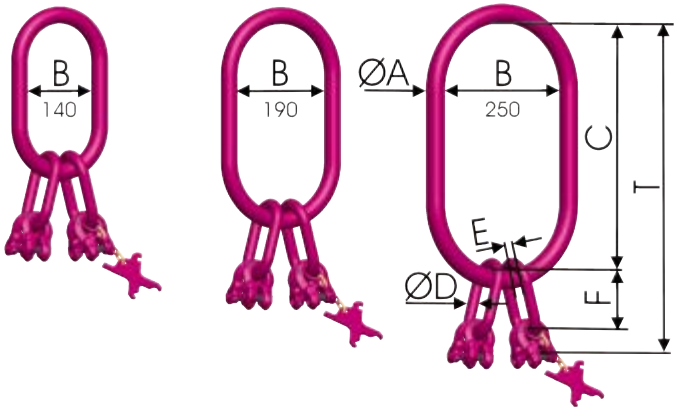
Durch die größere Abstufung der inneren Breite „B" des VSAK vermindert man eine unzulässige Anwendung (BGR 500 Kapitel 2.8) und Verschleiß am Kranhaken. Man spart ein aufwendiges Zwischengehänge für übergroße Kranhaken.

- VSAK-Maß „B"=140 verwendbar bis Einfachhaken DIN 15401 Nr. 16
- VSAK-Maß „B"=190 verwendbar bis Einfachhaken DIN 15401 Nr. 32
- VSAK-Maß „B"=250 verwendbar bis Einfachhaken DIN 15401 Nr. 50

4:1 | BLUE-ID | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenanschluss (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110767001** | VSAK 1-6/140 | 1.500 | 6 | 18 | 140 | 260 | 342 | 1,7 |
| **110767002** | VSAK 1-8/140 | 2.500 | 8 | 22 | 140 | 260 | 367 | 3,1 |
| **110767003** | VSAK 1-10/140 | 4.000 | 10 | 26 | 140 | 260 | 391 | 4,4 |
| **110767004** | VSAK 1-13/140 | 6.700 | 13 | 32 | 140 | 260 | 433 | 7,6 |
| **110767005** | VSAK 1-16/140 | 10.000 | 16 | 32 | 140 | 260 | 471 | 8,1 |
| **110767006** | VSAK 1-8/190 | 2.500 | 8 | 22 | 190 | 350 | 457 | 4,0 |
| **110767007** | VSAK 1-10/190 | 4.000 | 10 | 26 | 190 | 350 | 481 | 6,0 |
| **110767008** | VSAK 1-13/190 | 6.700 | 13 | 32 | 190 | 350 | 523 | 9,9 |
| **110767009** | VSAK 1-16/190 | 10.000 | 16 | 36 | 190 | 350 | 560 | 13,5 |
| **110767010** | VSAK 1-10/250 | 4.000 | 10 | 36 | 250 | 460 | 590 | 12,0 |
| **110767011** | VSAK 1-13/250 | 6.700 | 13 | 36 | 250 | 460 | 634 | 13,0 |
| **110767012** | VSAK 1-16/250 | 10.000 | 16 | 40 | 250 | 460 | 670 | 14,0 |
| **110767013** | VSAK 1-20/250 | 16.000 | 20 | 45 | 250 | 460 | 724 | 25,0 |
| **110767014** | VSAK 1-22/250 | 20.000 | 22 | 51 | 250 | 460 | 754 | 33,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110767**



# RUD 2-Strang-VIP-Sonder-Aufhängekopf VSAK-2

**2-Strang-Sonder-Aufhängekopf in Sondergüte VIP für übergroße Kranhaken bis DIN 15401 Nr. 50.**



VSAK 2- Aufhängekopf mit 2 eingeschweißten, allseitig beweglichen Ringgabeln VRG, dadurch Zwangsanschluß für Ø-Kette und Strangzahl.

- Kompletter Kennzeichnungsanhänger mit integrierter Kettenprüflehre
- Verbindungsbolzen und Sicherungsstift sind vormontiert
- Gefertigt entspr. DIN EN 1677-4

Durch die größere Abstufung der inneren Breite „B" des VSAK vermindert man eine unzulässige Anwendung (BGR 500 Kapitel 2.8) und Verschleiß am Kranhaken. Man spart ein aufwendiges Zwischengehänge für übergroße Kranhaken.

- VSAK-Maß „B"=140 verwendbar bis Einfachhaken DIN 15401 Nr. 16
- VSAK-Maß „B"=190 verwendbar bis Einfachhaken DIN 15401 Nr. 32
- VSAK-Maß „B"=250 verwendbar bis Einfachhaken DIN 15401 Nr. 50

4:1 | BLUE-ID | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) | Ketten-anschluss (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110768001** | VSAK 2-6/140 | 2.100 | 1.500 | 6 | 18 | 140 | 260 | 342 | 2,3 |
| **110768002** | VSAK 2-8/140 | 3.500 | 2.500 | 8 | 22 | 140 | 260 | 367 | 3,5 |
| **110768003** | VSAK 2-10/140 | 5.600 | 4.000 | 10 | 26 | 140 | 260 | 391 | 5,2 |
| **110768004** | VSAK 2-13/140 | 9.500 | 6.700 | 13 | 32 | 140 | 260 | 433 | 9,2 |
| **110768005** | VSAK 2-16/140 | 14.000 | 10.000 | 16 | 32 | 140 | 260 | 471 | 12,5 |
| **110768006** | VSAK 2-8/190 | 3.500 | 2.500 | 8 | 22 | 190 | 350 | 457 | 4,3 |
| **110768007** | VSAK 2-10/190 | 5.600 | 4.000 | 10 | 26 | 190 | 350 | 481 | 6,5 |
| **110768008** | VSAK 2-13/190 | 9.500 | 6.700 | 13 | 32 | 190 | 350 | 523 | 10,6 |
| **110768009** | VSAK 2-16/190 | 14.000 | 10.000 | 16 | 36 | 190 | 350 | 560 | 15,6 |
| **110768010** | VSAK 2-10/250 | 5.600 | 4.000 | 10 | 36 | 250 | 460 | 590 | 12,8 |
| **110768011** | VSAK 2-13/250 | 9.500 | 6.700 | 13 | 36 | 250 | 460 | 634 | 14,9 |
| **110768012** | VSAK 2-16/250 | 14.000 | 10.000 | 16 | 40 | 250 | 460 | 670 | 20,5 |
| **110768013** | VSAK 2-20/250 | 22.400 | 16.000 | 20 | 45 | 250 | 460 | 724 | 32,5 |
| **110768014** | VSAK 2-22/250 | 28.000 | 20.000 | 22 | 51 | 250 | 460 | 754 | 43,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110768**

# RUD 3/4-Strang-VIP-Sonder-Aufhängekopf VSAK-4

**3/4-Strang-Sonder-Aufhängekopf in Sondergüte VIP für übergroße Kranhaken bis DIN 15401 Nr. 50.**



VSAK 3/4-Strang-Aufhängekopf mit 4 eingeschweißten, allseitig beweglichen Ringgabeln VRG, Zwangsanschluß für Ø-Kette und Strangzahl.

- Kompletter Kennzeichnungsanhänger mit integrierter Kettenprüflehre
- Verbindungsbolzen und Sicherungsstift sind vormontiert
- Gefertigt entspr. DIN EN 1677-4

Durch die größere Abstufung der inneren Breite „B" des VSAK vermindert man eine unzulässige Anwendung (BGR 500 Kapitel 2.8) und Verschleiß am Kranhaken.

- VSAK-Maß „B"=140 verwendbar bis Einfachhaken DIN 15401 Nr. 16
- VSAK-Maß „B"=190 verwendbar bis Einfachhaken DIN 15401 Nr. 32
- VSAK-Maß „B"=250 verwendbar bis Einfachhaken DIN 15401 Nr. 50

Gemäß BGR 500 Kapitel 2.8 dürfen beim Anschlag mit mehreren Strängen nur zwei Stränge als tragend angenommen werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt wird, dass sich die Last auf zusätzliche Stränge verteilt oder bei ungleichmäßiger Lastverteilung die Nenntragfähigkeit der einzelnen Stränge nicht überschritten wird!

4:1 | BLUE-ID | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) | Kettenanschluss (mm) | A(mm) | B(mm) | C(mm) | T(mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110769001** | VSAK 4-6/140 | 3.150 | 2.250 | 6 | 22 | 140 | 260 | 342 | 3,3 |
| **110769002** | VSAK 4-8/140 | 5.250 | 3.750 | 8 | 26 | 140 | 260 | 367 | 5,0 |
| **110769003** | VSAK 4-10/140 | 8.400 | 6.000 | 10 | 32 | 140 | 260 | 391 | 7,9 |
| **110769004** | VSAK 4-6/190 | 3.150 | 2.250 | 8 | 22 | 190 | 350 | 432 | 3,6 |
| **110769005** | VSAK 4-8/190 | 5.250 | 3.750 | 8 | 26 | 190 | 350 | 457 | 5,5 |
| **110769006** | VSAK 4-10/190 | 8.400 | 6.000 | 10 | 32 | 190 | 350 | 481 | 9,2 |
| **110769007** | VSAK 4-13/190 | 14.000 | 10.000 | 13 | 36 | 190 | 350 | 523 | 13,5 |
| **110769008** | VSAK 4-10/250 | 8.400 | 6.000 | 10 | 36 | 250 | 460 | 591 | 14,8 |
| **110769009** | VSAK 4-13/250 | 14.000 | 10.000 | 13 | 40 | 250 | 460 | 634 | 20,4 |
| **110769010** | VSAK 4-16/250 | 21.000 | 15.000 | 16 | 51 | 250 | 460 | 671 | 34,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110769**

## RUD VIP-1-Strang-Anschlagkette, unverkürzbar

**1-Strang-Kettengehänge in der Sondergüte VIP mit Sicherheitshaken VIP-Cobra.**

Nenntragfähigkeiten von 630 bis 20.000 kg möglich. Die Anschlagkette wird nach Ihren Anforderungen konfektioniert.



- Bis zu 30 % höhere Nenntragfähigkeit bei gleicher Nenndicke im Vergleich zu Güteklasse 8
- Nenntragfähigkeitsanhänger mit integrierter Prüflehre
- Sicherheitsgewinn durch integriertem Hitze-Indikator: Die Pinkpulverbeschichtung verändert Ihren Farbton bei Temperatureinsatz über 200 °C. Bei unzulässiger Überhitzung über 380 °C ist der Farbton tiefschwarz mit kleiner Blasenbildung
- Verwechslungsfreier Gabelkopfanschluss stellt sicher, dass nur VIP-Ketten in passender Nenndicke montiert werden können
- Bei über 20 verschiedenen Bauteilen ist für jeden Einsatz das passende Anschlagmittel dabei

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|
| **11074704xxx** | VIP-G1-VCGH-4 | 4 | 630 |
| **11070506xxx** | VIP-G1-VCGH-6 | 6 | 1.500 |
| **11070508xxx** | VIP-G1-VCGH-8 | 8 | 2.500 |
| **11070510xxx** | VIP-G1-VCGH-10 | 10 | 4.000 |
| **11070513xxx** | VIP-G1-VCGH-13 | 13 | 6.700 |
| **11070516xxx** | VIP-G1-VCGH-16 | 16 | 10.000 |
| **11070520xxx** | VIP-G1-VCGH-20 | 20 | 16.000 |
| **11070522xxx** | VIP-G1-VCGH-22 | 22 | 22.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110705**

## RUD VIP-2-Strang-Anschlagkette, unverkürzbar

**2-Strang-Kettengehänge in der Sondergüte VIP, beide Stränge mit Sicherheitshaken VIP-Cobra.**

Nenntragfähigkeiten von 630 bis 28.000 kg möglich. Die Anschlagkette wird nach Ihren Anforderungen konfektioniert.



- Bis zu 30 % höhere Nenntragfähigkeit bei gleicher Nenndicke im Vergleich zu Güteklasse 8
- Nenntragfähigkeitsanhänger mit integrierter Prüflehre
- Sicherheitsgewinn durch integriertem Hitze-Indikator: Die Pinkpulverbeschichtung verändert Ihren Farbton bei Temperatureinsatz über 200 °C. Bei unzulässiger Überhitzung über 380 °C ist der Farbton tiefschwarz mit kleiner Blasenbildung
- Der verwechslungsfreie Gabelkopfanschluss stellt sicher, dass immer nur VIP-Ketten in passender Nenndicke montiert werden können
- Bei über 20 verschiedenen Bauteilen ist für jeden Einsatz das passende Anschlagmittel dabei

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) |
|---|---|---|---|---|
| **11074804xxx** | VIP-G2-VCGH-4 | 4 | 880 | 630 |
| **11070606xxx** | VIP-G2-VCGH-6 | 6 | 2.100 | 1.500 |
| **11070608xxx** | VIP-G2-VCGH-8 | 8 | 3.500 | 2.500 |
| **11070610xxx** | VIP-G2-VCGH-10 | 10 | 5.600 | 4.000 |
| **11070613xxx** | VIP-G2-VCGH-13 | 13 | 9.500 | 6.700 |
| **11070616xxx** | VIP-G2-VCGH-16 | 16 | 14.000 | 10.000 |
| **11070620xxx** | VIP-G2-VCGH-20 | 20 | 22.400 | 16.000 |
| **11070622xxx** | VIP-G2-VCGH-22 | 22 | 28.000 | 22.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110706**

# RUD VIP-4-Strang-Anschlagkette, unverkürzbar

**4-Strang-Kettengehänge in der Sondergüte VIP, alle Stränge mit Sicherheitshaken VIP-Cobra.**



Nenntragfähigkeiten von 950 bis 42.000 kg (in Verbindung mit Ausgleichswippe bis 56.000 kg) möglich. Die Anschlagkette wird nach Ihren Anforderungen konfektioniert.

- Bis zu 30 % höhere Nenntragfähigkeit bei gleicher Nenndicke im Vergleich zu Güteklasse 8
- Nenntragfähigkeitsanhänger mit integrierter Prüflehre
- Sicherheitsgewinn durch integriertem Hitze-Indikator: Die Pinkpulverbeschichtung verändert Ihren Farbton bei Temperatureinsatz über 200 °C. Bei unzulässiger Überhitzung über 380 °C ist der Farbton tiefschwarz mit kleiner Blasenbildung
- Der verwechslungsfreie Gabelkopfanschluss stellt sicher, dass immer nur VIP-Ketten in passender Nenndicke montiert werden können
- Bei über 20 verschiedenen Bauteilen ist für jeden Einsatz das passende Anschlagmittel dabei

*Abweichend von der Tabelle: Gemäß BGR 500 Kapitel 2.8 dürfen beim Anschlag mit mehreren Strängen nur zwei Stränge als tragend angenommen werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt wird, dass sich die Last auf zusätzliche Stränge verteilt oder bei ungleichmäßiger Lastverteilung die Nenntragfähigkeit der einzelnen Stränge nicht überschritten wird!

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°)* | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°)* |
|---|---|---|---|---|
| **11074904xxx** | VIP-G4-VCGH-4 | 4 | 1.320 | 950 |
| **11070806xxx** | VIP-G4-VCGH-6 | 6 | 3.150 | 2.250 |
| **11070808xxx** | VIP-G4-VCGH-8 | 8 | 5.250 | 3.750 |
| **11070810xxx** | VIP-G4-VCGH-10 | 10 | 8.400 | 6.000 |
| **11070813xxx** | VIP-G4-VCGH-13 | 13 | 14.000 | 10.000 |
| **11070816xxx** | VIP-G4-VCGH-16 | 16 | 21.000 | 15.000 |
| **11070820xxx** | VIP-G4-VCGH-20 | 20 | 33.600 | 24.000 |
| **11070822xxx** | VIP-G4-VCGH-22 | 22 | 42.000 | 30.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110708**

## RUD VIP-1-Strang-Anschlagkette mit Verkürzungshaken

**1-Strang-Kettengehänge in der Sondergüte VIP mit VIP-Verkürzungshaken VVH und Sicherheitshaken VIP-Cobra.**

Nenntragfähigkeiten von 1.500 bis 20.000 kg möglich. Die Anschlagkette wird nach Ihren Anforderungen konfektioniert.



- Bis zu 30 % höhere Nenntragfähigkeit bei gleicher Nenndicke im Vergleich zu Güteklasse 8
- Nenntragfähigkeitsanhänger mit integrierter Prüflehre
- Sicherheitsgewinn durch integriertem Hitze-Indikator: Die Pinkpulverbeschichtung verändert Ihren Farbton bei Temperatureinsatz über 200 °C. Bei unzulässiger Überhitzung über 380 °C ist der Farbton tiefschwarz mit kleiner Blasenbildung
- Der verwechslungsfreie Gabelkopfanschluss stellt sicher, dass immer nur VIP-Ketten in passender Nenndicke montiert werden können
- Bei über 20 verschiedenen Bauteilen ist für jeden Einsatz das passende Anschlagmittel dabei

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|
| **11076406xxx** | VIP-1-Strang-Anschlagkette mit Verkürzungshaken | 6 | 1.500 |
| **11076408xxx** | VIP-1-Strang-Anschlagkette mit Verkürzungshaken | 8 | 2.500 |
| **11076410xxx** | VIP-1-Strang-Anschlagkette mit Verkürzungshaken | 10 | 4.000 |
| **11076413xxx** | VIP-1-Strang-Anschlagkette mit Verkürzungshaken | 13 | 6.700 |
| **11076416xxx** | VIP-1-Strang-Anschlagkette mit Verkürzungshaken | 16 | 10.000 |
| **11076420xxx** | VIP-1-Strang-Anschlagkette mit Verkürzungshaken | 20 | 16.000 |
| **11076422xxx** | VIP-1-Strang-Anschlagkette mit Verkürzungshaken | 22 | 20.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110764**

## RUD VIP-2-Strang-Anschlagkette mit Verkürzungshaken

**Mit VIP-Verkürzungshaken VVH und Sicherheitshaken VIP-Cobra.**

Strang-Kettengehänge in der Sondergüte VIP, beide Stränge mit Verkürzungshaken VVH und Sicherheitshaken VIP-Cobra. Nenntragfähigkeiten von 1.500 bis 28.000 kg möglich. Die Anschlagkette wird nach Ihren Anforderungen konfektioniert.



- Bis zu 30 % höhere Nenntragfähigkeit bei gleicher Nenndicke im Vergleich zu Güteklasse 8
- Nenntragfähigkeitsanhänger mit integrierter Prüflehre
- Sicherheitsgewinn durch integriertem Hitze-Indikator: Die Pinkpulverbeschichtung verändert Ihren Farbton bei Temperatureinsatz über 200 °C. Bei unzulässiger Überhitzung über 380 °C ist der Farbton tiefschwarz mit kleiner Blasenbildung
- Der verwechslungsfreie Gabelkopfanschluss stellt sicher, dass immer nur VIP-Ketten in passender Nenndicke montiert werden können
- Bei über 20 verschiedenen Bauteilen ist für jeden Einsatz das passende Anschlagmittel dabei

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) |
|---|---|---|---|---|
| **11077406xxx** | VIP-G2-V2-VVH-VCGH-6 | 6 | 2.100 | 1.500 |
| **11077408xxx** | VIP-G2-V2-VVH-VCGH-8 | 8 | 3.500 | 2.500 |
| **11077410xxx** | VIP-G2-V2-VVH-VCGH-10 | 10 | 5.600 | 4.000 |
| **11077413xxx** | VIP-G2-V2-VVH-VCGH-13 | 13 | 9.500 | 6.700 |
| **11077416xxx** | VIP-G2-V2-VVH-VCGH-16 | 16 | 14.000 | 10.000 |
| **11077420xxx** | VIP-G2-V2-VVH-VCGH-20 | 20 | 22.400 | 16.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110774**

## RUD VIP-1-Strang-Anschlagkette mit Multiverkürzungsklaue

**1-Strang-Kettengehänge in der Sondergüte VIP mit VIP-Multiverkürzungsklaue VMVK und Sicherheitshaken VIP-Cobra.**

Nenntragfähigkeiten von 1.500 bis 20.000 kg möglich. Die Anschlagkette wird nach Ihren Anforderungen konfektioniert.



- Bis zu 30 % höhere Nenntragfähigkeit bei gleicher Nenndicke im Vergleich zu Güteklasse 8
- Nenntragfähigkeitsanhänger mit integrierter Prüflehre
- Sicherheitsgewinn durch integriertem Hitze-Indikator: Die Pinkpulverbeschichtung verändert Ihren Farbton bei Temperatureinsatz über 200 °C. Bei unzulässiger Überhitzung über 380 °C ist der Farbton tiefschwarz mit kleiner Blasenbildung
- Verwechslungsfreier Gabelkopfanschluss stellt sicher, dass nur VIP-Ketten in passender Nenndicke montiert werden können
- Bei über 20 verschiedenen Bauteilen ist für jeden Einsatz das passende Anschlagmittel dabei

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|
| **11070106xxx** | VIP-G1-V1-VMVK-VCGH-6 | 6 | 1.500 |
| **11070108xxx** | VIP-G1-V1-VMVK-VCGH-8 | 8 | 2.500 |
| **11070110xxx** | VIP-G1-V1-VMVK-VCGH-10 | 10 | 4.000 |
| **11070113xxx** | VIP-G1-V1-VMVK-VCGH-13 | 13 | 6.700 |
| **11070116xxx** | VIP-G1-V1-VMVK-VCGH-16 | 16 | 10.000 |
| **11070120xxx** | VIP-G1-V1-VMVK-VCGH-20 | 20 | 16.000 |
| **11070122xxx** | VIP-G1-V1-VMVK-VCGH-22 | 22 | 22.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110701**

## RUD VIP-2-Strang-Anschlagkette mit Multiverkürzungsklaue

**Mit VIP-Multi-Verkürzungsklaue VMVK und Sicherheitshaken VIP-Cobra.**

2-Strang-Kettengehänge in der Sondergüte VIP, beide Stränge mit VIP-Multi-Verkürzungsklaue VMVK oder Verkürzungshaken VVH und Sicherheitshaken VIP-Cobra. Nenntragfähigkeiten von 1.500 bis 28.000 kg möglich. Die Anschlagkette wird nach Ihren Anforderungen konfektioniert.



- Bis zu 30 % höhere Nenntragfähigkeit bei gleicher Nenndicke im Vergleich zu Güteklasse 8
- Nenntragfähigkeitsanhänger mit integrierter Prüflehre
- Sicherheitsgewinn durch integriertem Hitze-Indikator: Die Pinkpulverbeschichtung verändert Ihren Farbton bei Temperatureinsatz über 200 °C. Bei unzulässiger Überhitzung über 380 °C ist der Farbton tiefschwarz mit kleiner Blasenbildung
- Der verwechslungsfreie Gabelkopfanschluss stellt sicher, dass immer nur VIP-Ketten in passender Nenndicke montiert werden können
- Bei über 20 verschiedenen Bauteilen ist für jeden Einsatz das passende Anschlagmittel dabei

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) |
|---|---|---|---|---|
| **11070206xxx** | VIP-G2-V2-VMVK-VCGH-6 | 6 | 2.100 | 1.500 |
| **11070208xxx** | VIP-G2-V2-VMVK-VCGH-8 | 8 | 3.500 | 2.500 |
| **11070210xxx** | VIP-G2-V2-VMVK-VCGH-10 | 10 | 5.600 | 4.000 |
| **11070213xxx** | VIP-G2-V2-VMVK-VCGH-13 | 13 | 9.500 | 6.700 |
| **11070216xxx** | VIP-G2-V2-VMVK-VCGH-16 | 16 | 14.000 | 10.000 |
| **11070220xxx** | VIP-G2-V2-VMVK-VCGH-20 | 20 | 22.400 | 16.000 |
| **11070222xxx** | VIP-G2-V2-VMVK-VCGH-22 | 22 | 28.000 | 22.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110702**

# RUD VIP-4-Strang-Anschlagkette mit Multiverkürzungsklaue

**4-Strang-Kettengehänge in der Sondergüte VIP, alle Stränge mit VIP-Multiverkürzungsklaue VMVK und Sicherheitshaken VIP-Cobra.**



Nenntragfähigkeiten von 2.250 bis 42.000 kg (in Verbindung mit Ausgleichswippe bis 56.000 kg) möglich. Die Anschlagkette wird nach Ihren Anforderungen konfektioniert.

- Bis zu 30 % höhere Nenntragfähigkeit bei gleicher Nenndicke im Vergleich zu Güteklasse 8
- Nenntragfähigkeitsanhänger mit integrierter Prüflehre
- Sicherheitsgewinn durch integriertem Hitze-Indikator: Die Pinkpulverbeschichtung verändert Ihren Farbton bei Temperatureinsatz über 200 °C. Bei unzulässiger Überhitzung über 380 °C ist der Farbton tiefschwarz mit kleiner Blasenbildung
- Der verwechslungsfreie Gabelkopfanschluss stellt sicher, dass immer nur VIP-Ketten in passender Nenndicke montiert werden können
- Bei über 20 verschiedenen Bauteilen ist für jeden Einsatz das passende Anschlagmittel dabei

*Abweichend von der Tabelle: Gemäß BGR 500 Kapitel 2.8 dürfen beim Anschlag mit mehreren Strängen nur zwei Stränge als tragend angenommen werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt wird, dass sich die Last auf zusätzliche Stränge verteilt oder bei ungleichmäßiger Lastverteilung die Nenntragfähigkeit der einzelnen Stränge nicht überschritten wird!

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°)* | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°)* |
|---|---|---|---|---|
| **11070406xxx** | VIP-G4-V4-VMVK-VCGH-6 | 6 | 3.150 | 2.250 |
| **11070408xxx** | VIP-G4-V4-VMVK-VCGH-8 | 8 | 5.250 | 3.750 |
| **11070410xxx** | VIP-G4-V4-VMVK-VCGH-10 | 10 | 8.400 | 6.000 |
| **11070413xxx** | VIP-G4-V4-VMVK-VCGH-13 | 13 | 14.000 | 10.000 |
| **11070416xxx** | VIP-G4-V4-VMVK-VCGH-16 | 16 | 21.000 | 15.000 |
| **11070420xxx** | VIP-G4-V-VMVK-VCGH-20 | 20 | 33.600 | 24.000 |
| **11070422xxx** | VIP-G4-V4-VMVK-VCGH-22 | 22 | 42.000 | 30.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110704**

## RUD VIP 1-Strang-Hakenkette, unverkürzbar

**Unverkürzbare 1-Strang-Hakenkette.**

Die RUD VIP 1-Strang-Hakenkette ist eine hochfeste Anschlagkette, die durch ihre unverkürzbare Konstruktion maximale Sicherheit und Effizienz beim Heben und Zurren bietet. Sie besteht aus hochwertigem Material und ist für anspruchsvolle Anwendungen in Industrie und Transport konzipiert.



4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|
| 11079106xxx | VIP 1-Strang-Hakenkette, unverkürzbar | 6 | 1.500 |
| 11079108xxx | VIP 1-Strang-Hakenkette, unverkürzbar | 8 | 2.500 |
| 11079110xxx | VIP 1-Strang-Hakenkette, unverkürzbar | 10 | 4.000 |
| 11079113xxx | VIP 1-Strang-Hakenkette, unverkürzbar | 13 | 6.700 |
| 11079116xxx | VIP 1-Strang-Hakenkette, unverkürzbar | 16 | 10.000 |
| 11079120xxx | VIP 1-Strang-Hakenkette, unverkürzbar | 20 | 16.000 |
| 11079122xxx | VIP 1-Strang-Hakenkette, unverkürzbar | 22 | 20.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110791**





## RUD VIP-2-Strang-Mini-Anschlagkette, verkürzbar

**Mit VIP-Mini-Lifter VML-2-4 und Sicherheitshaken VIP-Cobra.**

2-Strang-Kettengehänge in der Sondergüte VIP, beide Stränge mit VIP-Mini-Lifter VML-2-4 und Sicherheitshaken VIP-Cobra. Nenntragfähigkeiten von 630 bis 880 kg möglich. Die Anschlagkette wird nach Ihren Anforderungen konfektioniert.



- Bis zu 30 % höhere Nenntragfähigkeit bei gleicher Nenndicke im Vergleich zu Güteklasse 8
- Nenntragfähigkeitsanhänger mit integrierter Prüflehre
- Sicherheitsgewinn durch integriertem Hitze-Indikator: Die Pinkpulverbeschichtung verändert Ihren Farbton bei Temperatureinsatz über 200 °C. Bei unzulässiger Überhitzung über 380 °C ist der Farbton tiefschwarz mit kleiner Blasenbildung
- Der verwechslungsfreie Gabelkopfanschluss stellt sicher, dass immer nur VIP-Ketten in passender Nenndicke montiert werden können
- Bei über 20 verschiedenen Bauteilen ist für jeden Einsatz das passende Anschlagmittel dabei

4:1 | BLUE-ID | -40° 200°C | 380°C max.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110745**

## RUD VIP-4-Strang-Mini-Anschlagkette, verkürzbar

**Mit VIP-Mini-Lifter VML-4-4 und Sicherheitshaken VIP-Cobra.**

4-Strang-Kettengehänge in der Sondergüte VIP, alle Stränge mit VIP-Mini-Lifter VML-4-4 und und Sicherheitshaken VIP-Cobra. Nenntragfähigkeiten von 950 bis 1.320 kg möglich. Die Anschlagkette wird nach Ihren Anforderungen konfektioniert.



- Bis zu 30 % höhere Nenntragfähigkeit bei gleicher Nenndicke im Vergleich zu Güteklasse 8
- Nenntragfähigkeitsanhänger mit integrierter Prüflehre
- Sicherheitsgewinn durch integriertem Hitze-Indikator: Die Pinkpulverbeschichtung verändert Ihren Farbton bei Temperatureinsatz über 200 °C. Bei unzulässiger Überhitzung über 380 °C ist der Farbton tiefschwarz mit kleiner Blasenbildung
- Der verwechslungsfreie Gabelkopfanschluss stellt sicher, dass immer nur VIP-Ketten in passender Nenndicke montiert werden können
- Bei über 20 verschiedenen Bauteilen ist für jeden Einsatz das passende Anschlagmittel dabei

4:1 | BLUE-ID | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit 0-45°/45-60° (kg) | Nutzlänge (m) |
|---|---|---|---|
| **11074604010** | VIP-Mini-4-Str-Kettengehänge, verkürzbar | 1.320/950 | 1 |
| **11074604020** | VIP-Mini-4-Str-Kettengehänge, verkürzbar | 1.320/950 | 2 |
| **11074604030** | VIP-Mini-4-Str-Kettengehänge, verkürzbar | 1.320/950 | 3 |
| **11074604040** | VIP-Mini-4-Str-Kettengehänge, verkürzbar | 1.320/950 | 4 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110746**

## RUD VIP-Kranzkette, einfach und endlos

**Kranzkette in der Sondergüteklasse VIP. Einfacher endloser Strang ohne Verkürzungsmöglichkeit.**

Mit Aufhängekopf. Verfügbar in den Kettennenndicken von 6–22 mm. Für Tragfähigkeiten von 1.200–22.000 kg. Nenntragfähigkeitsreduktion von 20 % an scharfer Kante bereits berücksichtigt.



2:1 | BLUE-ID | -60° 200°C | 300°C max. | LC

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) |
|---|---|---|---|---|
| **11073806xxx** | VKRE 6 | 6 | 1.650 | 1.200 |
| **11073808xxx** | VKRE 8 | 8 | 2.750 | 2.000 |
| **11073810xxx** | VKRE 10 | 10 | 4.400 | 3.200 |
| **11073813xxx** | VKRE 13 | 13 | 7.500 | 5.300 |
| **11073816xxx** | VKRE 16 | 16 | 11.000 | 8.000 |
| **11073820xxx** | VKRE 20 | 20 | 17.600 | 12.800 |
| **11073822xxx** | VKRE 22 | 22 | 22.000 | 16.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110738**

## RUD VIP-Kranzkette, doppelt und endlos

**Kranzkette in der Sondergüteklasse VIP. Doppelter endloser Strang ohne Verkürzungsmöglichkeit.**

Mit Aufhängekopf. Verfügbar in den Kettennenndicken von 6–22 mm. Für Tragfähigkeiten von 1.800–34.000 kg. Nenntragfähigkeitsreduktion von 20 % an scharfer Kante bereits berücksichtigt.

2:1 | BLUE-ID | -60° 200°C | 300°C max. | LC



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) |
|---|---|---|---|---|
| **11074006xxx** | VKRD 6 | 6 | 2.550 | 1.800 |
| **11074008xxx** | VKRD 8 | 8 | 4.250 | 3.000 |
| **11074010xxx** | VKRD 10 | 10 | 6.800 | 4.800 |
| **11074013xxx** | VKRD 13 | 13 | 11.200 | 8.000 |
| **11074016xxx** | VKRD 16 | 16 | 17.000 | 12.000 |
| **11074020xxx** | VKRD 20 | 20 | 27.200 | 19.200 |
| **11074022xxx** | VKRD 22 | 22 | 34.000 | 24.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110740**

## RUD VIP-Kranzkette, doppelt und verkürzbar

**Kranzkette VIP-Sondergüteklasse, doppelter endloser Strang mit Verkürzungsmöglichkeit.**

Mit Aufhängekopf. Verfügbar in den Kettennenndicken von 6–22 mm. Für Nenntragfähigkeiten von 1.800–34.000 kg. Nenntragfähigkeitsreduktion von 20 % an scharfer Kante bereits berücksichtigt.

2:1 | BLUE-ID | -60° 200°C | 300°C max. | LC



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) |
|---|---|---|---|---|
| **11074106xxx** | VKRD-V 6 | 6 | 2.550 | 1.800 |
| **11074108xxx** | VKRD-V 8 | 8 | 4.250 | 3.000 |
| **11074110xxx** | VKRD-V 10 | 10 | 4.800 | 4.800 |
| **11074113xxx** | VKRD-V 13 | 13 | 11.200 | 8.000 |
| **11074116xxx** | VKRD-V 16 | 16 | 17.000 | 12.000 |
| **11074120xxx** | VKRD-V 20 | 20 | 27.200 | 19.200 |
| **11074122xxx** | VKRD-V 22 | 22 | 34.000 | 24.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110741**

## RUD VIP-Wippenkopf 2-Strang

**Mit VIP-Wippenkopf höhere Nenntragfähigkeiten beim 4-Strängigen Anschlag realisieren.**

Beim Einsatz von zwei 2-Strang-Gehängen, wobei ein Gehänge mit einer Wippe versehen ist, beide im Kranhaken eingehängt, kann bei symmetrischer Lastverteilung mit 4 tragenden Kettensträngen gerechnet werden. Dadurch erhöht sich die Tragfähigkeit.

**Bitte beachten Sie:** Dies gilt nur bis max. 45 ° Neigungswinkel.

*Symmetrischer Anschlag bei Neigungswinkel 45 °

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -20° 200°C | 380°C max.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg)* | Nenndicke (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110785001 | V-WK 2S-6 | 2.100 | 6 | 18 | 75 | 135 | 276 | 1,95 |
| 110785002 | V-WK 2S-8 | 3.500 | 8 | 22 | 90 | 160 | 343 | 4,00 |
| 110785003 | V-WK 2S-10 | 5.600 | 10 | 26 | 100 | 180 | 403 | 7,35 |
| 110785004 | V-WK 2S-13 | 9.500 | 13 | 32 | 110 | 200 | 475 | 13,42 |
| 110785005 | V-WK 2S-16 | 14.000 | 16 | 36 | 140 | 260 | 599 | 23,53 |
| 110785006 | V-WK 2S-20 | 22.400 | 20 | 51 | 190 | 350 | 717 | 35,33 |
| 110785007 | V-WK 2S-22 | 28.000 | 22 | 51 | 190 | 350 | 823 | 50,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110785**

## RUD VIP-Wippe

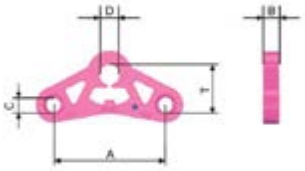
**Zur gleichmäßigen Kräfteverteilung in den Kettensträngen.**

Ausgleich von unterschiedlichen Anschlagpunkten und Kettenlängen. Beim Einsatz von zwei Stück 2-Strang-Gehängen, wobei ein Gehänge mit einer Wippe versehen ist, beide im Kranhaken eingehängt, kann bei symmetrischer Lastverteilung und einem Neigungswinkel bis 45 ° mit 4 tragenden Kettensträngen gerechnet werden (BGR 500).

**Bitte beachten Sie:** Ausgleichsstellung bzw. Schrägstellung der Wippe max. 10 °.

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -20° 200°C | 300°C max.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110735001 | VW-6 | 6 | 2.100 | 110 | 15 | 11 | 14 | 43 | 0,41 |
| 110735002 | VW-8 | 8 | 3.500 | 150 | 20 | 14 | 18 | 56 | 1,00 |
| 110735003 | VW-10 | 10 | 5.600 | 180 | 25 | 18 | 22 | 70 | 2,30 |
| 110735004 | VW-13 | 13 | 9.500 | 240 | 30 | 22 | 28 | 97 | 4,10 |
| 110735005 | VW-16 | 16 | 14.000 | 300 | 35 | 28 | 33 | 120 | 8,10 |
| 110735006 | VW-20 | 20 | 22.400 | 400 | 45 | 33 | 38 | 123 | 12,40 |
| 110735007 | VW-22 | 22 | 28.000 | 350 | 50 | 38 | 54 | 138 | 17,10 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110735**

## RUD VIP-Kettenblock VCB

**Der VIP-Kettenblock VCB ist der ideale Helfer für das Heben, Wenden und Aufrichten von Bauteilen.**

Der VIP-Kettenblock VCB ist der ideale Helfer für kraftausgleichendes Heben von Lasten z. B. beim Aufstellen von Turmsegmenten. Er kann aber auch zum Drehen und Wenden von großen Bauteilen oder Maschinen verwendet werden.

- Nenntragfähigkeit 40.000 kg bei zwei parallelen Kettensträngen VIP-22 mit jeweils 20.000 kg Nenntragfähigkeit
- 5-Kant-Kettenrad mit passenden Taschen für die ideale Kettenumlenkung ohne Nenntragfähigkeitsverlust
- Verfügt über eine Bremse für die Vermeidung des einseitigen Herabfallens der unbelasteten Kette
- Kranseitig großer Schäkel an kugelgelagerter Aufnahme möglich (Lieferumfang standardmäßig ohne Schäkel / B-X 42,5t)
- Geringe Bauhöhe
- Geringes Eigengewicht von ca. 57 kg
- Lastseitig mit verschiedenen Endbauteilen möglich (Haken für Anschlagpunkte oder Verbindungsschloss oder Verkürzungsklauen zum Bilden von Kranzketten)





4:1 BLUE-ID 360°

| Artikelnummer | Bezeichnung | Kette (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | Nutzhöhe (mm) | Breite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **110773002** | VCB-16 | 16 | 20.000 | 318 | 135 | 25,3 |
| **110773001** | VCB-22 | 22 | 40.000 | 436 | 175 | 56,6 |
| **110773003** | VCB-28 | 28 | 63.000 | 527 | 220 | 99,9 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110773**







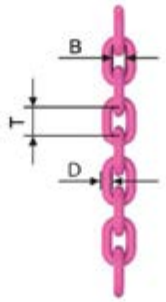
EV-HK-2026-01

## RUD VIP-Rundstahlkette (Meterware)

**Rundstahlkette in Güteklasse 10-VIP als Meterware. Nenndicken 6 - 28 mm.**



Grad 100 oder VIP-Anschlagketten von RUD werden aus einem CrNiMo-Edelstahl gefertigt. Durch eine hauseigene Spezialvergütung behalten die Grad 100 Ketten trotz hoher Festigkeit eine hohe Zähigkeit. Klares optisches Merkmal ist die fluoreszierende Pulverbeschichtung in Pink. Die Oberfläche verfügt über Duplexschutz (Vorbehandlung + Pinkpulverbeschichtung), sowie VIP-Kennzeichnung, Fertigungsnummer und BG-Zulassungsstempel in jedem Kettengliedrücken. Das bedeutet, dass jedes Glied auch einzeln zum Hersteller rückverfolgbar ist. Qualitätsmerkmal der VIP-Anschlagketten ist, dass sie nach den DGUV (BG) Grundsätzen, welche sich z.B. an der EN 818 und der PAS 1061 orientieren, zertifiziert sind und daher den H1-Stempel tragen.
Dieser ist in kurzen Kettengliedabständen aufgebracht und bedeutet neben der Einhaltung der Grundsätze, dass RUD erster Hersteller mit Grad 100 Zertifizierung war. Weitere kundenspezifische Abnahmen sind natürlich auf Anfrage erhältlich. VIP-Qualität in Pink steht für hochdynamische Anschlagketten der Firma RUD, welche unempfindlicher gegenüber äußerem mechanischen Abrieb und Beschädigungen sind, was eine längere Lebensdauer bedeutet.




4:1 | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Prüfkraft MPF min. kN | Bruchkraft BF min. kN | Gewicht (kg/m) | D (mm) | T (mm) | B (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110759008** | 630 | 15,7 | 25 | 0,38 | 4 | 12 | 5,2 |
| **110759003** | 1.500 | 37,5 | 60 | 0,91 | 6 | 18 | 7,8 |
| **110759004** | 2.500 | 62,5 | 100 | 1,56 | 8 | 24 | 10,4 |
| **110759001** | 4.000 | 100 | 160 | 2,44 | 10 | 30 | 13,0 |
| **110759005** | 6.700 | 166 | 265 | 4,00 | 13 | 39 | 17,0 |
| **110759002** | 10.000 | 250 | 400 | 6,00 | 16 | 48 | 21,0 |
| **110759006** | 16.000 | 395 | 630 | 9,80 | 20 | 60 | 26,0 |
| **110759007** | 20.000 | 500 | 800 | 12,30 | 22 | 66 | 28,6 |
| **110759009** | 31.500 | 772 | 1.240 | 18,60 | 28 | 84 | 36,4 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110759**

## RUD VIP-Kennzeichnungsanhänger VKZA

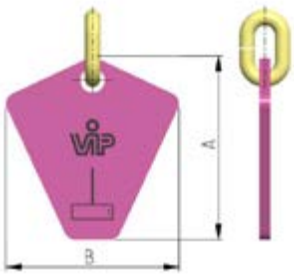
**Kennzeichnungsanhänger für Anschlagketten in der Sondergüte VIP.**



VIP-Kennzeichnungsscheibe mit integrierter Kettenprüflehre (bis 22 mm Nenndicke), G-9216846.9

**Folgende Merkmale können mit der Kettenprüflehre überprüft werden**

- Verschleißprüfung der Nenndicke
- Prüfung der Kettenteilung (Teilungsvergrößerung durch Nenndickenverschleiß)
- Prüfung der plastischen Längung durch Überlast




| Artikelnummer | Bezeichnung | Kettennenndicke (mm) | A (mm) | B (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **110713008** | RUD VKZA-4, mit integrierter Prüflehre | 4 | 45 | 40 | 0,01 |
| **110713001** | RUD VKZA-6, mit integrierter Prüflehre | 6 | 63 | 62 | 0,07 |
| **110713002** | RUD VKZA-8, mit integrierter Prüflehre | 8 | 84 | 82 | 0,13 |
| **110713003** | RUD VKZA-10, mit integrierter Prüflehre | 10 | 99 | 92 | 0,20 |
| **110713004** | RUD VKZA-13, mit integrierter Prüflehre | 13 | 129 | 119 | 0,31 |
| **110713005** | RUD VKZA-16, mit integrierter Prüflehre | 16 | 152 | 134 | 0,40 |
| **110713006** | RUD VKZA-20, mit integrierter Prüflehre | 20 | 184 | 155 | 0,69 |
| **110713007** | RUD VKZA-22, mit integrierter Prüflehre | 22 | 207 | 175 | 0,81 |
| **110713009** | RUD VKZA-Universalform Kennzeichnungsanhänger | 16-22 | 82 | 82 | 0,18 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110713**

## RUD VIP-Multi-Verkürzungsklaue VMVK

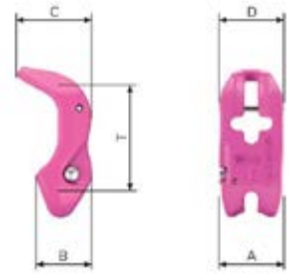
**Unverlierbar im Kettenstrang integriert.**

Die VIP-Multi-Verkürzungsklaue ermöglicht eine Verkürzung von Kettensträngen ohne Reduzierung der Nenntragfähigkeit. An jeder beliebigen Stelle des Kettenstranges montierbar oder auf der Kette verschiebbar. Der robuste, federnd gelagerte Sicherungsbolzen verhindet ein selbsttätiges Lösen der eingehängten Ketten im unbelasteten Zustand sowie unter Belastung.

- Kein zusätzliches Ketten- und Kupplungsteil erforderlich
- Ideale Abstützung der Kette durch gliedförmige Taschenaufnahme - dadurch keine Tragfähigkeitsreduzierung
- Kann sowohl über das Kettenkreuz, als auch die Kettentasche verstellt werden
- Erfüllt DIN 5692



Das Bild und die Zeichnung von dem Artikel VV finden Sie unter der Tabelle!




4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Nenndicke (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110723001 | VMVK-6 | 1.500 | 6 | 34 | 30 | 40 | 35 | 66 | 0,24 |
| 110723002 | VMVK-8 | 2.500 | 8 | 46 | 40 | 54 | 48 | 88 | 0,61 |
| 110723003 | VMVK-10 | 4.000 | 10 | 60 | 49 | 67 | 60 | 110 | 1,21 |
| 110723004 | VMVK-13 | 6.700 | 13 | 74 | 64 | 86 | 76 | 143 | 2,35 |
| 110723005 | VMVK-16 | 10.000 | 16 | 91 | 79 | 105 | 98 | 176 | 4,38 |
| 110723006 | VV-20 | 16.000 | 20 | 117 | 100 | 102 | - | 140 | 8,83 |
| 110723007 | VV-22 | 20.000 | 22 | 117 | 100 | 102 | - | 140 | 8,45 |
| 110723008 | VV-28 | 31.500 | 28 | 150 | 130 | 130 | - | 170 | 16,90 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110723**



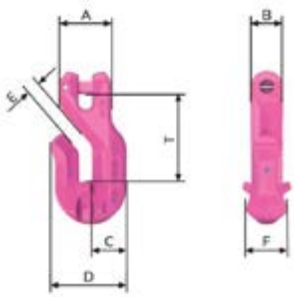

## RUD VIP-Verkürzungshaken VVH

**Ermöglicht Kettenverkürzung ohne Verlust der Nenntragfähigkeit.**

Der VIP-Verkürzungshaken VVH ermöglicht eine Verkürzung der Kettenstränge ohne Reduzierung der Nenntragfähigkeit aufgrund der idealen Auflage der Kette im Hakengrund durch kalibrierte Zahnnoppen.

- Verbreiterte Hakenspitze gegen unsachgemäße Anwendung z. B. falsches Einhängen der Kette
- Durch abgewinkelte Einführöffnung Schutz vor leichtem Herausfallen der Kette (Erfüllt DIN 5692)
- Komplett mit Verbindungsbolzen und Spannhülsen vormontiert






4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Nenndicke (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110722001 | VVH-6 | 1.500 | 6 | 31 | 18 | 20 | 43 | 7,5 | 23 | 50 | 0,25 |
| 110722002 | VVH-8 | 2.500 | 8 | 38 | 22 | 25 | 54 | 9,5 | 33 | 64 | 0,35 |
| 110722003 | VVH-10 | 4.000 | 10 | 47 | 28 | 31 | 68 | 12 | 42 | 80 | 0,80 |
| 110722004 | VVH-13 | 6.700 | 13 | 60 | 36 | 40 | 87 | 15 | 47 | 103 | 2,20 |
| 110722005 | VVH-16 | 10.000 | 16 | 75 | 45 | 50 | 108 | 18,5 | 57 | 125 | 2,90 |
| 110722006 | VVH-20 | 16.000 | 20 | 92 | 58 | 63 | 138 | 24 | 76 | 162 | 8,40 |
| 110722007 | VVH-22 | 20.000 | 22 | 102 | 62 | 69 | 151 | 26 | 83 | 179 | 11,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110722**

## RUD VIP-Längeneinstellung VLE

**Ideal zur Feinjustierung schwerer Lasten.**

Bei vier tragenden Strängen ist eine exakte horizontale Ausrichtung möglich. Dies ist besonders bei außermittiger Schwerpunktlage wichtig und stellt eine enorme Montageerleichterung dar. Unter Belastung ist keine Verstellung möglich.

4:1 | BLUE-ID | -40° 200°C | 380°C max. | 360°

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110762001 | VLE-20 | 20 | 16.000 | 503 | 140 | 110 | 363 | 18,1 |
| 110762002 | VLE-22 | 22 | 20.000 | 503 | 140 | 110 | 363 | 18,1 |
| 110762003 | VLE-28 | 28 | 31.500 | 650 | 175 | 138 | 478 | 47,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110762**






## RUD-VIP-Wirbeladapter UW-PP

**Die BGR schreibt vor: Anschlagmittel müssen vor der Verwendung ausgedreht werden - dies wird automatisch durch den UW-PP erledigt.**

**Technische Eigenschaften**
- Kugelgelagert, dadurch auch unter Last drehbar
- Patentierte Gabelkopfausführung, dadurch Universalanschluss
- Allseitig belastbar
- Kürzeste Kombinationsmöglichkeiten

**Nur RUD-zugelassene VIP-Ketten und Ösenbauteile montieren**
- VIP Cobra-Ösenhaken VCÖH-4
- Oval-Glied PP 0,63t-B für PowerPoint

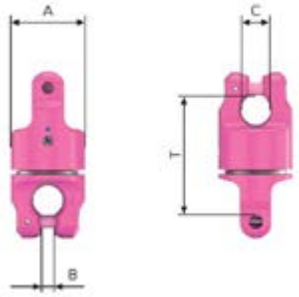
**Hinweis**
VIP-Kettenanschluss ist verwechslungsfrei. Bei Montage der Ösenbauteile ist auf richtige Tragfähigkeitszuordnung zu achten! Nicht für Dauerbetrieb unter Vollast geeignet. Komplett mit Verbindungsbolzen und Spannhülse vormontiert.

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max. | 360°

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Nenndicke (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110756001 | UW-PP-4 | 630 | 4 | 32 | 4,8 | 13 | 56 | 0,20 |
| 110756002 | UW-PP-6 | 1.500 | 6 | 38 | 7 | 16 | 68 | 0,42 |
| 110756003 | UW-PP-8 | 2.500 | 8 | 52 | 9,1 | 20 | 88 | 1,00 |
| 110756004 | UW-PP-10 | 4.000 | 10 | 66 | 11 | 26 | 106 | 1,91 |
| 110756005 | UW-PP-13 | 6.700 | 13 | 80 | 14,5 | 30 | 131 | 3,64 |
| 110756006 | UW-PP-16 | 10.000 | 16 | 86 | 17,6 | 37 | 141 | 4,87 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110756**





## RUD VIP-Universalwirbel

**Drehbarer Universalwirbel mit Gabelkopf.**



**Technische Eigenschaften**
- Kugelgelagert, dadurch auch unter Last drehbar.
- Patentierte Gabelkopfausführung - dadurch Universalanschluss
- allseitig belastbar
- kürzeste Kombinationsmöglichkeiten.

**Nur RUD-zugelassene VIP-Ketten und Ösenbauteile montieren**
- VIP Cobra-Ösenhaken VCÖH
- Oval-Glied PP-B für PowerPoint

**Hinweis**
VIP-Kettenanschluss ist verwechslungsfrei. Bei Montage der Ösenbauteile ist auf richtige Tragfähigkeitszuordnung zu achten! Nicht für Dauerbetrieb unter Vollast geeignet. Komplett mit Verbindungsbolzen und Spannhülse vormontiert. Die BGR 500/DGUV-Regel 109-017 schreibt vor: Anschlagmittel müssen vor der Verwendung ausgedreht werden. Mit dem UW-PP wird dies automatisch erledigt.




4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max. | 360°

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | A (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| 110783001 | VUW-28 | 31.500 | 183 | 148 | 27,3 |

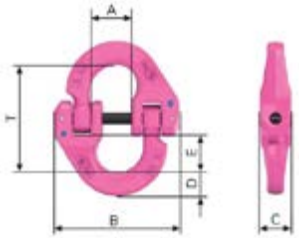
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110783**

## RUD VIP-Verbindungsschloss VVS

**In unterschiedlichen Varianten.**

Das universell einsetzbare, zum Patent angemeldete VIP-Verbindungsschloß. Kein Verklanken der montierten Kette möglich. Der Verbindungsstift wird durch die bewährte Spannhülsen-Sicherung gehalten. Kein Wandern bzw. Beschädigen des Verbindungsstiftes. In die Schloßbügelhälften können Fremdanschlüsse z.B. Anschlagpunkte, Blechgreifer etc. sowie die Kette montiert werden.






4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | Gewicht (kg) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110777001 | RUD VVS-6 | 45 | 18 | 56 | 13 | 11 | 17 | 0,13 | 1.500 |
| 110777002 | RUD VVS-8 | 61 | 24 | 72 | 17,5 | 14 | 23 | 0,29 | 2.400 |
| 110777003 | RUD VVS-10 | 74 | 28 | 88 | 22 | 17 | 27 | 0,57 | 4.000 |
| 110777004 | RUD VVS-13 | 93 | 34 | 111 | 28 | 23 | 33 | 1,20 | 6.700 |
| 110777005 | RUD VVS-16 | 108 | 39 | 130 | 33 | 27 | 37 | 1,98 | 10.000 |
| 110777006 | RUD VVS-20 | 124 | 42 | 154 | 41 | 34 | 42 | 3,68 | 16.000 |
| 110777007 | RUD VVS-22 | 138 | 48 | 172 | 44 | 36 | 47 | 4,78 | 20.000 |
| 110777008 | RUD VVS-28 | 189 | 69 | 228 | 58 | 47 | 67 | 10,65 | 31.500 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110777**

## RUD VIP-Überlastglied VCG, einzeln

**Das speziell geeichte Kontrollglied VCG bietet Ihnen eine sofortige bleibende optische Anzeige bei Überlastung Ihrer Anschlagkette.**

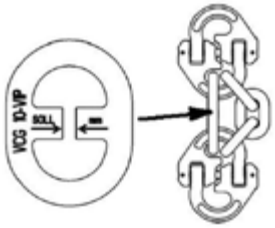
Sind nach erfolgter Überlastung die beiden Anzeigestege noch nicht zusammengestoßen (Schlitzbreite > 0,5mm), so kann vom Benutzer ein neues Kontrollglied eingebaut werden. Wiederholen sich derart angezeigte Überlastung, muss eine stärkere Kette Verwendung finden. Sind die Anzeigestege zusammengestoßen oder werfen sich dadurch sogar auf, ist die Kette aus dem Betrieb zu nehmen und nach BGR 500 2.8 zu überprüfen.

380°C max. | -40° 200°C

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Nenndicke (mm) | A (Soll) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 110730001 | VCG-6 | 1.500 | 6 | 4 | 35 | 0,06 |
| 110730002 | VCG-8 | 2.500 | 8 | 6 | 45 | 0,10 |
| 110730003 | VCG-10 | 4.000 | 10 | 7 | 58 | 0,20 |
| 110730004 | VCG-13 | 6.700 | 13 | 10 | 79 | 0,40 |
| 110730005 | VCG-16 | 10.000 | 16 | 11 | 85 | 0,70 |
| 110730007 | VCG-20 | 16.000 | 20 | 12 | 97 | 1,10 |
| 110730006 | VCG-22 | 20.000 | 22 | 16 | 116 | 1,90 |



Nur mit Bypass verwenden !



Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110730**

## RUD VIP-Cobra-Gabelkopfhaken VCGH

**Der VIP-Cobra-Gabelkopfhaken, mit Sicherungsfalle.**

Ist durch stetige Weiterentwicklung äußerst robust. Er ist lieferbar in den Nenndicken 6 - 28 mm.

- Keine überstehende Hakenspitze
- Geschmiedete, vergütete Sicherungsfalle in Hakenspitze einrastend, dadurch gegen seitliches Verbiegen geschützt
- 3-fach gewickelte, nichtrostende Doppelschenkelfeder
- Verdickte Hakenspitze gegen unsachgemäße Anwendung
- Verschleißkante beidseitig
- Markierungspunkte für Überprüfungsmaß der Maulweite
- Komplett mit Verbindungsbolzen und Spannhülse vormontiert



F max. = Abstand der Markierungspunkte * in Vorbereitung

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Nenndicke (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | F (mm) | G (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110718001 | VCGH-6 | 1.500 | 6 | 38 | 22 | 16 | 20 | 25 | 72 | 76 | 0,4 |
| 110718002 | VCGH-8 | 2.500 | 8 | 50 | 28 | 20 | 28 | 30 | 95 | 97 | 0,9 |
| 110718003 | VCGH-10 | 4.000 | 10 | 60 | 36 | 26 | 36 | 35 | 118 | 108 | 1,5 |
| 110718004 | VCGH-13 | 6.700 | 13 | 76 | 46 | 30 | 37 | 40 | 135 | 126 | 2,7 |
| 110718005 | VCGH-16 | 10.000 | 16 | 83 | 56 | 36 | 49 | 48 | 161 | 152 | 4,3 |
| 110718006 | VCGH-20 | 16.000 | 20 | 112 | 68 | 50 | 69 | 63 | 218 | 195 | 10,0 |
| 110718007 | VCGH-22 | 20.000 | 22 | 117 | 78 | 50 | 74 | 63 | 223 | 198 | 11,5 |
| 110718008 | VCGH-28 | 31.500 | 28 | 150 | 101 | 69 | 88 | 90 | 295 | 275 | 26,4 |



Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110718**

## RUD VIP-Weitmaulhaken

**VIP-Gießerei- oder Containerhaken mit wesentlicher größerer Maulweite als der VIP-Cobra-Gabelkopfhaken.**

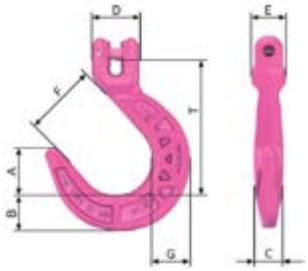
Ohne Sicherungselement. Darf nur an Stellen eingesetzt werden, wo unbeabsichtigtes Aushängen nicht möglich ist.



**Technische Eigenschaften**
- Robuster Querschnitt gegen höherer Biegekräfte
- Kettenschutz und Verschleißkanten
- Markierungspunkte für Überprüfungsmaß der Maulweite

**Bitte beachten Sie**
- Nicht geeignet für den Transport über Personen

F max. = Abstand der Markierungspunkte




4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Nenndicke (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110719001 | VWH-6 | 1.500 | 6 | 32 | 24 | 24 | 32 | 22 | 50 | 24 | 90 | 0,44 |
| 110719002 | VWH-8 | 2.500 | 8 | 41 | 31 | 24 | 42 | 29 | 64 | 32 | 121 | 1,03 |
| 110719003 | VWH-10 | 4.000 | 10 | 49 | 37 | 30 | 50 | 36 | 76 | 40 | 143 | 1,76 |
| 110719004 | VWH-13 | 6.700 | 13 | 58 | 44 | 31 | 64 | 46 | 90 | 47 | 164 | 3,02 |
| 110719005 | VWH-16 | 10.000 | 16 | 66 | 50 | 39 | 75 | 56 | 100 | 55 | 193 | 4,72 |
| 110719006 | VWH-20 | 16.000 | 20 | 96 | 80 | 73 | 102 | 80 | 136 | 80 | 277 | 15,16 |
| 110719007 | VWH-22 | 20.000 | 22 | 96 | 80 | 73 | 102 | 80 | 136 | 80 | 277 | 15,33 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110719**

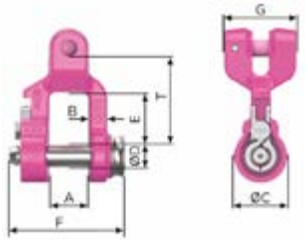
## RUD Gabelkopfschäkel VCCS

**Der erste klickbare VIP Gabelkopfschäkel.**

Als Gabelkopfschäkel eignet sich der CCS-FASTLOX optimal für den Direktanschluss an eine Kette ohne Zwischenbauteil. Besonders vielseitig ist er auch an Traversen einsetzbar. Außerdem kann er in vielen Fällen den Haken eines Anschlagmittels ersetzen.



- Bis zu 80 % schnellere Montage und Demontage
- Einfache werkzeugfreie Handhabung
- Automatische Sicherung des Schäkelbolzens
- Verhindert inkorrekte Schraubenmontage
- Kann auch Haken ersetzen




4:1 | BLUE-ID | -60° 200°C | 300°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110728008 | VCCS 6 | 1.500 | 36,0 | 17 | 8 | 23,0 | 10 | 21,0 | 51,5 | 32,0 | 0,185 |
| 110728009 | VCCS 8 | 2.500 | 50,0 | 21 | 10 | 27,0 | 12 | 32,0 | 64,0 | 39,0 | 0,351 |
| 110728010 | VCCS 10 | 4.000 | 60,5 | 27 | 13 | 36,5 | 16 | 35,5 | 80,0 | 50,5 | 0,766 |
| 110728011 | VCCS 13 | 6.700 | 77,0 | 33 | 17 | 45,5 | 20 | 41,5 | 103,0 | 68,0 | 1,599 |
| 110728012 | VCCS 16 | 10.000 | 95,5 | 38 | 21 | 55,0 | 24 | 49,0 | 124,0 | 80,0 | 2,963 |
| 110728013 | VCCS 20 | 16.000 | 108,5 | 47 | 27 | 65,0 | 30 | 57,0 | 154,0 | 90,0 | 5,019 |
| 110728014 | VCCS 22 | 20.000 | 130,5 | 53 | 30 | 76,0 | 36 | 72,5 | 172,0 | 97,0 | 7,298 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/11072800**

## RUD VIP-Containerhaken VCH-SL

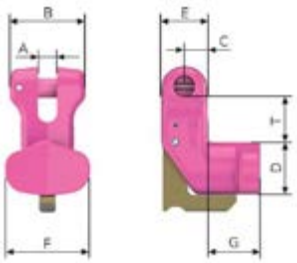
**Der VIP-Containerhaken VCH SL-16 ist speziell an ISO-Containerecken angepasst.**

Der VIP-Containerhaken VCH-SL ist mit einer patentierten Sicherung ausgestattet. Ein Herausfallen aus der ISO-Ecke ist beim Anheben nicht mehr möglich. Einfachste Handhabung ist hier gegeben. RUD VCH-SL-Haken sind zum senkrechten Anheben und bis max. 45 ° Neigungswinkel geeignet. Er besitzt je nach Ausführung einen Gabelkopfanschluss für eine 16-mm- oder 22-mm-VIP-Kette.

- Einsetzen: ohne Betätigung der Sicherung durch automatischen Öffnen und Schließen.
- Entnahme: nur möglich bei betätigtem Entriegelungsbolzen
- Einsatzbereich VCH-K 16: 0–40 °
- Einsatzbereich VCH-SL 22: 30–60 °

4:1 | BLUE-ID | -40° 200°C | 380°C max.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Nenndicke (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110755003** | VCH-K 16 | 10.000 | 16 | 18 | 70 | 23 | 50 | 46 | 76 | 48 | 40 | 2,35 |
| **110755002** | VCH-SL 22 | 20.000 | 22 | 24 | 62 | 48 | 50 | 100 | 50 | 53 | 45 | 4,22 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110755**

## RUD VIP-Endglied VB-28

**Geschmiedetes VIP-Endglied zur Montage von Ringketten.**

Geschmiedetes VIP-Endglied zur Montage von Ringketten. Das VIP-MAXI-Endglied ist mit dem RUD-ID-TAG (RFID-Chip) ausgestattet und kann über die eindeutige Identifikationsnummer zugeordnet werden.

- Geschmiedeter Aufhängekopf mit verwechslungsfreien Anschluss für 28 mm Anschlagkette in Güteklasse 10
- Gefertigt entsprechend DIN EN 1677-4

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Gewicht (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | T (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110772001** | VB-22 | 31.500 | 13,70 | 62 | 130 | 150 | 130 | 80 | 100 | 52 | 215 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110772**

## RUD-VIP Rundschlingenschloss

**Schwerlast-Rundschlingen-Verbindungsschloss für Ketten.**

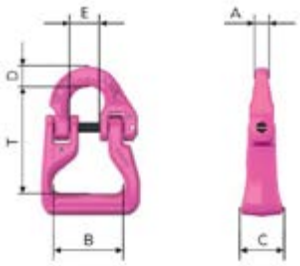
Mit Rundschlingen als ideale Ergänzung zum MAXI-Vario-Strang. Keine Nenntragfähigkeitsreduzierung der Rundschlinge. Handliche und einfache Montage und Demontage. Entspricht EN 1677.

4:1 | -40° 200°C | 380°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110782001** | RS-VVS-28 | 31.500 | 245 | 69 | 160 | 100 | 47 | 33 | 20,14 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110782**






## RUD VIP-MAXI-Endglied drehbar

**RUD VIP-Endglied zur Montage von Ringketten.**

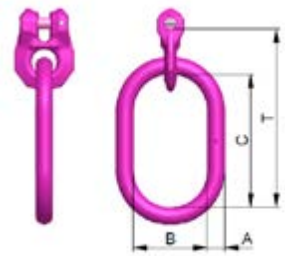
Hierzu können auch alle SAK-Sonderaufhängeköpfe verwendet werden, jedoch ohne KZA-Kennzeichenanhänger. Komplett mit Verbindungsbolzen und Spannhülsen vormontiert.

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -60° 200°C | 300°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | A (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110784001** | VUW-GLD 28 | 31.500 | 416 | 153 | 46 | 110 | 169 | 32,20 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110784**





## RUD VIP-Verwechslungsfreier Schäkel VV-SCH

**Schäkel mit Sicherungsgewinde und drehbarem Bolzen.**

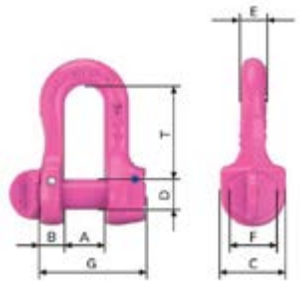
Hochfeste, patentierte Ausführung mit integriertem Sicherungsgewinde im Schäkelbügel.

- Beidseitig glatte Bolzenauflage im Schäkel
- Bolzen drehbar
- Keine Biegespannung im Gewinde, sondern nur Sicherungsfunktion
- Langzeitsicherung durch Einschlagen einer Spannhülse
- Sondergewinde, dadurch verwechslungsfrei gegenüber anderen Schäkelbolzen

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110726001** | VV-SCH-6 | 6 | 1.500 | 14 | 8 | 22 | 10 | 8 | 17 | 36 | 30 | 0,1 |
| **110726002** | VV-SCH-8 | 8 | 2.500 | 17 | 10 | 26 | 12 | 10 | 19 | 44 | 36 | 0,2 |
| **110726003** | VV-SCH-10 | 10 | 4.000 | 21 | 13 | 34 | 16 | 13 | 24 | 56 | 49 | 0,4 |
| **110726004** | VV-SCH-13 | 13 | 6.700 | 27 | 17 | 42 | 20 | 17 | 29 | 75 | 63 | 0,8 |
| **110726005** | VV-SCH-16 | 16 | 10.000 | 33 | 22 | 49 | 24 | 21 | 36 | 90 | 73 | 1,5 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110726**

## RUD VIP-Schäkel hochfest VC-SCH

**VIP-Schäkel DIN 82101 C, gesichert, pink.**

Hochfester Schäkel nach DIN 82101 Form C in Sondergüte VIP mit angehefteter, unverlierbarer Mutter.

- Sicherung durch Stecksplint
- Oberfläche Pinkpulverbeschichtet

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110725001** | VC-SCH 4,0 | 16.000 | 42 | 27 | 60 | 30 | 29 | 27 | 96 | 91 | 2,7 |
| **110725002** | VC-SCH 5,0 | 25.000 | 47 | 30 | 72 | 36 | 33 | 30 | 107 | 111 | 4,4 |
| **110725003** | VC-SCH 6,0 | 31.500 | 53 | 34 | 78 | 39 | 37 | 34 | 121 | 120 | 5,9 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110725**

# RUD VIP-Cobra-Ösenhaken VCÖH

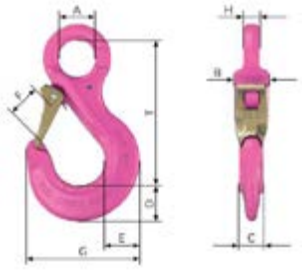
**Verschleißkanten beidseitig, Markierungspunkte für Überprüfungsmaß der Maulweite.**

Der VIP-Cobra-Ösenhaken mit Sicherungsfalle ist durch stetige Weiterentwicklung äußerst robust. Er ist lieferbar in den Nenndicken 4–16 mm.

- Äußerst robuste Ausführung.
- Keine überstehende Hakenspitze.
- Geschmiedete Sicherungsfalle in Hakenspitze einrastend, dadurch gegen seitliches Verbiegen geschützt.
- 3-fach gewickelte, nichtrostende Doppelschenkelfeder.
- Verdickte Hakenspitze gegen unsachgemäße Anwendung.
- Markierungspunkte für Überprüfungsmaß der Maulweite.

4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | -40° 200°C | 380°C max.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110765001** | VCÖH-4 | 4 | 630 | 18 | 18 | 12 | 13 | 14 | 18 | 52 | 8 | 75 | 0,15 |
| **110765002** | VCÖH-6 | 6 | 1.500 | 24 | 22 | 16 | 22 | 24 | 25 | 73 | 11 | 98 | 0,38 |
| **110765003** | VCÖH-8 | 8 | 2.500 | 32 | 28 | 20 | 28 | 31 | 30 | 95 | 13 | 126 | 0,80 |
| **110765004** | VCÖH-10 | 10 | 4.000 | 38 | 36 | 26 | 36 | 39 | 35 | 118 | 17 | 150 | 1,58 |
| **110765005** | VCÖH-13 | 13 | 6.700 | 48 | 45 | 30 | 37 | 48 | 40 | 135 | 21 | 170 | 3,10 |
| **110765006** | VCÖH-16 | 16 | 10.000 | 63 | 56 | 36 | 49 | 58 | 50 | 161 | 27 | 208 | 4,95 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110765**

## RUD GK8-Rundstahlkette

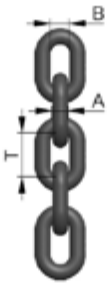
**Meterware in Güteklasse 8 mit Nenndicken bis 16 mm.**

Die RUD GK8-Rundstahlkette wird aus CrNiMo-Edelstahl nach EN 818-2 gefertigt. Ob in der Standard-Ausführung oder galvanisch verzinkt, erweist sie sich zuverlässig in den verschiedensten Anwendungen. RUD Rundstahlketten sind als Meterware erhältlich und ermöglichen somit individuelle Längen.

- Meterware
- Güteklasse 8
- Aus CrNiMo-Edelstahl nach EN 818-2
- Standard oder galvanisch verzinkt



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Nenndicke (mm) | Gewicht (kg) | T (mm) | B (mm) | D (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110816001** | GK8-6x18 | 1.120 | 6 | 0,79 | 18 | 8 | 6 |
| **110816002** | GK8-8x24 | 2.000 | 8 | 1,42 | 24 | 10 | 8 |
| **110816003** | GK8-10x30 | 3.150 | 10 | 2,30 | 30 | 13 | 10 |
| **110816004** | GK8-13x39 | 5.300 | 13 | 3,76 | 39 | 17 | 13 |
| **110816005** | GK8-16x48 | 8.000 | 16 | 6,02 | 48 | 21 | 16 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110816**

## RUD Verkürzungsklaue BSEK

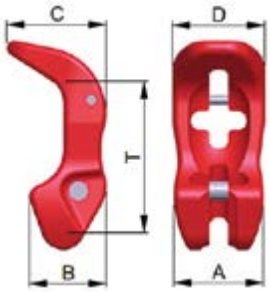
**Verkürzen eines Kettenstranges ohne zusätzliches Ketten- und Kupplungsteil.**

Die RUD Verkürzungsklaue BSEK wird unverlierbar in den durchgehenden Kettenstrang eingebaut, dadurch ist ein Verkürzen des Kettenstranges ohne zusätzliches Ketten- und Kupplungsteil möglich.

- An jeder beliebigen Stelle des Kettenstranges montierbar
- Ideale Abstützung der Kette durch gliedförmige Taschenaufnahme, dadurch keine Tragfähigkeitsreduzierung
- Der robuste, federnd gelagerte Sicherungsbolzen verhindert ein selbsttätiges Lösen der eingehängten Ketten im unbelasteten Zustand sowie unter Belastung
- Ausführung entspricht DIN 5692



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B1 (mm) | B2 (mm) | T (mm) | G (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110810001** | BSEK-6 | 6 | 1.120 | 38 | 34 | 40 | 66 | 38 | 0,30 |
| **110810002** | BSEK-8 | 8 | 2.000 | 46 | 41 | 52 | 88 | 48 | 0,55 |
| **110810003** | BSEK-10 | 10 | 3.150 | 58 | 50 | 64 | 110 | 60 | 1,10 |
| **110810004** | BSKE-13 | 13 | 5.000 | 74 | 64 | 86 | 143 | 76 | 2,40 |
| **110810005** | BSEK-16 | 16 | 8.000 | 91 | 79 | 105 | 176 | 98 | 4,40 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110810**

## RUD Granit-Superhaken GSH

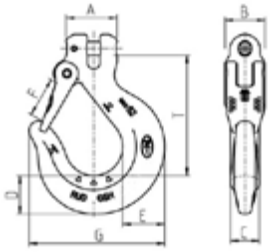
**Mit einrastender geschmiedeter Sicherungsfalle.**

Der RUD Granit-Superhaken GSH ist mit einer geschmiedeten Sicherungsfalle, die in die Hakenspitze einrastet, ausgestattet. Dadurch ist der Haken gegen seitliches Verbiegen geschützt. Der Gabelkopfanschlussvereinfacht die Montage an Ketten mit entsprechender Nenndicke.



- Ergonomisch gestaltete, fingerschonende Betätigungsmulden
- 3-fach gewickelte, rostgeschützte Doppelschenkelfeder
- Verschleißkanten beidseitig – hohe Biegesteifigkeit
- Klappe montiert mit Spiralspannstift, leichte Austauschbarkeit
- Komplett mit Verbindungsbolzen und Spannhülse vormontiert
- Gefertigt entsprechend DIN EN 1677-2

| Artikelnummer | Bezeichnung | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | F (mm) | G (mm) | T (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110811001** | GSH 6,0 | 27 | 22 | 16 | 20 | 25 | 74 | 75 | 1.120 | 0,33 |
| **110811002** | GSH 8,0 | 38 | 28 | 20 | 28 | 30 | 98 | 97 | 2.000 | 0,80 |
| **110811003** | GSH 10,0 | 46 | 36 | 26 | 35 | 35 | 122 | 108 | 3.150 | 1,39 |
| **110811004** | GSH 13,0 | 58 | 46 | 30 | 37 | 40 | 139 | 126 | 5.300 | 2,46 |
| **110811005** | GSH 16,0 | 67 | 56 | 36 | 49 | 48 | 164 | 152 | 8.000 | 4,05 |



Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110811**

## Green Pin Verkürzungshaken CL

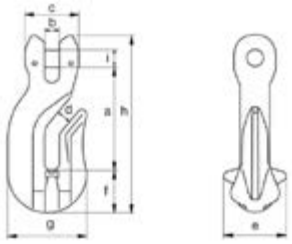
**Kettenverkürzung in GK 8 ohne Nenntragfähigkeitsverlust.**

Der Green Pin Verkürzungshaken CL ist mit einem Gabelkopf ausgestattet und speziell gebogen. Zusammen mit der schmalen Öffnung ist der Haken ideal für das Greifen, Kürzen oder Halten einer Kette der Güteklasse 8. Zudem wird durch zwei Stifte wird das Kettenglied gesichert und ein Verrutschen verhindert. Der Verkürzungshaken kann auch bei asymmetrischen Belastungen zur Einstellung der Kettenstränge eingesetzt werden.



- Nach EN 1677-1
- Aus legiertem Stahl, Güteklasse 8, vergütet
- Mindestbruchlast: 4-fache WLL
- Temperatureinsatzbereich: -40–200 °C

| Artikelnummer | Bezeich-nung | Nenntragfähigkeit (kg) | Nenndicke (mm) | Gewicht (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **111612001** | GPCRC7/8 | 2.000 | 7-8 | 0,45 | 64 | 9 | 32 | 10 | 33 | 23 | 53 | 103 | 9 |
| **111612002** | GPCRC10 | 3.200 | 10 | 0,88 | 89 | 11 | 42 | 12 | 42 | 39 | 66 | 151 | 13 |
| **111612003** | GPCRC13 | 5.400 | 13 | 2,05 | 103 | 15 | 54 | 15 | 56 | 40 | 87 | 173 | 16 |
| **111612004** | GPCRC16 | 8.200 | 16 | 3,03 | 120 | 18 | 67 | 19 | 65 | 58 | 106 | 214 | 20 |



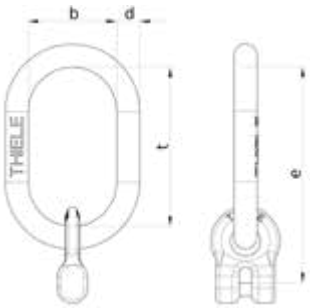
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111612**

## Verwechslungsfreier Aufhängekopf TAA1 für 1-strängige Kettengehänge

**Ermöglicht das sichere und eindeutige Anschlagen von 1-strängigen Kettengehängen.**

Die Güteklasse 8 verwechslungsfreien Aufhängeköpfe TWN 0810/1 dienen zur Herstellung von 1-strängigen Kettengehängen. Die fest eingebauten Ringgabeln ermöglichen nur die Montage von Anschlagketten der passenden Nenngröße. Ein Kennzeichnungsanhänger ermöglicht den Eintrag der notwendigen Gehängedaten. Die Maße der Aufhängeglieder Form A entsprechen der DIN 5688-3.
Die Herstellungs- und Prüfanforderungen basieren auf der DIN EN 1677 Teile 1 und 4.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenngröße | Nenntragfähigkeit (kg) | e (mm) | d (mm) | t (mm) | b (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **111641001** | TWN 0810/1 | 6-8 | 1.120 | 121 | 13 | 90 | 50 | 0,40 |
| **111641002** | TWN 0810/1 | 8-8 | 2.000 | 147 | 16 | 110 | 60 | 1,00 |
| **111641003** | TWN 0810/1 | 10-8 | 3.150 | 176 | 18 | 130 | 70 | 1,20 |
| **111641004** | TWN 0810/1 | 13-8 | 5.300 | 219 | 22 | 160 | 90 | 2,30 |
| **111641005** | TWN 0810/1 | 16-8 | 8.000 | 255 | 26 | 180 | 100 | 4,00 |
| **111641006** | TWN 0810/1 | 22-8 | 15.000 | 350 | 36 | 250 | 140 | 10,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111641**

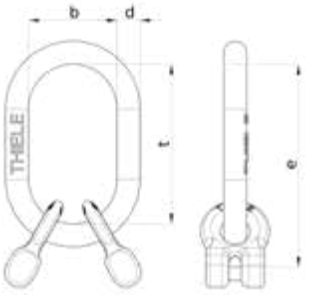
## Verwechslungsfreier Aufhängekopf TAA2 für 2-strängige Kettengehänge

**Ermöglicht das sichere und eindeutige Anschlagen von 2-strängigen Kettengehängen.**

Die Güteklasse 8 verwechslungsfreien Aufhängeköpfe TWN 0810/2 dienen zur Herstellung von 2-strängigen Kettengehängen. Die fest eingebauten Ringgabeln ermöglichen nur die Montage von Anschlagketten der passenden Nenngröße. Ein Kennzeichnungsanhänger ermöglicht den Eintrag der notwendigen Gehängedaten.

Die Maße der Aufhängeglieder Form A entsprechen der DIN 5688-3. Die Herstellungs- und Prüfanforderungen basieren auf der DIN EN 1677 Teile 1 und 4.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenngröße | Nenntragfähigkeit (kg) | e (mm) | d (mm) | t (mm) | b (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **111642001** | TWN 0810/2 | 6-8 | 1.600 | 121 | 13 | 90 | 50 | 0,50 |
| **111642002** | TWN 0810/2 | 8-8 | 2.800 | 167 | 18 | 130 | 70 | 1,20 |
| **111642003** | TWN 0810/2 | 10-8 | 4.250 | 186 | 20 | 140 | 80 | 1,90 |
| **111642004** | TWN 0810/2 | 13-8 | 7.500 | 239 | 26 | 180 | 100 | 4,00 |
| **111642005** | TWN 0810/2 | 16-8 | 11.200 | 305 | 32 | 230 | 125 | 7,60 |
| **111642006** | TWN 0810/2 | 22-8 | 21.200 | 420 | 45 | 320 | 175 | 19,60 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111642**

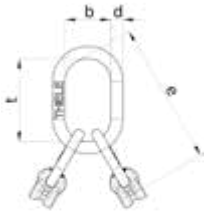
## Verwechslungsfreier Aufhängekopf TAA4 für 3- und 4-strängige Kettengehänge

**Ermöglicht das sichere und eindeutige Anschlagen von 3- und 4-strängigen Kettengehängen.**

Die Güteklasse 8 verwechslungsfreien Aufhängeköpfe TWN 0810/4 dienen zur Herstellung von 3- und 4-strängigen Kettengehängen. Die fest eingebauten Ringgabeln ermöglichen nur die Montage von Anschlagketten der passenden Nenngröße. Ein Kennzeichnungsanhänger ermöglicht den Eintrag der notwendigen Gehängedaten.

Die Maße der Aufhängeglieder Form A entsprechen der DIN 5688-3. Die Herstellungs- und Prüfanforderungen basieren auf der DIN EN 1677 Teile 1 und 4.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenngröße | Nenntragfähigkeit (kg) | e (mm) | d (mm) | t (mm) | b (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 111643001 | TWN 0810/4 | 6-8 | 2.360 | 201 | 16 | 110 | 60 | 1,40 |
| 111643002 | TWN 0810/4 | 8-8 | 4.250 | 267 | 22 | 160 | 90 | 3,10 |
| 111643003 | TWN 0810/4 | 10-8 | 6.700 | 316 | 26 | 180 | 100 | 5,40 |
| 111643004 | TWN 0810/4 | 13-8 | 11.200 | 409 | 32 | 230 | 125 | 11,10 |
| 111643005 | TWN 0810/4 | 16-8 | 17.000 | 495 | 40 | 290 | 160 | 19,00 |
| 111643006 | TWN 0810/4 | 22-8 | 31.500 | 620 | 50 | 340 | 190 | 42,80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111643**

## Aufhängeglied Form A für 1- und 2-strängige Kettengehänge

**Für 1-Strangketten der Güteklasse 8, ohne Ringgabeln.**

Die Güteklasse 8 Aufhängeglieder TWN 1313 dienen zur Herstellung von 1- und 2-strängigen Kettengehängen. Der variable Einsatz in 1- und 2-strängigen Kettengehängen bietet eine hohe Flexibilität in der Konfektionierung, verbunden mit dem Vorteil einer wirtschaftlichen Lagerhaltung. Die Aufhängeglieder können auch z.B. für die Herstellung von Seilgehängen nach DIN EN 13414-1 verwendet werden. Die Maße entsprechen der DIN 5688-3 und ermöglichen die Verwendung von Verbindungsgliedern, z.B. THI-LOKs TWN 1320.

Die Herstellungs- und Prüfanforderungen basieren auf der DIN EN 1677, Teile 1 und 4.

[Die Aufhängeglieder sind auch nach dem australischen Standard AS3775 (TWN1301) und nach dem US-Standard ASTM A952 (TWN1303) ausgelegt erhältlich.]






| Artikelnummer | Bezeich-nung | Nenntragfähigkeit (kg) | d (mm) | t (mm) | b (mm) | Gewicht (kg) | Nenngröße 1-Strang | Nenngröße 2-Strang | Kranhaken nach DIN 15401 Nr. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 111632001 | TWN 13 | 2.000 | 13 | 90 | 50 | 0,29 | 6-8 /7-8 | 6-8 | 1,6 |
| 111632002 | TWN 13 | 3.150 | 16 | 110 | 60 | 0,53 | 8-8 | 7-8 | 2,5 |
| 111632003 | TWN 13 | 4.000 | 18 | 130 | 70 | 0,79 | 10-8 | 8-8 | 4 |
| 111632004 | TWN 13 | 4.750 | 20 | 140 | 80 | 1,10 | - | 10-8 | 5 |
| 111632005 | TWN 13 | 5.600 | 22 | 160 | 90 | 1,50 | 13-8 | - | 6 |
| 111632006 | TWN 13 | 8.000 | 26 | 180 | 100 | 2,30 | 16-8 | 13-8 | 8 |
| 111632007 | TWN 13 | 12.500 | 32 | 230 | 125 | 4,40 | 18-8/20-8 | 16-8 | 12 |
| 111632008 | TWN 13 | 16.000 | 36 | 250 | 140 | 6,20 | 22-8 | 18-8 | 16 |
| 111632009 | TWN 13 | 19.000 | 40 | 290 | 160 | 8,80 | - | 20-8 | 20 |
| 111632010 | TWN 13 | 25.000 | 45 | 320 | 175 | 12,00 | 26-8/28-8 | 22-8 | 25 |
| 111632011 | TWN 13 | 31.500 | 50 | 340 | 190 | 16,00 | 32-8 | 26-8 | 25 |
| 111632012 | TWN 13 | 40.000 | 56 | 380 | 210 | 23,00 | 36-8 | 28-8 | 32 |
| 111632013 | TWN 13 | 50.000 | 63 | 430 | 240 | 33,00 | 40-8 | 32-8 | 40 |
| 111632014 | TWN 13 | 63.000 | 70 | 470 | 260 | 44,00 | 45-8 | 36-8 | 50 |
| 111632015 | TWN 13 | 80.000 | 80 | 520 | 290 | 64,00 | 50-8 | 40-8 | 63 |
| 111632016 | TWN 13 | 100.000 | 85 | 520 | 290 | 73,00 | 56-8 | 45-8 | 63 |
| 111632017 | TWN 13 | 125.000 | 95 | 580 | 320 | 100,00 | 63-8 | 50-8 | 80 |
| 111632018 | TWN 13 | 160.000 | 110 | 680 | 380 | 160,00 | 71-8 | 56-8 | 100 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111632**

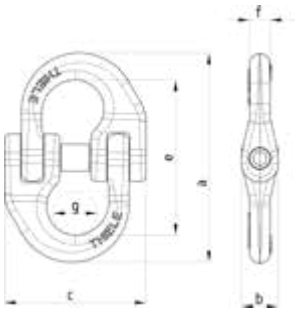
## THI-LOK Verbindungsglied

**Für die Montage von Haken an Kettenstränge der Güteklasse 8.**

Die Güteklasse 8 THI-LOK Verbindungsglieder TWN 1320 dienen zum Verbinden von Ketten mit Anschlagkomponenten bei der Konfektionierung von Kettengehängen.

Die Herstellungs- und Prüfanforderungen basieren auf der DIN EN 1677-1.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenngröße | Nenntragfähigkeit (kg) | e (mm) | g (mm) | a (mm) | c (mm) | b (mm) | f (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **111628001** | THI-LOK 6 | 6-8 | 1.120 | 39 | 13 | 53 | 38 | 11 | 7 | 0,08 |
| **111628002** | THI-LOK 7 | 7-8 | 1.500 | 47 | 16 | 65 | 48 | 13 | 8 | 0,12 |
| **111628003** | THI-LOK 8 | 8-8 | 2.000 | 54 | 18 | 74 | 53 | 14 | 9 | 0,17 |
| **111628004** | THI-LOK 10 | 10-8 | 3.150 | 64 | 22 | 88 | 62 | 18 | 12 | 0,29 |
| **111628005** | THI-LOK 13 | 13-8 | 5.300 | 86 | 26 | 118 | 77 | 23 | 15 | 0,62 |
| **111628006** | THI-LOK 16 | 16-8 | 8.000 | 102 | 36 | 141 | 100 | 29 | 19 | 1,16 |
| **111628007** | THI-LOK 18 | 18-8 | 10.000 | 115 | 36 | 157 | 111 | 32 | 21 | 1,63 |
| **111628008** | THI-LOK 20 | 20-8 | 12.500 | 128 | 45 | 175 | 130 | 36 | 23 | 2,30 |
| **111628009** | THI-LOK 22 | 22-8 | 15.000 | 141 | 45 | 193 | 139 | 39 | 25 | 2,99 |
| **111628010** | THI-LOK 26 | 26-8 | 21.200 | 166 | 56 | 228 | 165 | 46 | 29 | 4,90 |
| **111628011** | THI-LOK 32 | 32-8 | 31.500 | 204 | 70 | 282 | 209 | 57 | 38 | 9,65 |
| **111628012** | THI-LOK 36 | 36-8 | 40.000 | 230 | 80 | 321 | 244 | 66 | 44 | 15,00 |
| **111628013** | THI-LOK 40 | 40-8 | 50.000 | 230 | 80 | 321 | 244 | 66 | 44 | 15,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111628**

## Selbstverriegelnder Haken mit Öse

**Selbstschließender Haken für den Einsatz ohne Verbindungsschloss.**

Die Güteklasse 8 selbstverriegelnden Haken mit Öse TWN 0798 dienen zur Herstellung von Kettengehängen und finden häufig Anwendung in der Bauindustrie. Mittels Verbindungsgliedern, z.B. eines THI-LOKs TWN 1320, werden die zugehörigen Anschlagketten befestigt. Beim Belasten der Haken verriegeln diese selbsttätig, das Öffnen kann erst im unbelasteten Zustand durch eine manuelle Entriegelung erfolgen.
Die selbstverriegelnden Haken entsprechen der DIN EN 1677-3.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenngröße | Nenntragfähigkeit (kg) | c (mm) | d1 (mm) | d2 (mm) | e (mm) | g (mm) | h (mm) | l (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **111651001** | TWN 0798 | 6-8 | 1.120 | 18 | 22 | 10 | 107 | 26,5 | 22 | 140 | 0,52 |
| **111651002** | TWN 0798 | 7/8-8 | 2.000 | 23 | 24 | 12 | 133 | 33 | 25 | 169 | 0,88 |
| **111651003** | TWN 0798 | 10-8 | 3.150 | 27 | 32 | 13 | 167 | 44 | 34 | 216 | 1,63 |
| **111651004** | TWN 0798 | 13-8 | 5.300 | 35 | 39 | 16 | 205 | 52 | 40 | 265 | 3,15 |
| **111651005** | TWN 0798 | 16-8 | 8.000 | 41 | 49 | 23 | 264 | 64 | 50 | 337 | 6,10 |
| **111651006** | TWN 0798 | 18/20-8 | 12.500 | 48 | 59 | 26 | 282 | 77 | 53 | 363 | 9,00 |
| **111651007** | TWN 0798 | 22-8 | 15.000 | 57 | 70 | 26 | 312 | 80 | 70 | 417 | 14,10 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111651**

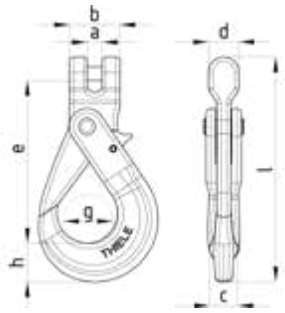
## Selbstverriegelnder Haken mit Gabel

**Zur Verbindung zwischen einer GK8-Anschlagkette und Last ohne Verbindungsschloss.**

Die Güteklasse 8 selbstverriegelnden Haken mit Gabel TWN 0799 dienen zur Herstellung von Kettengehängen und finden häufig Anwendung in der Bauindustrie. Der Gabelkopf dient zur direkten Befestigung des Kettenstranges. Beim Belasten der Haken verriegeln diese selbsttätig, das Öffnen kann erst wieder im unbelasteten Zustand durch eine manuelle Entriegelung erfolgen.

- Die selbstverriegelnden Haken entsprechen der DIN EN 1677-3.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenngröße | Nenntragfähigkeit (kg) | c (mm) | d1 (mm) | d2 (mm) | e (mm) | g (mm) | h (mm) | l (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **111626001** | TWN 0798 | 6-8 | 1.120 | 18 | 22 | 10 | 107 | 26,5 | 22 | 140 | 0,52 |
| **111626002** | TWN 0798 | 7/8-8 | 2.000 | 23 | 24 | 12 | 133 | 33 | 25 | 169 | 0,88 |
| **111626003** | TWN 0798 | 10-8 | 3.150 | 27 | 32 | 13 | 167 | 44 | 34 | 216 | 1,63 |
| **111626004** | TWN 0798 | 13-8 | 5.300 | 35 | 39 | 16 | 205 | 52 | 40 | 265 | 3,15 |
| **111626005** | TWN 0798 | 16-8 | 8.000 | 41 | 49 | 23 | 264 | 64 | 50 | 337 | 6,10 |
| **111626006** | TWN 0798 | 18/20-8 | 12.500 | 48 | 59 | 26 | 282 | 77 | 53 | 363 | 9,00 |
| **111626007** | TWN 0798 | 22-8 | 15.000 | 57 | 70 | 26 | 312 | 80 | 70 | 417 | 14,10 |

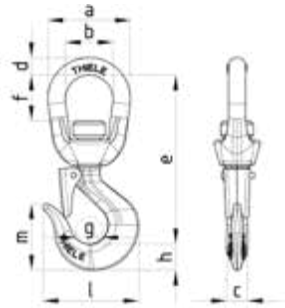
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111626**

## Wirbelhaken

**Ermöglicht ein sicheres Heben von Lasten und verhindert durch die Drehbarkeit ein Verdrehen der Anschlagmittel.**

Die Güteklasse 8 Wirbelhaken mit Öse TWN 0854 dienen zur Herstellung von Kettengehängen. Die Wirbel ermöglichen ein drallfreies Ausrichten der Kettenstränge. Mittels Verbindungsgliedern, z.B. THI-LOKs TWN 1320, werden die zugehörigen Anschlagketten befestigt.
Die Herstellungs- und Prüfanforderungen entsprechen der DIN EN 1677-2.






| Artikelnummer | Bezeich-nung | Nenn-größe | Nenntragfähigkeit (kg) | d (mm) | f (mm) | b (mm) | e (mm) | g (mm) | a (mm) | c (mm) | h (mm) | l (mm) | m (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **111623006** | TWN 0854 | 0,75 t | 750 | 10 | 25 | 30 | 113,5 | 19 | 50 | 13 | 14 | 62,5 | 42,5 | 0,37 |
| **111623001** | TWN 0854 | 6-8 | 1.120 | 10 | 25 | 30 | 113 | 21 | 50 | 14 | 19 | 73 | 52 | 0,38 |
| **111623002** | TWN 0854 | 8-8 | 2.000 | 16 | 42 | 44 | 155 | 25 | 76 | 19 | 24,5 | 88 | 68 | 1,00 |
| **111623003** | TWN 0854 | 10-8 | 3.150 | 16 | 42 | 44 | 162 | 28 | 76 | 20,5 | 28,5 | 104 | 72 | 1,20 |
| **111623004** | TWN 0854 | 13-8 | 5.300 | 19 | 43 | 51 | 190 | 34 | 89 | 28 | 33 | 120 | 87 | 2,08 |
| **111623005** | TWN 0854 | 16-8 | 8.000 | 25 | 60 | 64 | 247 | 42 | 114 | 35 | 43 | 156 | 110 | 4,45 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111623**

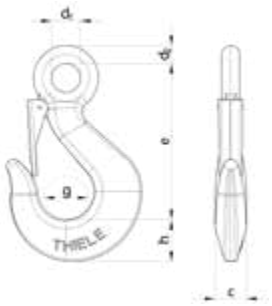
## Schlupfhaken mit Öse und Sicherungsklappe

**Zur Verbindung zwischen einer GK8-Anschlagkette und Last.**

Die Güteklasse 8 Schlupfhaken mit Öse TWN 0855/1 dienen zur Herstellung von universellen Kettengehängen. Mittels Verbindungsgliedern, z.B. THI-LOKs TWN 1320, werden die zugehörigen Anschlagketten befestigt. Die Sicherungsklappe verhindert ein unbeabsichtigtes Lösen von der Last.

Die Schlupfhaken entsprechen der DIN EN 1677-2.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenngröße | Nenntragfähigkeit (kg) | e (mm) | d1 (mm) | g (mm) | h (mm) | c (mm) | d2 (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **111622010** | TWN 0855/1 | 36-8 | 40.000 | 388 | 72 | 90 | 103 | 78 | 44,5 | 32,30 |
| **111622011** | TWN 0855/1 | 40-8 | 50.000 | 442 | 84 | 103 | 116 | 89 | 50,5 | 47,00 |
| **111622012** | TWN 0855/1 | 45-8 | 63.000 | 494 | 90 | 114 | 130 | 99 | 56 | 64,40 |
| **111622013** | TWN 0855/1 | 50-8 | 80.000 | 610 | 102 | 131 | 145 | 110 | 63 | 81,90 |

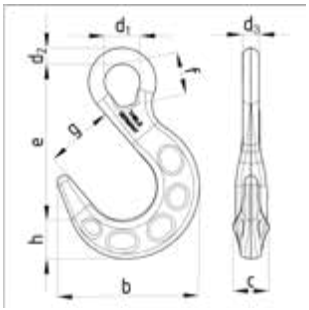
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111622B**

## Gießereihaken mit Öse

**Wird verwendet, um schwere und hitzebelastete Lasten sicher an Hebezeuge oder Krane anzuschlagen.**

Die Güteklasse 8 Gießereihaken mit Öse TWN 0856 dienen zur Herstellung von Kettengehängen, vorwiegend für Gießereien. Mittels Verbindungsgliedern, z.B. THI-LOKs TWN 1320, werden die zugehörigen Anschlag-ketten befestigt. Die Herstellungs- und Prüfanforderungen entsprechen der DIN EN 1677-1.






| Artikelnummer | Bezeich-nung | Nenn-größe | Nenntragfähigkeit (kg) | b (mm) | c (mm) | d1 (mm) | d2 (mm) | d3 (mm) | e (mm) | f (mm) | g (mm) | h (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **111624001** | TWN 0856 | 6-8 | 1.120 | 93 | 20 | 21 | 12 | 12 | 108 | - | 50 | 24 | 0,45 |
| **111624002** | TWN 0856 | 7/8-8 | 2.000 | 127 | 26 | 28 | 15 | 14 | 135 | - | 66 | 33 | 0,97 |
| **111624003** | TWN 0856 | 10-8 | 3.150 | 144 | 33 | 32 | 17 | 18 | 161 | - | 76 | 35 | 1,56 |
| **111624004** | TWN 0856 | 13-8 | 5.300 | 175 | 38 | 42 | 21 | 21 | 196 | - | 89 | 42 | 2,96 |
| **111624005** | TWN 0856 | 16-8 | 8.000 | 204 | 45 | 54 | 23 | 23 | 229 | - | 102 | 48 | 4,71 |
| **111624006** | TWN 0856 | 18/20-8 | 12.500 | 236 | 59 | 59 | 27 | 27 | 259 | 70 | 114 | 63 | 7,95 |
| **111624007** | TWN 0856 | 22-8 | 15.000 | 264 | 65 | 65 | 30 | 30 | 288 | 78 | 127 | 70 | 11,00 |
| **111624008** | TWN 0856 | 26-8 | 21.200 | 284 | 75 | 76 | 33 | 35 | 329 | 89 | 136 | 81 | 16,49 |
| **111624009** | TWN 0856 | 32-8 | 31.500 | 333 | 83 | 85 | 42 | 42 | 358 | 100 | 152 | 96 | 26,20 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111624**

## SOLIDO Schlupfhaken mit Öse und geschmiedeter Sicherungsklappe

**Erlaubt ein flexibles und sicheres Anschlagen von Lasten und verhindert durch die Sicherungsklappe ein unbeabsichtigtes Aushängen.**

Die Güteklasse 8 Schlupfhaken mit Öse TWN 0858/1 dienen zur Herstellung von universellen Kettengehängen. Mittels Verbindungsgliedern, z.B. THI-LOKs TWN 1320, werden die zugehörigen Anschlagketten befestigt. Die geschmiedete Sicherungsklappe verhindert ein unbeabsichtigtes Lösen der Last.
Die Schlupfhaken entsprechen der DIN EN 1677-2.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenngröße | Nenntragfähigkeit (kg) | e (mm) | d1 (mm) | d2 (mm) | g (mm) | h (mm) | c (mm) | f (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **111622001** | TWN 0858/1 | 6-8 | 1.120 | 92 | 21 | 11 | 20 | 20 | 17 | - | 0,36 |
| **111622002** | TWN 0858/1 | 7/8-8 | 2.000 | 118 | 28 | 14 | 27 | 25 | 20 | - | 0,76 |
| **111622003** | TWN 0858/1 | 10-8 | 3.150 | 146 | 36 | 18 | 34 | 32 | 29 | - | 1,50 |
| **111622004** | TWN 0858/1 | 13-8 | 5.300 | 168 | 42 | 21 | 41 | 41 | 35 | - | 2,55 |
| **111622005** | TWN 0858/1 | 16-8 | 8.000 | 210 | 54 | 25 | 48 | 50 | 41 | - | 4,65 |
| **111622006** | TWN 0858/1 | 18/20-8 | 12.500 | 244 | 58 | 27 | 59 | 59 | 51 | - | 7,60 |
| **111622007** | TWN 0858/1 | 22-8 | 15.000 | 271 | 65 | 30 | 68 | 68 | 55 | - | 10,20 |
| **111622008** | TWN 0858/1 | 26-8 | 21.200 | 302 | 70 | 33 | 74 | 74 | 60 | 81 | 15,00 |
| **111622009** | TWN 0858/1 | 32-8 | 31.500 | 350 | 80 | 38 | 90 | 84 | 70 | 99 | 24,30 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111622A**

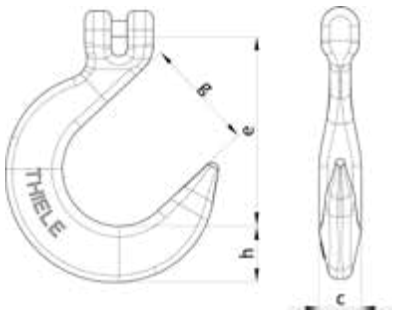
## Gießereihaken mit Gabel

**Erlaubt das sichere Heben und Transportieren schwerer, oft heißer Gussstücke oder Lasten.**

Die Güteklasse 8 Gießereihaken mit Gabel TWN 0859 dienen zur Herstellung von Kettengehängen vorwiegend für Gießereien.

Die Herstellungs- und Prüfanforderungen entsprechen der DIN EN 1677-1.




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenngröße | Nenntragfähigkeit (kg) | e (mm) | g (mm) | h (mm) | c (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **111625001** | TWN 0859 | 8-8 | 2.000 | 110 | 66 | 33 | 27 | 1,00 |
| **111625002** | TWN 0856 | 10-8 | 3.150 | 133 | 76 | 35 | 32 | 1,61 |
| **111625003** | TWN 0856 | 13-8 | 5.300 | 159 | 89 | 41 | 38 | 3,40 |
| **111625004** | TWN 0856 | 16-8 | 8.000 | 189 | 102 | 48 | 45 | 5,50 |
| **111625006** | TWN 0856 | 20-8 | 12.500 | 217 | 114 | 54 | 51 | 9,00 |
| **111625005** | TWN 0856 | 22-8 | 15.000 | 244 | 124 | 60 | 56 | 12,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111625**

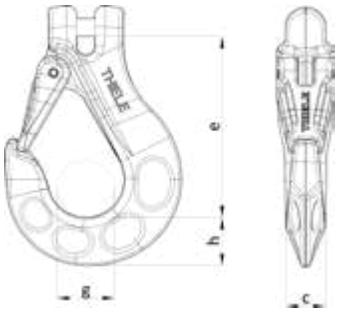
## Schlupfhaken mit Gabel und geschmiedeter Sicherungsklappe

**Um Lasten flexibel anzuschlagen und dank Sicherungsklappe zuverlässig gegen unbeabsichtigtes Aushängen.**

Die Güteklasse 8 Schlupfhaken mit Gabel TWN 1340/1 dienen zur Herstellung von universellen Kettengehängen. Der Gabelkopf dient dabei zur direkten Befestigung des Kettenstranges. Die geschmiedete Sicherungsklappe verhindert ein unbeabsichtigtes Lösen von der Last.

Die Schlupfhaken entsprechen der DIN EN 1677-2.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenngröße | Nenntragfähigkeit (kg) | e (mm) | g (mm) | h (mm) | c (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **111621001** | TWN 1340/1 | 6-8 | 1.120 | 76 | 20 | 20 | 17 | 0,36 |
| **111621002** | TWN 1340/1 | 8-8 | 2.000 | 95 | 27 | 25 | 22 | 0,76 |
| **111621003** | TWN 1340/1 | 10-8 | 3.150 | 114 | 34 | 32 | 28 | 1,41 |
| **111621004** | TWN 1340/1 | 13-8 | 5.300 | 134 | 41 | 41 | 35 | 2,48 |
| **111621005** | TWN 1340/1 | 16-8 | 8.000 | 162 | 48 | 50 | 42 | 4,44 |
| **111621006** | TWN 1340/1 | 20-8 | 12.500 | 201 | 59 | 58 | 51 | 8,57 |
| **111621007** | TWN 1340/1 | 20-8 | 12.500 | 220 | 65 | 58 | 55 | 9,68 |
| **111621008** | TWN 1340/1 | 22-8 | 15.000 | 224 | 68 | 62 | 55 | 11,46 |

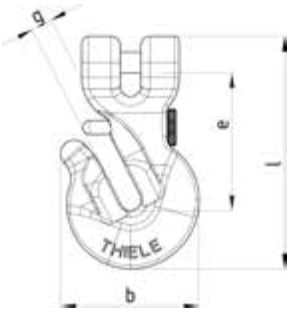
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111621**

## Verkürzungshaken mit Gabel und Sicherung

**Ermöglicht ein sicheres Verkürzen von Anschlagketten und verhindert durch die Sicherung ein unbeabsichtigtes Aushängen unter Last.**

Die Güteklasse 8 Verkürzungshaken mit Gabel und Sicherung TWN 0827/1 dienen zur Anpassung der Stranglängen von Kettengehängen und Zurrketten. Der Gabelkopf dient dabei zur direkten Befestigung des Kettenstranges. Der Sicherungsstift verhindert ein unbeabsichtigtes Lösen des Kettenstranges.
Die Herstellungs- und Prüfanforderungen entsprechen der DIN EN 1677-1 und DIN 5692.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenngröße | Nenntragfähigkeit (kg) | e (mm) | g (mm) | l (mm) | b (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **111627001** | TWN 0827/1 | 8-8 | 2.000 | 61 | 9,5 | 102 | 61 | 0,54 |
| **111627002** | TWN 0827/1 | 10-8 | 3.150 | 73 | 12 | 125 | 75 | 0,99 |
| **111627003** | TWN 0827/1 | 13-8 | 5.300 | 94 | 15 | 160 | 95 | 2,06 |
| **111627004** | TWN 0827/1 | 16-8 | 8.000 | 112 | 18 | 188 | 120 | 3,45 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111627**

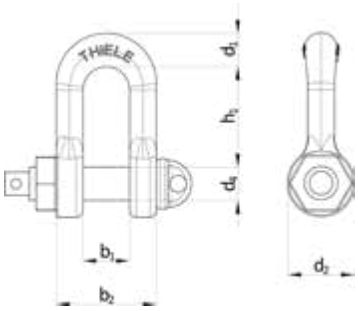
# Schäkel Form C mit Bolzen, Mutter und Splint

**Sichert als lösbares Verbindungselement das zuverlässige Anschlagen und Verbinden von Lasten an Hebezeugen.**

Die Güteklasse 8 Schäkel Form C mit Bolzen, Mutter und Splint TWN 0871 werden als Endbeschläge in Kettengehängen eingesetzt. Die Schäkel Form C können direkt an Laschen und Traversen montiert werden. Die Maße der Schäkel Form C entsprechen der DIN 82101.

Die Herstellungs- und Prüfanforderungen basieren auf der DIN EN 1677-1.






| Artikelnummern | Bezeichnung | Nenngröße | Nenntragfähigkeit (kg) | h1 (mm) | d1 (mm) | d2 (mm) | d4 (mm) | b1 (mm) | b2 (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **111646001** | TWN 0871 | 0,4 | 1.120 | 30 | 10 | 20 | 10 | 14 | 30 | 0,10 |
| **111646002** | TWN 0871 | 0,6 | 2.000 | 33 | 12 | 24 | 12 | 16 | 37 | 0,20 |
| **111646003** | TWN 0871 | 1,0 | 3.150 | 49 | 15 | 32 | 16 | 21 | 47 | 0,42 |
| **111646004** | TWN 0871 | 1,6 | 5.300 | 61 | 19 | 40 | 20 | 27 | 61 | 0,84 |
| **111646005** | TWN 0871 | 2,5 | 8.000 | 73 | 23 | 48 | 24 | 33 | 75 | 1,49 |
| **111646006** | TWN 0871 | 4,0 | 12.500 | 91 | 29 | 60 | 30 | 42 | 96 | 3,10 |
| **111646007** | TWN 0871 | 5,0 | 15.000 | 111 | 33 | 72 | 36 | 47 | 107 | 4,59 |
| **111646008** | TWN 0871 | 6,0 | 21.200 | 120 | 37 | 78 | 39 | 53 | 121 | 6,30 |
| **111646009** | TWN 0871 | 8,0 | 25.000 | 140 | 41 | 90 | 45 | 60 | 136 | 10,10 |
| **111646010** | TWN 0871 | 10,0 | 31.500 | 147 | 45 | 96 | 48 | 66 | 150 | 12,30 |
| **111646011** | TWN 0871 | 12,0 | 40.000 | 158 | 50 | 104 | 52 | 73 | 167 | 15,20 |
| **111646012** | TWN 0871 | 16,0 | 50.000 | 185 | 55 | 120 | 60 | 81 | 185 | 22,20 |
| **111646013** | TWN 0871 | 20,0 | 63.000 | 211 | 61 | 136 | 68 | 90 | 206 | 30,90 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111650**

## 1-Strang-Edelstahl-Anschlagkette, unverkürzbar

**1-Strang-Kettengehänge aus Edelstahl mit Gabelkopfhaken.**

Nenntragfähigkeiten von 900 bis 6.000 kg möglich. Die Anschlagkette wird nach Ihren Anforderungen konfektioniert. Edelstahl-Anschlagketten bieten Ihnen echte Beständigkeitsvorteile gegenüber aggressiven Medien.



- Hohe chemische Beständigkeit durch sorgfältig ausgewählte Materialien – auf Wunsch auch aus Spezialstahl
- Mechanisch belastbar, Güteklasse 6
- Die verwendeten Materialien ermöglichen eine bessere Korrosionsbeständigkeit und gute mechanische Eigenschaften: - Hakenkörper, Sicherungsfallen, Bolzen, Ketten, Aufhängeglieder etc.: 1.4404 und 1.4462 - Sicherungsstifte: 1.4310 - Federn: 1.4571 - Plaketten: 1.4301
- Besonders geeignet für die Bereiche: - Chemie - Nahrungsmittel - Wasser- und Abwassertechnik - Umwelttechnik - Erneuerbare Energien - Kraftwerkstechnik - Marine- und Wehrtechnik - Maschinen- und Anlagenbau

*Abweichend von der Tabelle: Gemäß DGUV-Regel 100-500 dürfen beim Anschlag mit mehreren Strängen nur zwei Stränge als tragend angenommen werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt wird, dass sich die Last auf zusätzliche Stränge verteilt oder bei ungleichmäßiger Lastverteilung die Nenntragfähigkeit der einzelnen Stränge nicht überschritten wird.

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg)* |
|---|---|---|
| **112501060xxx** | 6 | 900 |
| **112501080xxx** | 8 | 1.550 |
| **112501100xxx** | 10 | 2.450 |
| **112501130xxx** | 13 | 3.850 |
| **112501160xxx** | 16 | 6.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112501**

## 2-Strang-Edelstahl-Anschlagkette, unverkürzbar

**2-Strang-Kettengehänge aus Edelstahl mit Gabelkopfhaken.**

Nenntragfähigkeiten von 1.250 bis 8.400 kg möglich. Die Anschlagkette wird nach Ihren Anforderungen konfektioniert. Edelstahl-Anschlagketten bieten Ihnen echte Beständigkeitsvorteile gegenüber aggressiven Medien.



- Hohe chemische Beständigkeit durch sorgfältig ausgewählte Materialien – auf Wunsch auch aus Spezialstahl
- Mechanisch belastbar, Güteklasse 6
- Die verwendeten Materialien ermöglichen eine bessere Korrosionsbeständigkeit und gute mechanische Eigenschaften: - Hakenkörper, Sicherungsfallen, Bolzen, Ketten, Aufhängeglieder etc.: 1.4404 und 1.4462 - Sicherungsstifte: 1.4310 - Federn: 1.4571 - Plaketten: 1.4301
- Besonders geeignet für die Bereiche: - Chemie - Nahrungsmittel - Wasser- und Abwassertechnik - Umwelttechnik - Erneuerbare Energien - Kraftwerkstechnik - Marine- und Wehrtechnik - Maschinen- und Anlagenbau

*Abweichend von der Tabelle: Gemäß DGUV-Regel 100-500 dürfen beim Anschlag mit mehreren Strängen nur zwei Stränge als tragend angenommen werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt wird, dass sich die Last auf zusätzliche Stränge verteilt oder bei ungleichmäßiger Lastverteilung die Nenntragfähigkeit der einzelnen Stränge nicht überschritten wird.

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°)* | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°)* |
|---|---|---|---|
| **112502060xxx** | 6 | 1.250 | 900 |
| **112502080xxx** | 8 | 2.150 | 1.550 |
| **112502100xxx** | 10 | 3.450 | 2.450 |
| **112502130xxx** | 13 | 5.400 | 3.850 |
| **112502160xxx** | 16 | 8.400 | 6.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112502**

## 4-Strang-Edelstahl-Anschlagkette, unverkürzbar

**4-Strang-Kettengehänge aus Edelstahl mit Gabelkopfhaken.**



Nenntragfähigkeiten von 1.900 bis 12.600 kg möglich. Die Anschlagkette wird nach Ihren Anforderungen konfektioniert. Edelstahl-Anschlagketten bieten Ihnen echte Beständigkeitsvorteile gegenüber aggressiven Medien.

- Hohe chemische Beständigkeit durch sorgfältig ausgewählte Materialien – auf Wunsch auch aus Spezialstahl
- Mechanisch belastbar, Güteklasse 6
- Die verwendeten Materialien ermöglichen eine bessere Korrosionsbeständigkeit und gute mechanische Eigenschaften: - Hakenkörper, Sicherungsfallen, Bolzen, Ketten, Aufhängeglieder etc.: 1.4404 und 1.4462 - Sicherungsstifte: 1.4310 - Federn: 1.4571 - Plaketten: 1.4301
- Besonders geeignet für die Bereiche: - Chemie - Nahrungsmittel - Wasser- und Abwassertechnik - Umwelttechnik - Erneuerbare Energien - Kraftwerkstechnik - Marine- und Wehrtechnik - Maschinen- und Anlagenbau

*Abweichend von der Tabelle: Gemäß DGUV-Regel 100-500 dürfen beim Anschlag mit mehreren Strängen nur zwei Stränge als tragend angenommen werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt wird, dass sich die Last auf zusätzliche Stränge verteilt oder bei ungleichmäßiger Lastverteilung die Nenntragfähigkeit der einzelnen Stränge nicht überschritten wird.

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°)* | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°)* |
|---|---|---|---|
| 112503060xxx | 6 | 1.900 | 1.350 |
| 112503080xxx | 8 | 3.250 | 2.300 |
| 112503100xxx | 10 | 5.150 | 3.500 |
| 112503130xxx | 13 | 8.150 | 5.750 |
| 112503160xxx | 16 | 12.600 | 9.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112503**

## 1-Strang-Edelstahl-Anschlagkette, mit CVK-Verkürzung

**1-Strang-Kettengehänge aus Edelstahl mit Gabelkopfhaken und CVB-Verkürzungseinrichtung.**



Nenntragfähigkeiten von 900 bis 6.000 kg. Konfektioniert nach Kundenwunsch. Edelstahl bietet hohe Beständigkeit gegenüber aggressiven Medien.

- Hohe chemische Beständigkeit durch sorgfältig ausgewählte Materialien – auf Wunsch auch aus Spezialstahl
- Mechanisch belastbar, Güteklasse 6
- Die verwendeten Materialien ermöglichen eine bessere Korrosionsbeständigkeit und gute mechanische Eigenschaften: - Hakenkörper, Sicherungsfallen, Bolzen, Ketten, Aufhängeglieder etc.: 1.4404 und 1.4462 - Sicherungsstifte: 1.4310 - Federn: 1.4571 - Plaketten: 1.4301
- Besonders geeignet für die Bereiche: - Chemie - Nahrungsmittel - Wasser- und Abwassertechnik - Umwelttechnik - Erneuerbare Energien - Kraftwerkstechnik - Marine- und Wehrtechnik - Maschinen- und Anlagenbau

*Abweichend von der Tabelle: Gemäß DGUV-Regel 100-500 dürfen beim Anschlag mit mehreren Strängen nur zwei Stränge als tragend angenommen werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt wird, dass sich die Last auf zusätzliche Stränge verteilt oder bei ungleichmäßiger Lastverteilung die Nenntragfähigkeit der einzelnen Stränge nicht überschritten wird.

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg)* |
|---|---|---|
| 112511060xxx | 6 | 900 |
| 112511080xxx | 8 | 1.550 |
| 112511100xxx | 10 | 2.450 |
| 112511130xxx | 13 | 3.850 |
| 112511160xxx | 16 | 6.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112511**

## 2-Strang-Edelstahl-Anschlagkette, mit CVK-Verkürzung

**2-Strang-Kettengehänge aus Edelstahl mit Gabelkopfhaken und Verkürzungseinrichtung.**



Nenntragfähigkeiten von 1.250 bis 8.400 kg möglich. Die Anschlagkette wird nach Ihren Anforderungen konfektioniert. Edelstahl-Anschlagketten bieten Ihnen echte Beständigkeitsvorteile gegenüber aggressiven Medien.

- Hohe chemische Beständigkeit durch sorgfältig ausgewählte Materialien – auf Wunsch auch aus Spezialstahl
- Mechanisch belastbar, Güteklasse 6
- Die verwendeten Materialien ermöglichen eine bessere Korrosionsbeständigkeit und gute mechanische Eigenschaften: - Hakenkörper, Sicherungsfallen, Bolzen, Ketten, Aufhängeglieder etc.: 1.4404 und 1.4462 - Sicherungsstifte: 1.4310 - Federn: 1.4571 - Plaketten: 1.4301
- Besonders geeignet für die Bereiche: - Chemie - Nahrungsmittel - Wasser- und Abwassertechnik - Umwelttechnik - Erneuerbare Energien - Kraftwerkstechnik - Marine- und Wehrtechnik - Maschinen- und Anlagenbau

*Abweichend von der Tabelle: Gemäß DGUV-Regel 100-500 dürfen beim Anschlag mit mehreren Strängen nur zwei Stränge als tragend angenommen werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt wird, dass sich die Last auf zusätzliche Stränge verteilt oder bei ungleichmäßiger Lastverteilung die Nenntragfähigkeit der einzelnen Stränge nicht überschritten wird.

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°)* | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°)* |
|---|---|---|---|
| **112512060xxx** | 6 | 1.250 | 900 |
| **112512080xxx** | 8 | 2.150 | 1.550 |
| **112512100xxx** | 10 | 3.450 | 2.450 |
| **112512130xxx** | 13 | 5.400 | 3.850 |
| **112512160xxx** | 16 | 8.400 | 6.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112512**

## 4-Strang-Edelstahl-Anschlagkette, mit CVK-Verkürzung

**4-Strang-Kettengehänge aus Edelstahl mit Gabelkopfhaken und Verkürzungseinrichtung.**



Nenntragfähigkeiten von 1.900 bis 2.600 kg möglich. Die Anschlagkette wird nach Ihren Anforderungen konfektioniert. Edelstahl-Anschlagketten bieten Ihnen echte Beständigkeitsvorteile gegenüber aggressiven Medien.

- Hohe chemische Beständigkeit durch sorgfältig ausgewählte Materialien – auf Wunsch auch aus Spezialstahl
- Mechanisch belastbar, Güteklasse 6
- Die verwendeten Materialien ermöglichen eine bessere Korrosionsbeständigkeit und gute mechanische Eigenschaften: - Hakenkörper, Sicherungsfallen, Bolzen, Ketten, Aufhängeglieder etc.: 1.4404 und 1.4462 - Sicherungsstifte: 1.4310 - Federn: 1.4571 - Plaketten: 1.4301
- Besonders geeignet für die Bereiche: - Chemie - Nahrungsmittel - Wasser- und Abwassertechnik - Umwelttechnik - Erneuerbare Energien - Kraftwerkstechnik - Marine- und Wehrtechnik - Maschinen- und Anlagenbau

*Abweichend von der Tabelle: Gemäß DGUV-Regel 100-500 dürfen beim Anschlag mit mehreren Strängen nur zwei Stränge als tragend angenommen werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt wird, dass sich die Last auf zusätzliche Stränge verteilt oder bei ungleichmäßiger Lastverteilung die Nenntragfähigkeit der einzelnen Stränge nicht überschritten wird.

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°)* | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°)* |
|---|---|---|---|
| **112513060xxx** | 6 | 1.900 | 1.350 |
| **112513080xxx** | 8 | 3.250 | 2.300 |
| **112513100xxx** | 10 | 5.150 | 3.650 |
| **112513130xxx** | 13 | 8.150 | 5.750 |
| **112513160xxx** | 16 | 12.600 | 9.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112513**

# Grundlagen zur Auswahl des richtigen Anschlagmittels aus Drahtseil

## 1 Rechtsgrundlagen

**Maschinenrichtlinie 2006/42/EG**

**DIN EN 12385-Teil 1:**
Allgemeine Anforderungen

**DIN EN 12385-Teil 2:**
Begriffe, Bezeichnung und Klassifizierung

**DIN EN 12385-Teil 3:**
Informationen für Gebrauch und Instandhaltung

**DIN EN 12385-Teil 4:**
Litzenseile für allgemeine Hebezwecke

**DIN EN 13414-Teil 1:**
Anschlagseile für allgemeine Hebezwecke

**DIN EN 13414-Teil 2:**
Anschlagseile aus Stahldrahtseilen – vom Hersteller zu liefernde Informationen für Gebrauch und Instandhaltung

**DIN EN 13414-Teil 3:**
Grummets und Kabelschlag-Anschlagseile

**DIN EN 13411-Teil 2:**
Endverbindungen – Spleißen von Seilschlaufen für Anschlagseile

**DIN EN 13411-Teil 3:**
Endverbindungen – Pressklemmen und Verpressen

**DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8:**
Betreiben von Lastaufnahmemitteln im Hebezeugbetrieb

**DGUV-Information 209-013 (ehem. BGI 556):**
Sicherheitsbrief für Anschläger

**DGUV-Regel 109-005 (ehem. BGR/GUV-R 151):**
Gebrauch von Anschlagdrahtseilen

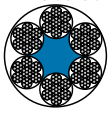
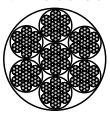


## 2 Ausführung und Definitionen

Anschlagseile dienen dem Anheben und Umschlingen von Lasten. Sie stellen eine Verbindung zwischen Tragmittel und Last oder Tragmittel und Lastaufnahmemittel dar.

- Zu Anschlagseilen gemäß DIN EN 13414- 1 zählen Stahldrahtseile mit flämischen oder zurückgebogenen Augen von 8–60 mm Durchmesser.
- Als „Anschlagseile für allgemeine Hebezwecke" gemäß DIN EN 13414-3 gelten Kabelschlagstroppen und Kabelschlaggrummets mit Durchmessern von 24–60 mm. Unter 24 mm Durchmesser gelten diese nicht als Anschlagseile.
- Anschlagseile mit einem Durchmesser über 60 mm sind „Anschlagseile für besondere Hebezwecke". Sie unterliegen hinsichtlich Ausführung, Konstruktion, Gebrauchshäufigkeit, Einsatz und Ablegen besonderen Bedingungen.

### Maßgeschneiderte Anschlagseile – so werden Sie jeder Anwendung gerecht

| **Seilaufbau nach:** | **DIN EN 13414-1** | **DIN EN 13414-3** | **DIN EN 13414-3** |
|---|---|---|---|
| Seilarten: | 1. Litzenseile | 2. Kabelschlag-Anschlagseile | 3. Kabelschlaggrummets |
| |  |  |  |
| Konstruktionsbeispiele: | **6 x 19 M-FC**<br>6 Litzen à 19 Drähte Kreuzverseilung mit Fasereinlage | **6 x (6 x 19 M-WC)-FC**<br>6 Seile mit 6 Litzen à 19 Drähte, Kreuzverseilung mit Stahleinlage und zentraler Fasereinlage | **7 x 6 x 19 M-WC**<br>7 Seile mit 6 Litzen à 19 Drähte, Kreuzverseilung mit Stahleinlage |

### Litzenarten:

**Warrington (W):**
Parallel geschlagene Litzenkonstruktion mit einer Außenlage aus abwechselnd dicken und dünnen Drähten und der doppelten Anzahl von Drähten als in der Innenlage.

**Kombinierter Parallelschlag – Warrington-Seale (WS):**
Parallel geschlagene Litzenkonstruktion mit 3 oder mehr in einem Arbeitsgang geschlagenen Lagen, die aus einer Kombination der Litzenarten besteht.

**Kreuzverseilung (M):**
Litze, die mehr als eine Drahtlage enthält, bei der die Drähte in der gleichen Richtung verseilt werden, wobei sich die Drähte von übereinanderliegenden Drahtlagen kreuzen und eine punktförmige Berührung entsteht.

### Einlagearten:

**Fasereinlage (FC):**
Einlage aus Naturfasern (NFC) oder Synthetikfasern (SFC).

**Stahleinlage (WC):**
Einlage aus Stahldrähten, die als Drahtlitze (WSC) oder als unabhängig verseiltes Drahtseil (IWR) ausgeführt ist.

Weitere Litzenarten, Einlagenarten sowie Begriffserklärungen und Informationen zur Herstellung und Anwendung von Anschlagseilen, Kabelschlag-Anschlagseilen und Kabelschlaggrummets sind der DIN EN 13414-3 oder DIN EN 12385-2 zu entnehmen.

# ANSCHLAGMITTEL AUS DRAHTSEILEN

## Folgende Endverbindungen bei Anschlagseilen sind zulässig:

- Verpressung mit Alupressklemmen
  - zylindrisch
  - konisch



- Spleiß



- „Flämisches Auge“:
  konische Stahlverpressung



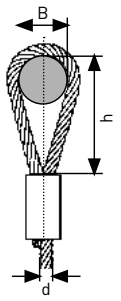
**Achtung!**
Drahtseilklemmen sind nicht dafür zugelassen, Schlaufen von Anschlagmitteln zu formen. Des Weiteren stellen sie nur eine temporäre Verbindung dar.

## ERMITTLUNG DER GRÖSSEN

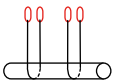
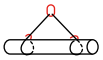
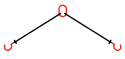
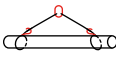
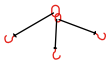
Seilschlaufen in Abhängigkeit vom Kranhaken oder Bolzen-Ø:
h = mind. 2 x B

Standard:
Länge der Schlaufen bei Verpressung mit Alupressklemmen oder Spleiß:
15 x Seil-Ø

Länge der Schlaufen
bei „flämischem Auge“: 20 x Seil-Ø




## Tragfähigkeitstabelle (kg) Anschlagseile DIN EN 13414-1

| | 1-strängige Anschlagseile | | | 2-strängige Anschlagseile | | | | 3- und 4-strängige Anschlagseile* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Neigungswinkel β | | | | 0–45° | | über 45–60° | | 0–45° | über 45–60° |
| | Anschlagart | | | Anschlagart | | | | Anschlagart | |
| | direkt | geschnürt | 2 x umgelegt | direkt | geschnürt | direkt | geschnürt | direkt | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Lastanschlagfaktor | 1 | 0,8 | 2 x 2 | 1,4 | 1,12 | 1 | 0,8 | 2,1 | 1,5 |
| Seil-Ø | | | | | | | | | |
| 8 | 700 | 560 | 2.800 | 950 | 760 | 700 | 560 | 1.450 | 1.050 |
| 10 | 1.000 | 800 | 4.000 | 1.400 | 1.100 | 1.000 | 800 | 2.100 | 1.500 |
| 12 | 1.500 | 1.200 | 6.000 | 2.100 | 1.700 | 1.500 | 1.200 | 3.200 | 2.300 |
| 14 | 2.000 | 1.600 | 8.000 | 2.800 | 2.250 | 2.000 | 1.600 | 4.200 | 3.000 |
| 16 | 2.700 | 2.150 | 10.800 | 3.800 | 3.050 | 2.700 | 2.150 | 5.700 | 4.050 |
| 18 | 3.150 | 2.500 | 12.600 | 4.400 | 3.500 | 3.150 | 2.500 | 6.600 | 4.700 |
| 20 | 4.000 | 3.200 | 16.000 | 5.600 | 4.500 | 4.000 | 3.200 | 8.400 | 6.000 |
| 22 | 5.000 | 4.000 | 20.000 | 7.000 | 5.600 | 5.000 | 4.000 | 10.500 | 7.500 |
| 24 | 6.300 | 5.000 | 25.200 | 8.800 | 7.000 | 6.300 | 5.000 | 13.200 | 9.400 |
| 26 | 7.000 | 5.600 | 28.000 | 9.800 | 7.800 | 7.000 | 5.600 | 14.700 | 10.500 |
| 28 | 8.000 | 6.400 | 32.000 | 11.200 | 9.000 | 8.000 | 6.400 | 16.800 | 12.000 |
| 32 | 11.000 | 8.800 | 44.000 | 15.000 | 12.000 | 11.000 | 8.800 | 23.000 | 16.500 |

*Gemäß DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8, dürfen abweichend zur oberen Tabelle maximal 2 Stränge tragend gerechnet werden!





## 3 Handhabung und Einsatz

Vor dem Einsatz sind die geeigneten Anschlagseile entsprechend der vorgesehenen Anschlagart und der erforderlichen Tragfähigkeit (WLL = Working Load Limit) auszuwählen. Angaben hierzu befinden sich auf den Tragfähigkeitskennzeichnungen der Seile bzw. auf den entsprechenden Werksattesten oder Abnahmeprüfzeugnissen.

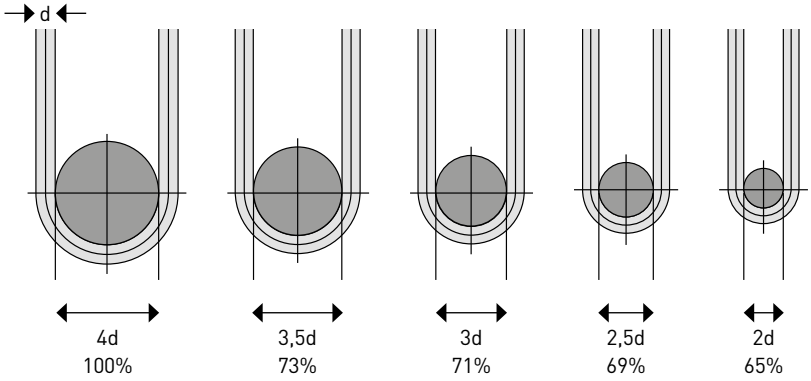
Bei 1-strängigen und endlosen Anschlagseilen gemäß DIN EN 13414-1 bzw. DIN EN 13414-3 kann die Tragfähigkeit auch aus den Belastungstabellen der Berufsgenossenschaft entnommen werden. Diese sind jedoch lediglich Richtwerte und keine absoluten Tragfähigkeitsangaben. Als bindend und als maximal zulässige Traglast sind die Angaben in den Werksattesten bzw. in den Abnahmeprüfzeugnissen zu verstehen.

**Neben den auf Seite 32 beschriebenen allgemeinen Hinweisen sind für Anschlagseile folgende Informationen zu beachten:**

- Es dürfen keine Lasten auf den Seilen abgesetzt werden, die zu Beschädigungen führen können.
- Nachträgliche Schweißarbeiten an den Anschlagseilen und den Beschlagteilen sind verboten.
- Die Windungen eines Seiles, das mehrfach um die Last gelegt wurde, dürfen sich nicht kreuzen.
- Beschlagteile müssen am Anschlagseil frei beweglich sein.
- Pressklemmen und Spleiße nicht an Kanten der Last oder in den Kranhaken legen.
- Der Öffnungswinkel der Endschlaufen beim Anschlagen darf 20° nicht überschreiten.
- Das Einsetzen von mehrsträngigen Seilgehängen, in denen mehr als 2 Stränge in den Aufhängeköpfen eingearbeitet sind, ist verboten.
- Anschlagseile dürfen nicht durch Verdrehen verspannt werden.
- Es dürfen keine Spleißstiche entfernt oder verändert werden.
- Beschaffenheit der Anschlagpunkte:
  Die eingesetzten Anschlagpunkte müssen die Mindestgröße von 2 x Drahtseil-Ø gem. DIN EN 13414-2 erfüllen. Anschlagen an scharfen Kanten ohne ausreichenden Kantenschutz: Hinweise dazu finden Sie auf Seite 56. Bei Anschlägen an Schäkeln oder anderen Bolzen sind Anschlagseile grundsätzlich mit Kauschen auszurüsten. Spätestens ab einer Tragfähigkeit von 25 t sollten Schwerlastkauschen verwendet werden, nur diese haben die notwendige Stabilität.
- Die Biegung und Belastung an der roten Markierung von Grummets ist verboten.
- Außerdem sollten Anschlagseile mit unterschiedlichen Schlagrichtungen nicht in einer Reihe miteinander verbunden werden.
- Für Kabelschlaggrummets und -seile gem. DIN EN 13414-3 gelten die Tragfähigkeitsreduzierungen in der Tabelle.



**Abnahme der Tragfähigkeit am Beispiel von Kabelschlaggrummets an Bolzen und Pollern**




**VERLUSTFAKTOR**

Berechnung Verlustfaktor:

$$EB = 1 - \frac{0{,}5}{\sqrt{D/d}}$$

D = Ø der Anschlagstelle
d = Ø des Drahtseiles

Quellen:
Testserie intern | IMCA M179:2005, Kap. 3.4 | IMCA M179:2005, Kap. 6.2 | DNV „Rules for planning and execution of Marine Operations"

## Faserseele oder Stahlseele? Der Einsatzort ist entscheidend!

Im Normalbetrieb können grundsätzlich Anschlagseile für allgemeine Hebezwecke mit Faserseele eingesetzt werden. Geschieht dies in der Umgebung von chemischen Dämpfen oder Substanzen, muss der Einsatz der Faserseele geprüft werden, da eine deformierte Einlage den Seilverband zerstören kann. Werden Anschlagseile bei hohen Umgebungstemperaturen eingesetzt, kommt nur eine Stahlseele infrage. Sprechen Sie uns an.

**HINWEIS**

Es ist auf den Tropfpunkt der Fettung von Anschlagseilen zu achten, da je nach Einsatztemperatur Brandgefahr besteht. Anschlagseile können je nach Einsatzort auch blank und trocken gefertigt werden.

## Einsatztemperaturen (gem. DIN EN 13414-2)

Grundsätzlich können Anschlagseile aus Drahtseil bei -40 °C bis +100 °C eingesetzt werden. Bei Beachtung der Tragfähigkeitsverminderung sind folgende Ausnahmen möglich: Für Anschlagseile, die mit Ketten oder Hebebändern verbaut sind, ist die jeweils geringere Einsatztemperatur zu beachten.

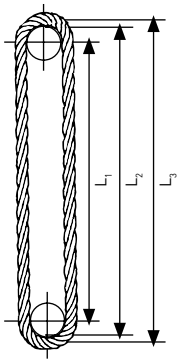
| Art der Endverbindung | Einlage | Oberflächentemperatur des Seiles in °C 0,8 | Tragfähigkeit |
|---|---|---|---|
| Alu-Pressklemme zylindrisch/konisch | Fasereinlage | -40 bis +100 | 100% |
| | Stahleinlage | -40 bis +150 | 100% |
| Spleiß/Grummets | Fasereinlage | -40 bis +100 | 100% |
| | Stahleinlage | -40 bis +150 | 100% |
| | | +150 bis +200 | 90% |
| | | +200 bis +300 | 75% |
| | | +300 bis +400 | 65% |
| Flämisches Auge mit Stahlklemme | Fasereinlage | nicht zulässig | |
| | Stahleinlage | -40 bis +150 | 100% |
| | | +150 bis +200 | 90% |
| | | +200 bis +300 | 75% |
| | | +300 bis +400 | 65% |

## 4 Prüfung von Anschlagseilen

Anschlagseile müssen gem. DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8, § 3.15 durch eine befähigte Person geprüft werden. Diese gründliche Untersuchung ist entsprechend der Gefährdungsbeurteilung mindestens jährlich, je nach Betriebsbedingungen auch in kürzeren Abständen durchzuführen und muss aufgezeichnet werden. Eine Instandsetzung der Anschlagseile ist nicht erlaubt. Einzelstränge an mehrsträngigen Seilen dürfen durch gleichwertige Seilstränge ausgetauscht werden. Während des Gebrauchs sind die Anschlagseile auf auffällige Mängel, die die Gebrauchseignung beeinflussen können, zu untersuchen.

**Es gibt verschiedene Möglichkeiten, die Länge von Grummets festzulegen**

- L1 = Mitte Bolzen – Mitte Bolzen
- L2 = Druckpunkt Bolzen – Druckpunkt Bolzen (Arbeitslänge)
- L3 = Mitte Grummet – Mitte Grummet
- L4 = Mittlere Umfangslänge




Bei der Bestimmung der Längen L1 bis L3 ist jeweils die Größe der Anschlagpunkte zu berücksichtigen.
Die grobe Faustformel 2 x Arbeitslänge = Umfanglänge berücksichtigt die Anschlagpunkte nicht und kann so zu sehr ungenauen Längenangaben führen.

Weitere Benutzungsanweisungen sind den allgemeinen Grundlagen zu Anschlagmitteln zu entnehmen!

**Folgende Beschädigungen führen zu einem Ablegen der Anschlagseile:**

- Beschädigungen, die zu einer Verformung des Seilverbandes führen wie Knicke, Klanken oder das Heraustreten der Seileinlage und der Seilenden bei Grummets an der roten Markierung
- Verletzungen von Pressverbindungen Beschädigung oder starker Verschleiß der Seil- und/oder Seilendverbindungen
- Schäden an Aufhängegliedern, Haken oder sonstigen Bauteilen der Anschlagseile
- Litzenbrüche oder Drahtbrüche entsprechend der Tabelle (links unten)
- Quetschungen in der freien Länge und im Auflagebereich mit mehr als 4 Drahtbrüchen bei Litzenseilen und mehr als 10 Drahtbrüchen bei Kabelschlagseilen
- Korrosionsnarben
- Seilverschleiß von 10 % des Nenndurchmessers
- Schädigung durch Hitze, die durch Anlaufverfärbung der Drähte und/oder durch Grübchenbildung an Drähten durch einen elektrischen Lichtbogen erkennbar sind
- Kennzeichnung unleserlich, wodurch keine Identifizierung möglich ist
- Lockerung der äußeren Lage in der freien Länge
- Herausgezogene Spleißstiche



## Ablegekriterien bei Drahtbrüchen

| Seilart | Anzahl sichtbarer Drahtbrüche, unterschiedlich verteilt, auf einer Länge von | | |
|---|---|---|---|
| | 3 x d | 6 x d | 30 x d |
| Litzenseil | 4 | 6 | 14 |
| Kabelschlagseil | 10 | 15 | 40 |
| Grummet | 5 % der Gesamtdrahtzahl | | |

### LAGERUNG

Anschlagseile müssen vor Witterungseinflüssen und aggressiven Stoffen geschützt gelagert werden.

### FACH-AKADEMIE

Lassen Sie Ihre Mitarbeiter in individuell gestalteten Seminaren schulen und werden Sie der Anforderung der Betriebssicherheitsverordnung gerecht!

EV-IK-2026-01

## Anschlagseil SS1

**1-strängig, beiderseits mit Schlaufe.**

Das 1-strängige Anschlagseil SS1 ist beiderseits mit einer verpressten Schlaufe (Schlaufenlänge entspricht dem 15-fachen des Seil-Ø) ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.



- 1-strängig, nach EN 13414-1
- Beiderseits mit vepresster Schlaufe
- Schlaufenlänge = 15x Seil-Ø
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|
| 111501008xxx | 8 | 700 |
| 111501010xxx | 10 | 1.000 |
| 111501012xxx | 12 | 1.500 |
| 111501014xxx | 14 | 2.000 |
| 111501016xxx | 16 | 2.700 |
| 111501018xxx | 18 | 3.150 |
| 111501020xxx | 20 | 4.000 |
| 111501022xxx | 22 | 5.000 |
| 111501024xxx | 24 | 6.300 |
| 111501026xxx | 26 | 7.000 |
| 111501028xxx | 28 | 8.000 |
| 111501032xxx | 32 | 11.000 |
| 111501036xxx | 36 | 14.000 |
| 111501040xxx | 40 | 17.000 |
| 111501044xxx | 44 | 21.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111501**

## Anschlagseil OS1

**1-strängig, einerseits Aufhängering, andererseits Schlaufe.**

Das 1-strängige Anschlagseil OS1 ist einerseits mit einem Aufhängering, andererseits mit einer verpressten Schlaufe (Schlaufenlänge entspricht dem 15-fachen des Seil-Ø) ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.



- 1-strängig, nach EN 13414-1
- Einerseits mit Aufhängering, andererseits mit verpresster Schlaufe
- Schlaufenlänge = 15x Seil-Ø
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|
| 111502008xxx | 8 | 700 |
| 111502010xxx | 10 | 1.000 |
| 111502012xxx | 12 | 1.500 |
| 111502014xxx | 14 | 2.000 |
| 111502016xxx | 16 | 2.700 |
| 111502018xxx | 18 | 3.150 |
| 111502020xxx | 20 | 4.000 |
| 111502022xxx | 22 | 5.000 |
| 111502024xxx | 24 | 6.300 |
| 111502026xxx | 26 | 7.000 |
| 111502028xxx | 28 | 8.000 |
| 111502032xxx | 32 | 11.000 |
| 111502036xxx | 36 | 14.000 |
| 111502040xxx | 40 | 17.000 |
| 111502044xxx | 44 | 21.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111502**

## Anschlagseil KK1

**1-strängig, beiderseits mit Kausche.**

Das 1-strängige Anschlagseil KK1 ist beiderseits mit einer eingearbeiteten Kausche ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.



- 1-strängig, nach EN 13414-1
- Beiderseits mit eingearbeiteter Kausche
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|
| 111503008xxx | 8 | 700 |
| 111503010xxx | 10 | 1.000 |
| 111503012xxx | 12 | 1.500 |
| 111503014xxx | 14 | 2.000 |
| 111503016xxx | 16 | 2.700 |
| 111503018xxx | 18 | 3.150 |
| 111503020xxx | 20 | 4.000 |
| 111503022xxx | 22 | 5.000 |
| 111503024xxx | 24 | 6.300 |
| 111503026xxx | 26 | 7.000 |
| 111503028xxx | 28 | 8.000 |
| 111503032xxx | 32 | 11.000 |
| 111503036xxx | 36 | 14.000 |
| 111503040xxx | 40 | 17.000 |
| 111503044xxx | 44 | 21.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111503**

## Anschlagseil WS1

**1-strängig, einerseits Schlaufe, andererseits Weitmaulhaken.**

Das 1-strängige Anschlagseil SK1 ist einerseits mit einer verpressten Schlaufe (Schlaufenlänge entspricht dem 15-fachen des Seil-Ø), andererseits mit einem Weitmaulhaken ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.



- 1-strängig, nach EN 13414-1
- Einerseits mit vepresster Schlaufe, andererseits mit Weitmaulhaken
- Schlaufenlänge = 15x Seil-Ø
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|
| 111504008xxx | 8 | 700 |
| 111504010xxx | 10 | 1.000 |
| 111504012xxx | 12 | 1.500 |
| 111504014xxx | 14 | 2.000 |
| 111504016xxx | 16 | 2.700 |
| 111504018xxx | 18 | 3.150 |
| 111504020xxx | 20 | 4.000 |
| 111504022xxx | 22 | 5.000 |
| 111504024xxx | 24 | 6.300 |
| 111504026xxx | 26 | 7.000 |
| 111504026xxx | 28 | 8.000 |
| 111504032xxx | 32 | 11.000 |
| 111504036xxx | 36 | 14.000 |
| 111504040xxx | 40 | 17.000 |
| 111504044xxx | 44 | 21.000 |
| 111504048xxx | 48 | 25.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111504**

# Anschlagseil SK1

**1-strängig, einerseits Schlaufe, andererseits Sicherheitskarabiner.**



Das 1-strängige Anschlagseil SK1 ist einerseits mit einer verpressten Schlaufe (Schlaufenlänge entspricht dem 15-fachen des Seil-Ø), andererseits mit einem Sicherheitskarabinerhaken ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.

- 1-strängig, nach EN 13414-1
- Einerseits mit vepresster Schlaufe, andererseits mit Sicherheitskarabinerhaken
- Schlaufenlänge = 15x Seil-Ø
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|
| **111505008xxx** | 8 | 700 |
| **111505010xxx** | 10 | 1.000 |
| **111505012xxx** | 12 | 1.500 |
| **111505014xxx** | 14 | 2.000 |
| **111505016xxx** | 16 | 2.700 |
| **111505018xxx** | 18 | 3.150 |
| **111505020xxx** | 20 | 4.000 |
| **111505022xxx** | 22 | 5.000 |
| **111505024xxx** | 24 | 6.300 |
| **111505026xxx** | 26 | 7.000 |
| **111505028xxx** | 28 | 8.000 |
| **111505032xxx** | 32 | 11.000 |
| **111505036xxx** | 36 | 14.000 |
| **111505040xxx** | 40 | 17.000 |
| **111505044xxx** | 44 | 21.000 |
| **111505048xxx** | 48 | 25.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111505**

# Anschlagseile mit flämischen Augen

**Mit flämischen Augen verfügen über eine erhöhte Nenntragfähigkeit und sind resistenter gegen Verschleiß.**



### Technische Eigenschaften

- Konstruktion: 6x36WS-WC EN 13414-3
- Konstruktionsklasse: 6x36WS-WC EN 12385-4
- Bruchfestigkeit: 1960 N/mm²
- Standard-Schlaufenlänge: 20 x d (flämisches Auge) gemäß EN 13411-3

### Weitere Merkmale

- Hohe Sicherheit, es stehen keine Drahtenden aus der Presshülse heraus
- Die Presshülse hält lediglich die Seilenden zusammen. Im unverpressten Zustand werden bereits 70 % der Traglast erreicht
- Die verwendeten Stahlklemmen sind abriebfester und dadurch kann eine höhere Lebensdauer erreicht werden
- Auf Wunsch auch mit Kauschen lieferbar

| Artikelnummer | Seildurchmesser (mm) | Mindestlänge (m) | Grundgewicht (kg) | Gewicht lfm. (kg) | Nenntragfähigkeit (t) |
|---|---|---|---|---|---|
| **111516010xxx** | 10 | 0,7 | 0,6 | 0,4 | 1,2 |
| **111516012xxx** | 12 | 0,84 | 1,1 | 0,5 | 1,8 |
| **111516014xxx** | 14 | 0,98 | 1,8 | 0,8 | 2,5 |
| **111516016xxx** | 16 | 1,12 | 2,6 | 1,0 | 3,2 |
| **111516018xxx** | 18 | 1,26 | 3,8 | 1,3 | 4,1 |
| **111516020xxx** | 20 | 1,4 | 5,4 | 1,6 | 5,1 |
| **111516022xxx** | 22 | 1,54 | 7,1 | 1,9 | 6,1 |
| **111516024xxx** | 24 | 1,68 | 9,2 | 2,3 | 7,3 |
| **111516026xxx** | 26 | 1,82 | 11,6 | 2,7 | 8,6 |
| **111516028xxx** | 28 | 1,96 | 14,7 | 3,2 | 10,0 |
| **111516030xxx** | 30 | 2,1 | 18,7 | 3,6 | 11,5 |
| **111516032xxx** | 32 | 2,24 | 21,7 | 4,1 | 13,1 |
| **111516034xxx** | 34 | 2,38 | 26,4 | 4,7 | 14,8 |
| **111516036xxx** | 36 | 2,52 | 30,5 | 5,3 | 16,5 |
| **111516038xxx** | 38 | 2,66 | 35,9 | 5,9 | 18,4 |
| **111516040xxx** | 40 | 2,8 | 42,6 | 6,5 | 20,4 |
| **111516044xxx** | 44 | 3,08 | 56,1 | 7,9 | 24,7 |
| **111516048xxx** | 48 | 3,36 | 73,5 | 9,4 | 31,5 |
| **111516052xxx** | 52 | 3,57 | 86,1 | 11,0 | 38,3 |
| **111516057xxx** | 57 | 3,99 | 123,2 | 13,2 | 45,0 |
| **111516064xxx** | 64 | 4,48 | 166,0 | 16,3 | 53,6 |
| **111516071xxx** | 71 | 4,9 | 225,3 | 20,8 | 71,1 |
| **111516077xxx** | 77 | 5,39 | 283,2 | 24,2 | 83,7 |
| **111516083xxx** | 83 | 5,81 | 370,6 | 29,6 | 99,0 |
| **111516092xxx** | 92 | 6,44 | 518,7 | 36,4 | 118,8 |
| **111516102xxx** | 102 | 7,41 | 695,6 | 44,5 | 148,1 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111516**

## Zugseil GS1

**1-strängig, einerseits Schlaufe, andererseits Schlaufe mit Kausche.**

Das 1-strängige Zugseil GS1 ist einerseits mit einer verpressten Schlaufe (Schlaufenlänge entspricht dem 15-fachen des Seil-Ø), andererseits mit einer eingearbeiteten Kausche ausgestattet. Freilaufend am Seilstrang befindet sich ein Gleithaken. Das Zugseil darf nicht zum Heben von Lasten verwendet werden. Die angegebenen Zugkräfte gelten nur im horizontalem Zug (Sicherheitsfaktor 2:1). Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.



- 1-strängig mit Gleithaken
- Einerseits mit vepresster Schlaufe, andererseits mit eingearbeiteter Kausche
- Schlaufenlänge = 15x Seil-Ø
- Nicht für das Heben von Lasten geeignet
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Zugkraft (daN) |
|---|---|---|
| 111506008xxx | 8 | 1.400 |
| 111506010xxx | 10 | 2.000 |
| 111506012xxx | 12 | 3.000 |
| 111506014xxx | 14 | 4.000 |
| 111506016xxx | 16 | 5.400 |
| 111506018xxx | 18 | 6.300 |
| 111506020xxx | 20 | 8.000 |
| 111506022xxx | 22 | 10.000 |
| 111506024xxx | 24 | 12.600 |
| 111506026xxx | 26 | 14.000 |
| 111506028xxx | 28 | 16.000 |
| 111506032xxx | 32 | 22.000 |
| 111506036xxx | 36 | 28.000 |
| 111506040xxx | 40 | 34.000 |
| 111506044xxx | 44 | 42.000 |
| 111506048xxx | 48 | 50.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111506**

## Seilgehänge SS2

**2-strängig, einerseits Aufhängering, andererseits Schlaufen.**

Das 2-strängige Anschlagseil SS2 ist einerseits mit einem Aufhängering, andererseits mit Schlaufen ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1+2 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.



- 2-strängig, nach EN 13414-1+2
- Einerseits mit Aufhängering, andererseits mit Schlaufen
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) |
|---|---|---|---|
| 111517008xxx | 8 | 950 | 700 |
| 111517010xxx | 10 | 1.400 | 1.000 |
| 111517012xxx | 12 | 2.100 | 1.500 |
| 111517014xxx | 14 | 2.800 | 2.000 |
| 111517016xxx | 16 | 3.800 | 2.700 |
| 111517018xxx | 18 | 4.400 | 3.150 |
| 111517020xxx | 20 | 5.600 | 4.000 |
| 111517022xxx | 22 | 7.000 | 5.000 |
| 111517024xxx | 24 | 8.800 | 6.300 |
| 111517026xxx | 26 | 9.800 | 7.000 |
| 111517028xxx | 28 | 11.200 | 8.000 |
| 111517032xxx | 32 | 15.400 | 11.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111517**

## Seilgehänge SK2

**2-strängig, einerseits Aufhängering, andererseits Kauschen.**

Das 2-strängige Anschlagseil SK2 ist einerseits mit einem Aufhängering, andererseits mit eingearbeiteten Kauschen ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1+2 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.



- 2-strängig, nach EN 13414-1+2
- Einerseits mit Aufhängering, andererseits mit eingearbeiteten Kauschen
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) |
|---|---|---|---|
| 111518008xxx | 8 | 950 | 700 |
| 111518010xxx | 10 | 1.400 | 1.000 |
| 111518012xxx | 12 | 2.100 | 1.500 |
| 111518014xxx | 14 | 2.800 | 2.000 |
| 111518016xxx | 16 | 3.800 | 2.700 |
| 111518018xxx | 18 | 4.400 | 3.150 |
| 111518020xxx | 20 | 5.600 | 4.000 |
| 111518022xxx | 22 | 7.000 | 5.000 |
| 111518024xxx | 24 | 8.800 | 6.300 |
| 111518026xxx | 26 | 9.800 | 7.000 |
| 111518028xxx | 28 | 11.200 | 8.000 |
| 111518032xxx | 32 | 15.400 | 11.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111518**

## Seilgehänge WO2

**2-strängig, einerseits Aufhängering, andererseits Weitmaulhaken.**

Das 2-strängige Anschlagseil WO2 ist einerseits mit einem Aufhängering, andererseits mit Weitmaulhaken ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1+2 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.



- 2-strängig, nach EN 13414-1+2
- Einerseits mit Aufhängering, andererseits mit Weitmaulhaken
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) |
|---|---|---|---|
| 111511008xxx | 8 | 950 | 700 |
| 111511010xxx | 10 | 1.400 | 1.000 |
| 111511012xxx | 12 | 2.100 | 1.500 |
| 111511014xxx | 14 | 2.800 | 2.000 |
| 111511016xxx | 16 | 3.800 | 2.700 |
| 111511018xxx | 18 | 4.400 | 3.150 |
| 111511020xxx | 20 | 5.600 | 4.000 |
| 111511022xxx | 22 | 7.000 | 5.000 |
| 111511024xxx | 24 | 8.800 | 6.300 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111511**

## Seilgehänge BO2

**2-strängig, einerseits Aufhängering, andererseits Sicherheitshaken.**

Das 2-strängige Anschlagseil BO2 ist einerseits mit einem Aufhängering, andererseits mit automatischen Sicherheitshaken ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1+2 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.



- 2-strängig, nach EN 13414-1+2
- Einerseits mit Aufhängering, andererseits mit automatischen Sicherheishaken
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) |
|---|---|---|---|
| 111509008xxx | 8 | 950 | 700 |
| 111509010xxx | 10 | 1.400 | 1.000 |
| 111509012xxx | 12 | 2.100 | 1.500 |
| 111509014xxx | 14 | 2.800 | 2.000 |
| 111509016xxx | 16 | 3.800 | 2.700 |
| 111509018xxx | 18 | 4.400 | 3.150 |
| 111509020xxx | 20 | 5.600 | 4.000 |
| 111509022xxx | 22 | 7.000 | 5.000 |
| 111509024xxx | 24 | 8.800 | 6.300 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111509**

## Seilgehänge SO2

**2-strängig, einerseits Aufhängering, andererseits Sicherheitskarabiner.**

Das 2-strängige Anschlagseil SO2 ist einerseits mit einem Aufhängering, andererseits mit Sicherheitskarabinerhaken ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1+2 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.



- 2-strängig, nach EN 13414-1+2
- Einerseits mit Aufhängering, andererseits mit Sicherheitskarabinerhaken
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) |
|---|---|---|---|
| 111508008xxx | 8 | 950 | 700 |
| 111508010xxx | 10 | 1.400 | 1.000 |
| 111508012xxx | 12 | 2.100 | 1.500 |
| 111508014xxx | 14 | 2.800 | 2.000 |
| 111508016xxx | 16 | 3.800 | 2.700 |
| 111508018xxx | 18 | 4.400 | 3.150 |
| 111508020xxx | 20 | 5.600 | 4.000 |
| 111508022xxx | 22 | 7.000 | 5.000 |
| 111508024xxx | 24 | 8.800 | 6.300 |
| 111508026xxx | 26 | 9.800 | 7.000 |
| 111508028xxx | 28 | 11.200 | 8.000 |
| 111508032xxx | 32 | 15.400 | 11.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111508**

## Seilgehänge K02

**2-strängig, einerseits Aufhängering, andererseits Schäkel.**

Das 2-strängige Anschlagseil K02 ist einerseits mit einem Aufhängering, andererseits mit Schäkeln ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1+2 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.



- 2-strängig, nach EN 13414-1+2
- Einerseits mit Aufhängering, andererseits mit Schäkeln
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°) | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°) |
|---|---|---|---|
| **111510008xxx** | 8 | 950 | 700 |
| **111510010xxx** | 10 | 1.400 | 1.000 |
| **111510012xxx** | 12 | 2.100 | 1.500 |
| **111510014xxx** | 14 | 2.800 | 2.000 |
| **111510016xxx** | 16 | 3.800 | 2.700 |
| **111510018xxx** | 18 | 4.400 | 3.150 |
| **111510020xxx** | 20 | 5.600 | 4.000 |
| **111510022xxx** | 22 | 7.000 | 5.000 |
| **111510024xxx** | 24 | 8.800 | 6.300 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111510**

## Seilgehänge SS4

**4-strängig, einerseits Aufhängering-Garnitur, andererseits Schlaufen.**

Das 4-strängige Anschlagseil SS4 ist einerseits mit einer Aufhängering-Garnitur, andererseits mit verpressten Schlaufen ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1+2 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.



- 4-strängig, nach EN 13414-1+2
- Einerseits mit Aufhängering-Garnitur, andererseits mit verpressten Schlaufen
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°)* | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°)* |
|---|---|---|---|
| **111519008xxx** | 8 | 1.470 | 1.050 |
| **111519010xxx** | 10 | 2.100 | 1.500 |
| **111519012xxx** | 12 | 3.150 | 2.250 |
| **111519014xxx** | 14 | 4.200 | 3.000 |
| **111519016xxx** | 16 | 5.670 | 4.050 |
| **111519018xxx** | 18 | 6.600 | 4.700 |
| **111519020xxx** | 20 | 8.400 | 6.000 |
| **111519022xxx** | 22 | 10.500 | 7.500 |
| **111519024xxx** | 24 | 13.200 | 9.400 |
| **111519026xxx** | 26 | 14.700 | 10.500 |
| **111519028xxx** | 28 | 16.800 | 12.000 |
| **111519032xxx** | 32 | 23.100 | 16.500 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111519**

## Seilgehänge SK4

**4-strängig, einerseits Aufhängering-Garnitur, andererseits Kauschen.**

Das 4-strängige Anschlagseil SK4 ist einerseits mit einer Aufhängering-Garnitur, andererseits mit eingearbeiteten Kauschen ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1+2 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.



- 4-strängig, nach EN 13414-1+2
- Einerseits mit Aufhängering-Garnitur, andererseits mit eingearbeiteten Kauschen
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

*Abweichend von der Tabelle: Gemäß BGR 500 Kapitel 2.8 dürfen beim Anschlag mit mehreren Strängen nur zwei Stränge als tragend angenommen werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt wird, dass sich die Last auf zusätzliche Stränge verteilt oder bei ungleichmäßiger Lastverteilung die Nenntragfähigkeit der einzelnen Stränge nicht überschritten wird!

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°)* | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°)* |
|---|---|---|---|
| **111520008xxx** | 8 | 1.470 | 1.050 |
| **111520010xxx** | 10 | 2.100 | 1.500 |
| **111520012xxx** | 12 | 3.150 | 2.250 |
| **111520014xxx** | 14 | 4.200 | 3.000 |
| **111520016xxx** | 16 | 5.670 | 4.050 |
| **111520018xxx** | 18 | 6.600 | 4.700 |
| **111520020xxx** | 20 | 8.400 | 6.000 |
| **111520022xxx** | 22 | 10.500 | 7.500 |
| **111520024xxx** | 24 | 13.200 | 9.400 |
| **111520026xxx** | 26 | 14.700 | 10.500 |
| **111520028xxx** | 28 | 16.800 | 12.000 |
| **111520032xxx** | 32 | 23.100 | 16.500 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111520**

## Seilgehänge W04

**4-strängig, einerseits Aufhängering-Garnitur, andererseits Weitmaulhaken.**

Das 4-strängige Anschlagseil W04 ist einerseits mit einer Aufhängering-Garnitur, andererseits mit Weitmaulhaken ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1+2 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.



- 4-strängig, nach EN 13414-1+2
- Einerseits mit Aufhängering-Garnitur, andererseits mit Weitmaulhaken
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

*Abweichend von der Tabelle: Gemäß BGR 500 Kapitel 2.8 dürfen beim Anschlag mit mehreren Strängen nur zwei Stränge als tragend angenommen werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt wird, dass sich die Last auf zusätzliche Stränge verteilt oder bei ungleichmäßiger Lastverteilung die Nenntragfähigkeit der einzelnen Stränge nicht überschritten wird!

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°)* | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°)* |
|---|---|---|---|
| **111515008xxx** | 8 | 1.470 | 1.050 |
| **111515010xxx** | 10 | 2.100 | 1.500 |
| **111515012xxx** | 12 | 3.150 | 2.250 |
| **111515014xxx** | 14 | 4.200 | 3.000 |
| **111515016xxx** | 16 | 5.670 | 4.050 |
| **111515018xxx** | 18 | 6.600 | 4.700 |
| **111515020xxx** | 20 | 8.400 | 6.000 |
| **111515022xxx** | 22 | 10.500 | 7.500 |
| **111515024xxx** | 24 | 13.200 | 9.400 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111515**

## Seilgehänge B04

**4-strängig, einerseits Aufhängering-Garnitur, andererseits Sicherheitshaken.**

Das 4-strängige Anschlagseil B04 ist einerseits mit einer Aufhängering-Garnitur, andererseits mit automatischen Sicherheitshaken ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1+2 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.



- 4-strängig, nach EN 13414-1+2
- Einerseits mit Aufhängering-Garnitur, andererseits mit automatischen Sicherheitshaken
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

*Abweichend von der Tabelle: Gemäß BGR 500 Kapitel 2.8 dürfen beim Anschlag mit mehreren Strängen nur zwei Stränge als tragend angenommen werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt wird, dass sich die Last auf zusätzliche Stränge verteilt oder bei ungleichmäßiger Lastverteilung die Nenntragfähigkeit der einzelnen Stränge nicht überschritten wird!

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°)* | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°)* |
|---|---|---|---|
| 111513008xxx | 8 | 1.450 | 1.050 |
| 111513010xxx | 10 | 2.100 | 1.500 |
| 111513012xxx | 12 | 3.150 | 2.250 |
| 111513014xxx | 14 | 4.200 | 3.000 |
| 111513016xxx | 16 | 5.670 | 4.050 |
| 111513018xxx | 18 | 6.600 | 4.700 |
| 111513020xxx | 20 | 8.400 | 6.000 |
| 111513022xxx | 22 | 10.500 | 7.500 |
| 111513024xxx | 24 | 13.200 | 9.400 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111513**

## Seilgehänge S04

**4-strängig, einerseits Aufhängering-Garnitur, andererseits Sicherheitskarabiner.**

Das 4-strängige Anschlagseil S04 ist einerseits mit einer Aufhängering-Garnitur, andererseits mit Sicherheitskarabinerhaken ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1+2 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.



- 4-strängig, nach EN 13414-1+2
- Einerseits mit Aufhängering-Garnitur, andererseits mit Sicherheitskarabinerhaken
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

*Abweichend von der Tabelle: Gemäß BGR 500 Kapitel 2.8 dürfen beim Anschlag mit mehreren Strängen nur zwei Stränge als tragend angenommen werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt wird, dass sich die Last auf zusätzliche Stränge verteilt oder bei ungleichmäßiger Lastverteilung die Nenntragfähigkeit der einzelnen Stränge nicht überschritten wird!

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°)* | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°)* |
|---|---|---|---|
| 111512008xxx | 8 | 1.450 | 1.050 |
| 111512010xxx | 10 | 2.100 | 1.500 |
| 111512012xxx | 12 | 3.150 | 2.250 |
| 111512014xxx | 14 | 4.200 | 3.000 |
| 111512016xxx | 16 | 5.670 | 4.050 |
| 111512018xxx | 18 | 6.600 | 4.700 |
| 111512020xxx | 20 | 8.400 | 6.000 |
| 111512022xxx | 22 | 10.500 | 7.500 |
| 111512024xxx | 24 | 13.200 | 9.400 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111512**

# Seilgehänge K04

**4-strängig, einerseits Aufhängering-Garnitur, andererseits Schäkel.**



Das 4-strängige Anschlagseil K04 ist einerseits mit einer Aufhängering-Garnitur, andererseits mit Schäkeln ausgestattet. Das Gehänge entspricht der EN 13414-1+2 und ist komplett mit Nenntragfähigkeitsplakette konfektioniert. Die Nutzlänge des Anschlagseils wird nach Ihrem Wunsch gefertigt.

- 4-strängig, nach EN 13414-1+2
- Einerseits mit Aufhängering-Garnitur, andererseits mit Schäkeln
- Nutzlänge wird nach Wunsch gefertigt

*Abweichend von der Tabelle: Gemäß BGR 500 Kapitel 2.8 dürfen beim Anschlag mit mehreren Strängen nur zwei Stränge als tragend angenommen werden. Dies gilt nicht, wenn sichergestellt wird, dass sich die Last auf zusätzliche Stränge verteilt oder bei ungleichmäßiger Lastverteilung die Nenntragfähigkeit der einzelnen Stränge nicht überschritten wird!

| Artikelnummer | Nenndicke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) (0°-45°)* | Nenntragfähigkeit (kg) (45°-60°)* |
|---|---|---|---|
| **111514008xxx** | 8 | 1.450 | 1.050 |
| **111514010xxx** | 10 | 2.100 | 1.500 |
| **111514012xxx** | 12 | 3.150 | 2.250 |
| **111514014xxx** | 14 | 4.200 | 3.000 |
| **111514016xxx** | 16 | 5.670 | 4.050 |
| **111514018xxx** | 18 | 6.600 | 4.700 |
| **111514020xxx** | 20 | 8.400 | 6.000 |
| **111514022xxx** | 22 | 10.500 | 7.500 |
| **111514024xxx** | 24 | 13.200 | 9.400 |
| **111514026xxx** | 26 | 14.700 | 10.500 |
| **111514028xxx** | 28 | 16.800 | 12.000 |
| **111514032xxx** | 32 | 23.100 | 16.500 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111514**

## Standard Grummets 7x6x19M-WC

**Grummets mit Stahleinlage - Ø 12–18 mm.**



**Technische Eigenschaften**
- Konstruktion: 7x6x19M-WC EN 13414-3
- Konstruktionsklasse: 6x19 M-WC EN 12385-4
- Bruchfestigkeit: 1770 N/mm²

**Anwendung**
- Grummets sollen nur paarweise eingesetzt werden
- Beim Umschlingen der Last darf das Seil nicht verdreht werden
- Das rot gekennzeichnete Schloss darf nicht auf Biegung belastet werden, nur im freien Zug belasten
- Beim Einsatz von Schäkeln ist wichtig, dass die Schäkelbolzen ausreichend dimensioniert werden, ansonsten Bruchlastverlust
- Laufende Sichtkontrollen sind notwendig

| Artikelnummer | Seil-Ø (mm) | Draht-Ø (mm) | Mindestumfang (m) | Gewicht je m Umfang (kg) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **111902012xxx** | 12 | 4 | 0,4 | 0,4 | 2.200 |
| **111902015xxx** | 15 | 5 | 0,5 | 0,7 | 3.500 |
| **111902018xxx** | 18 | 6 | 0,6 | 1,0 | 5.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111902**

## Standard Grummets 7x6x19M-WC mit verseilten Schlaufen

**Grummets mit Stahleinlage - Ø 12–18 mm und verseilten Schlaufen.**



**Technische Eigenschaften**
- Konstruktion: 7x6x19M-WC EN 13414-3
- Konstruktionsklasse: 6x19 M-WC EN 12385-4
- Bruchfestigkeit: 1770 N/mm²

**Anwendung**
- Grummets sollen nur paarweise eingesetzt werden
- Beim Umschlingen der Last darf das Seil nicht verdreht werden
- Das rot gekennzeichnete Schloss darf nicht auf Biegung belastet werden -> nur im freien Zug belasten
- Beim Einsatz von Schäkeln ist wichtig, dass die Schäkelbolzen ausreichend dimensioniert werden -> ansonsten Bruchlastverlust
- Laufende Sichtkontrollen sind notwendig
- Auch mit verseilten Kauschen lieferbar

| Artikelnummer | Seil-Ø (mm) | Draht-Ø (mm) | Mindestumfang (m) | Gewicht je m Umfang (kg) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **111906012xxx** | 12 | 4 | 0,4 | 0,4 | 2.200 |
| **111906012xxx** | 15 | 5 | 0,5 | 0,7 | 3.500 |
| **111906012xxx** | 18 | 6 | 0,6 | 1,0 | 5.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111906**

# Economy Grummets 7x6x19M-FC

**Economy Grummets mit Fasereinlage - Einfache Ausführung - Ø 9–36 mm.**





**Technische Eigenschaften**
- Konstruktion: 7x6x19M-FC EN 13414-3
- Konstruktionsklasse: 6x19M-FC EN 12385-4
- Bruchfestigkeit: 1770 N/mm²

**Anwendung**
- Grummets sollen nur paarweise eingesetzt werden
- Beim Umschlingen der Last darf das Seil nicht verdreht werden
- Das rot gekennzeichnete Schloss darf nicht auf Biegung belastet werden, nur im freien Zug belasten
- Beim Einsatz von Schäkeln ist wichtig, dass die Schäkelbolzen ausreichend dimensioniert werden, ansonsten Bruchlastverlust
- Laufende Sichtkontrollen sind notwendig

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Seil-Ø (mm) | Draht-Ø (mm) | Mindestumfang (m) | Gewicht je m Umfang (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| 111901009xxx | 1.000 | 9 | 3 | 0,3 | 0,2 |
| 111901012xxx | 1.900 | 12 | 4 | 0,4 | 0,4 |
| 111901015xxx | 2.900 | 15 | 5 | 0,5 | 0,6 |
| 111901018xxx | 4.300 | 18 | 6 | 0,6 | 0,9 |
| 111901021xxx | 5.800 | 21 | 7 | 0,7 | 1,2 |
| 111901024xxx | 7.630 | 24 | 8 | 0,8 | 1,6 |
| 111901027xxx | 9.600 | 27 | 9 | 0,9 | 2,1 |
| 111901030xxx | 11.900 | 30 | 10 | 1,0 | 2,5 |
| 111901033xxx | 14.400 | 33 | 11 | 1,1 | 3,1 |
| 111901036xxx | 17.200 | 36 | 12 | 1,2 | 3,7 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111901**





# Grummets 7x6x19W-WC mit verseilten Schlaufen

**Grummets mit Stahleinlage, erhöhten Festigkeiten und verseilten Schlaufen in Ø 21–27 mm.**



**Technische Eigenschaften**
- Konstruktion: 7x6x19W-WC EN 13414-3
- Konstruktionsklasse: 6x19W-WC EN 12385-4
- Bruchfestigkeit: 1960 N/mm²

**Anwendung**
- Grummets sollen nur paarweise eingesetzt werden
- Beim Umschlingen der Last darf das Seil nicht verdreht werden
- Das rot gekennzeichnete Schloss darf nicht auf Biegung belastet werden -> nur im freien Zug belasten
- Beim Einsatz von Schäkeln ist wichtig, dass die Schäkelbolzen ausreichend dimensioniert werden -> ansonsten Bruchlastverlust
- Laufende Sichtkontrollen sind notwendig
- Auch mit verseilten Kauschen lieferbar

| Artikelnummer | Seil-Ø (mm) | Draht-Ø (mm) | Mindestumfang (m) | Gewicht je m Umfang (kg) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| 111907021xxx | 21 | 7 | 0,7 | 1,4 | 7.500 |
| 111907024xxx | 24 | 8 | 0,8 | 1,9 | 9.800 |
| 111907027xxx | 27 | 9 | 0,9 | 2,4 | 12.400 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111907**

# Grummets 7x6x36WS-WC mit verseilten Schlaufen

**Grummets mit Stahleinlage, erhöhten Festigkeiten und verseilten Schlaufen in Ø 30–60 mm.**



### Technische Eigenschaften

- Konstruktion: 7x6x36WS-WC EN 13414-3
- Konstruktionsklasse: 6x36WS-WC EN 12385-4
- Bruchfestigkeit: 1960 N/mm²

### Anwendung

- Grummets sollen nur paarweise eingesetzt werden
- Beim Umschlingen der Last darf das Seil nicht verdreht werden
- Das rot gekennzeichnete Schloss darf nicht auf Biegung belastet werden -> nur im freien Zug belasten
- Beim Einsatz von Schäkeln ist wichtig, dass die Schäkelbolzen ausreichend dimensioniert werden -> ansonsten Bruchlastverlust
- Laufende Sichtkontrollen sind notwendig
- Auch mit verseilten Kauschen lieferbar

| Artikelnummer | Seil-Ø (mm) | Draht-Ø (mm) | Mindestumfang (m) | Gewicht je m Umfang (kg) | Nenntragfähigkeit (t) |
|---|---|---|---|---|---|
| **111908030xxx** | 30 | 10 | 1,0 | 3,0 | 15,3 |
| **111908033xxx** | 33 | 11 | 1,1 | 3,7 | 18,5 |
| **111908036xxx** | 36 | 12 | 1,2 | 4,4 | 22,1 |
| **111908039xxx** | 39 | 13 | 1,3 | 5,1 | 25,9 |
| **111908042xxx** | 42 | 14 | 1,4 | 6,0 | 30,1 |
| **111908048xxx** | 48 | 16 | 1,6 | 7,8 | 39,3 |
| **111908054xxx** | 54 | 18 | 1,8 | 9,9 | 49,7 |
| **1119080600xxx** | 60 | 20 | 2,1 | 12,2 | 61,4 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111908**



# Grummets für anspruchsvolle Einsätze 7x6x36WS-WC

**Mit Stahleinlage und erhöhten Festigkeiten - Ø 30–60 mm.**



**Technische Eigenschaften**
- Konstruktion: 7x6x36WS-WC EN 13414-3
- Konstruktionsklasse: 6x36WS-WC EN 12385-4
- Bruchfestigkeit: 1960 N/mm²

**Anwendung**
- Grummets sollen nur paarweise eingesetzt werden
- Beim Umschlingen der Last darf das Seil nicht verdreht werden
- Das rot gekennzeichnete Schloss darf nicht auf Biegung belastet werden -> nur im freien Zug belasten
- Beim Einsatz von Schäkeln ist wichtig, dass die Schäkelbolzen ausreichend dimensioniert werden -> ansonsten Bruchlastverlust
- Laufende Sichtkontrollen sind notwendig

| Artikelnummer | Seil-Ø (mm) | Draht-Ø (mm) | Mindestumfang (m) | Gewicht je m Umfang (kg) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| 111905030xxx | 30 | 10 | 1,0 | 3,0 | 15.300 |
| 111905033xxx | 33 | 11 | 1,1 | 3,7 | 18.500 |
| 111905036xxx | 36 | 12 | 1,2 | 4,4 | 22.100 |
| 111905039xxx | 39 | 13 | 1,3 | 5,1 | 25.900 |
| 111905042xxx | 42 | 14 | 1,4 | 6,0 | 30.100 |
| 111905048xxx | 48 | 16 | 1,6 | 7,8 | 39.300 |
| 111905054xxx | 54 | 18 | 1,8 | 9,9 | 49.700 |
| 111905060xxx | 60 | 20 | 2,1 | 12,2 | 61.400 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111905**

# Grummets für anspruchsvolle Einsätze 7x6x19W-WC

**Mit Stahleinlage und erhöhten Festigkeiten - Ø 21–27 mm.**



**Technische Eigenschaften**
- Konstruktion: 7x6x19W-WC EN 13414-3
- Konstruktionsklasse: 6x19W-WC EN 12385-4
- Bruchfestigkeit: 1960 N/mm²

**Anwendung**
- Grummets sollen nur paarweise eingesetzt werden
- Beim Umschlingen der Last darf das Seil nicht verdreht werden
- Das rot gekennzeichnete Schloss darf nicht auf Biegung belastet werden -> nur im freien Zug belasten
- Beim Einsatz von Schäkeln ist wichtig, dass die Schäkelbolzen ausreichend dimensioniert werden -> ansonsten Bruchlastverlust
- Laufende Sichtkontrollen sind notwendig

| Artikelnummer | Seil-Ø (mm) | Draht-Ø (mm) | Mindestumfang (m) | Gewicht je m Umfang (kg) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| 111904021xxx | 21 | 7 | 0,7 | 1,4 | 7.500 |
| 111904024xxx | 24 | 8 | 0,8 | 1,9 | 9.800 |
| 111904027xxx | 27 | 9 | 0,9 | 2,4 | 12.400 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111904**

# Schwerlast-Grummets 7x6x36WS-WC

**Grummets für besondere Hebezwecke bis 692.000 kg Nenntragfähigkeit, Stahleinlage und erhöhten Festigkeiten in den Durchmessern 66–156 mm.**



**Technische Eigenschaften**

- Konstruktion: 7x6x36WS-WC EN 13414-3
- Konstruktionsklasse: 6x36WS-WC EN 12385-4
- Bruchfestigkeit: 1960 N/mm²

**Anwendung**

- Grummets sollen nur paarweise eingesetzt werden
- Beim Umschlingen der Last darf das Seil nicht verdreht werden
- Das rot gekennzeichnete Schloss darf nicht auf Biegung belastet werden -> nur im freien Zug belasten
- Beim Einsatz von Schäkeln ist wichtig, dass die Schäkelbolzen ausreichend dimensioniert werden -> ansonsten Bruchlastverlust
- Laufende Sichtkontrollen sind notwendig

*Hinweis: Anschlagseile mit einem Durchmesser über 60 mm sind „Anschlagseile für besondere Hebezwecke". Sie unterliegen hinsichtlich Ausführung, Konstruktion, Gebrauchshäufigkeit, Einsatz und Ablegen besonderen Bedingungen. Sprechen Sie uns hierzu an.

| Artikelnummer | Seil-Ø (mm) | Draht-Ø (mm) | Mindestumfang (m) | Gewicht je m Umfang (kg) | Nenntragfähigkeit (t)* |
|---|---|---|---|---|---|
| **111909066xxx** | 66 | 22 | 2,3 | 14,8 | 76,2 |
| **111909072xxx** | 72 | 24 | 2,5 | 17,6 | 93,2 |
| **111909078xxx** | 78 | 26 | 2,7 | 20,7 | 112,5 |
| **111909084xxx** | 84 | 28 | 2,9 | 24,3 | 134,4 |
| **111909090xxx** | 90 | 30 | 3,1 | 27,6 | 158,9 |
| **111909096xxx** | 96 | 32 | 3,3 | 31,4 | 186,5 |
| **111909102xxx** | 102 | 34 | 3,5 | 35,6 | 217,4 |
| **111909108xxx** | 108 | 36 | 3,7 | 39,7 | 251,8 |
| **111909114xxx** | 114 | 38 | 3,9 | 44,2 | 290,3 |
| **111909120xxx** | 120 | 40 | 4,2 | 49,0 | 333,1 |
| **111909126xxx** | 126 | 42 | 4,4 | 54,1 | 380,9 |
| **111909132xxx** | 132 | 44 | 4,6 | 59,3 | 434,2 |
| **111909138xxx** | 138 | 46 | 4,8 | 64,9 | 493,6 |
| **111909144xxx** | 144 | 48 | 5,0 | 70,6 | 559,9 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111909**

# Super-Schwerlast-Grummets 7x6x36WS-WC

**Grummets mit Stahleinlage und erhöhten Festigkeiten - Ø 162–300 mm und bis 2.261 t Nenntragfähigkeit.**



Konstruktion: 7x6x36WS-WC
Konstruktionsklasse: 6x36WS-WC - EN 12385-4
Festigkeitsklasse: 1960 N/mm²

**Anwendung**

- Grummets sollen nur paarweise eingesetzt werden
- Beim Umschlingen der Last darf das Seil nicht verdreht werden
- Das rot gekennzeichnete Schloss darf nicht auf Biegung belastet werden -> nur im freien Zug belasten
- Beim Einsatz von Schäkeln ist wichtig, dass die Schäkelbolzen ausreichend dimensioniert werden -> ansonsten Bruchlastverlust
- Laufende Sichtkontrollen sind notwendig

Hinweis: Anschlagseile mit einem Durchmesser über 60 mm sind „Anschlagseile für besondere Hebezwecke". Sie unterliegen hinsichtlich Ausführung, Konstruktion, Gebrauchshäufigkeit, Einsatz und Ablegen besonderen Bedingungen. Sprechen Sie uns hierzu an.

| Artikelnummer | Seil-Ø (mm) | Draht-Ø (mm) | Mindestumfang (m) | Gewicht je m Umfang (kg) | Nenntragfähigkeit (t)* |
|---|---|---|---|---|---|
| **111910150xxx** | 150 | 50 | 5,20 | 76,6 | 634,0 |
| **111910156xxx** | 156 | 52 | 5,40 | 82,9 | 692,6 |
| **111910162xxx** | 162 | 54 | 5,67 | 89,4 | 674,5 |
| **111910168xxx** | 168 | 56 | 5,88 | 96,2 | 725,4 |
| **111910174xxx** | 174 | 58 | 6,09 | 103,1 | 778,1 |
| **111910180xxx** | 180 | 60 | 6,30 | 110,4 | 832,7 |
| **111910186xxx** | 186 | 62 | 6,51 | 119,6 | 976,1 |
| **111910192xxx** | 192 | 64 | 6,72 | 127,4 | 1.031,8 |
| **111910198xxx** | 198 | 66 | 6,93 | 135,5 | 1.088,9 |
| **111910204xxx** | 204 | 68 | 7,14 | 143,9 | 1.147,3 |
| **111910210xxx** | 210 | 70 | 7,35 | 152,5 | 1.207,1 |
| **111910216xxx** | 216 | 72 | 7,56 | 161,3 | 1.268,3 |
| **111910222xxx** | 222 | 74 | 7,77 | 170,4 | 1.330,8 |
| **111910228xxx** | 228 | 76 | 7,98 | 179,7 | 1.394,4 |
| **111910234xxx** | 234 | 78 | 8,19 | 189,3 | 1.459,8 |
| **111910240xxx** | 240 | 80 | 8,4 | 199,2 | 1.526,3 |
| **111910246xxx** | 246 | 82 | 8,61 | 209,2 | 1.594,1 |
| **111910252xxx** | 252 | 84 | 8,82 | 219,6 | 1.663,2 |
| **111910258xxx** | 258 | 86 | 9,03 | 230,2 | 1.733,6 |
| **111910264xxx** | 264 | 88 | 9,24 | 241,0 | 1.805,2 |
| **111910270xxx** | 270 | 90 | 9,45 | 252,1 | 1.878,2 |
| **111910276xxx** | 276 | 92 | 9,66 | 263,4 | 1.952,3 |
| **111910282xxx** | 282 | 94 | 9,87 | 275,0 | 2.027,7 |
| **111910288xxx** | 288 | 96 | 10,08 | 286,8 | 2.104,4 |
| **111910294xxx** | 294 | 98 | 10,29 | 298,9 | 2.182,2 |
| **111910300xxx** | 300 | 100 | 10,50 | 311,2 | 2.261,3 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111910**





**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

# Hochflexible Grummets 7x6x37M-FC

**Grummets mit hoher Drathanzahl und Fasereinlage - Ø 30–60 mm.**



**Technische Eigenschaften**
- Konstruktion: 7x6x37M-FC EN 13414-3
- Konstruktionsklasse: 6x37 M-FC EN 12385-4
- Bruchfestigkeit: 1770 N/mm²

**Anwendung**
- Grummets sollen nur paarweise eingesetzt werden
- Beim Umschlingen der Last darf das Seil nicht verdreht werden
- Das rot gekennzeichnete Schloss darf nicht auf Biegung belastet werden -> nur im freien Zug belasten
- Beim Einsatz von Schäkeln ist wichtig, dass die Schäkelbolzen ausreichend dimensioniert werden -> ansonsten Bruchlastverlust
- Laufende Sichtkontrollen sind notwendig

| Artikelnummer | Seil-Ø (mm) | Draht-Ø (mm) | Mindestumfang (m) | Gewicht je m Umfang (kg) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| 111903030xxx | 30 | 10 | 1,0 | 2,5 | 11.500 |
| 111903033xxx | 33 | 11 | 1,1 | 3,1 | 13.900 |
| 111903036xxx | 36 | 12 | 1,2 | 3,7 | 16.500 |
| 111903039xxx | 39 | 13 | 1,3 | 4,3 | 19.400 |
| 111903042xxx | 42 | 14 | 1,4 | 5,0 | 22.500 |
| 111903048xxx | 48 | 16 | 1,6 | 6,6 | 29.400 |
| 111903054xxx | 54 | 18 | 1,8 | 8,5 | 37.200 |
| 111903060xxx | 60 | 20 | 2,1 | 10,3 | 46.000 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111903**

# Kabelschlagstroppen mit verpressten Schlaufen

**Besonders flexibel und leicht zu handhaben.**

Kabelschlagseile haben bei gleichem Durchmesser eine geringere Nenntragfähigkeit als Litzenseile. Sie sind jedoch durch ihre hohe Flexibilität und Anschmiegsamkeit leichter zu handhaben. Kabelschlagstroppen sind auch mit Kauschen, Aufhängeringen oder Haken lieferbar.



**Durchmesser 12–27 mm**
- Konstruktion: 6 (6x19M-WC) + FC EN 13414-3
- Konstruktionsklasse: 6x19M-WC EN 12385-4
- Bruchfestigkeit: 1960 N/mm²
- Standard-Schlaufenlänge: 15 x d gemäß EN 13411-2

**Durchmesser 30–132 mm**
- Konstruktion: 6 (6x36WS-WC) + FC EN 13414-3
- Konstruktionsklasse: 6x36WS-WC EN 12385-4
- Bruchfestigkeit: 1960 N/mm²
- Standard-Schlaufenlänge: 15 x d gemäß EN 13411-2

| Artikelnummer | Seildurchmesser (mm) | Durchmesser Einzeldrähte (mm) | Gewicht lfm. (kg) | Mindestlänge (m) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| 111912012xxx | 12 | 4 | 0,3 | 0,7 | 1.100 |
| 111912015xxx | 15 | 5 | 0,6 | 0,9 | 1.700 |
| 111912018xxx | 18 | 6 | 0,8 | 1,1 | 2.500 |
| 111912021xxx | 21 | 7 | 1,2 | 1,3 | 3.400 |
| 111912024xxx | 24 | 8 | 1,5 | 1,4 | 4.500 |
| 111912027xxx | 27 | 9 | 2,0 | 1,6 | 5.000 |
| 111914033xxx | 33 | 11 | 3,2 | 2,0 | 8.300 |
| 111914036xxx | 36 | 12 | 3,8 | 2,2 | 9.900 |
| 111914039xxx | 39 | 13 | 4,4 | 2,3 | 11.600 |
| 111914042xxx | 42 | 14 | 5,2 | 2,5 | 13.500 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Nutzlänge eintragen. Beispiel: Länge 1 m: xxx = 010

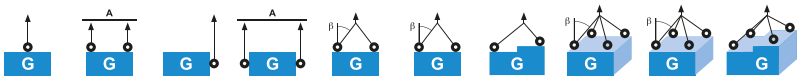
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111912**

# Richtlinie
# ANSCHLAGPUNKTE SCHRAUBBAR

- Alle tragenden Teile sind rissgeprüft bzw. prüfbelastet entsprechend EN 1677
- Bei schraubbaren RUD Anschlagpunkten sind auch die Schrauben 100 % rissgeprüft
- 4-fache Sicherheit in jede Belastungsrichtung
- Niedrige Bauhöhen, hohe dynamische und statische Festigkeiten
- Typ ACP, VLBG, VLBG-PLUS, VRS, VRM, VWBG-V, PP und INOX-STAR lassen sich in Belastungsrichtung ausrichten
- RUD Anschlagpunkte sind für eine maximale dynamische Beanspruchung von 20.000 Lastwechseln ausgelegt (getestet bei 50 % Überlastung).
- Bei besonderen dynamischen Belastungen sprechen Sie uns an!

## Tragfähigkeiten steckbare Anschlagpunkte

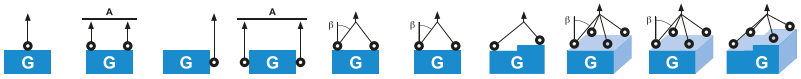





| Strangzahl | | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3+4 | 3+4 | 3+4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Belastungsrichtung | | 0-7° | 0-7° | 90° | 90° | 0-45° | 45-60° | unsym. | 0-45° | 45-60° | unsym. |
| **Typ** | | | | | | | | | | | |
| **PIP-RAPIDO** | | | | | | | | | | | |
| PIP-RAPIDO D30-D41 | | 4,2 | 8,4 | —[1] | —[1] | 5,85 | —[1] | —[1] | 8,8 | —[1] | —[1] |

[1] Ausführungsabhängig.
**Maximales Transportgewicht „G" in [t] bei verschiedenen Anschlagarten.**

## Tragfähigkeiten schraubbare Anschlagpunkte












| Strangzahl | | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3+4 | 3+4 | 3+4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Belastungsrichtung | | 0° | 0° | 90° | 90° | 0-45° | 45-60° | unsym. | 0-45° | 45-60° | unsym. |
| **Typ** | **Gewindegröße** | | | | | | | | | | |
| **ACP-TURNADO** | | | | | | | | | | | |
| ACP-TURNADO-0,7t | M8 | 0,7 | 1,4 | 0,7 | 1,4 | 0,98 | 0,7 | 0,7 | 1,47 | 1,05 | 0,7 |
| ACP-TURNADO-1t | M10 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1,4 | 1 | 1 | 2,1 | 1,5 | 1 |
| ACP-TURNADO-1,35t | M12 | 1,35 | 2,7 | 1,35 | 2,7 | 1,9 | 1,35 | 1,35 | 2,84 | 2 | 1,35 |
| ACP-TURNADO-2,5t | M16 | 2,5 | 5 | 2,5 | 5 | 3,5 | 2,5 | 2,5 | 5,25 | 3,75 | 2,5 |
| ACP-TURNADO-4t | M20 | 4 | 8 | 4 | 8 | 5,6 | 4 | 4 | 8,4 | 6 | 4 |
| ACP-TURNADO-6,3t | M24 | 6,3 | 12,6 | 6,3 | 12,6 | 8,8 | 6,3 | 6,3 | 13,2 | 9,45 | 6,3 |
| ACP-TURNADO-8t | M30 | 8 | 16 | 8 | 16 | 11,2 | 8 | 8 | 17 | 12 | 8 |
| **ACP-TURNADO MAX** | | | | | | | | | | | |
| ACP-TURNADO-MAX-12,5t | M36 | 15 | 30 | 12,5 | 25 | 17 | 12,5 | 12,5 | 26,5 | 19 | 12,5 |
| ACP-TURNADO-MAX-16t | M42 | 18 | 36 | 16 | 32 | 22,4 | 16 | 16 | 33,6 | 24 | 16 |
| ACP-TURNADO-MAX-20t | M48 | 25 | 50 | 20 | 40 | 28 | 20 | 20 | 42 | 30 | 20 |
| ACP-TURNADO-MAX-24t | M52 | 26 | 52 | 24 | 48 | 33,6 | 24 | 24 | 50,4 | 36 | 24 |
| ACP-TURNADO-MAX-27t | M56 | 32,5 | 65 | 27 | 54 | 38 | 27 | 27 | 57 | 40,5 | 27 |
| **ACP-TURNADO SUPERMAX** | | | | | | | | | | | |
| ACP-TURNADO-SUPERMAX-32,5t | M64 | 35 | 70 | 32,5 | 65 | 46 | 32,5 | 32,5 | 69 | 48,7 | 32,5 |
| ACP-TURNADO-SUPERMAX-32,5t | M72 | 35 | 70 | 32,5 | 65 | 46 | 32,5 | 32,5 | 69 | 48,7 | 32,5 |
| ACP-TURNADO-SUPERMAX-32,5t | M80 | 35 | 70 | 32,5 | 65 | 46 | 32,5 | 32,5 | 69 | 48,7 | 32,5 |
| ACP-TURNADO-SUPERMAX-32,5t | M90 | 35 | 70 | 32,5 | 65 | 46 | 32,5 | 32,5 | 69 | 48,7 | 32,5 |
| ACP-TURNADO-SUPERMAX-32,5t | M100 | 35 | 70 | 32,5 | 65 | 46 | 32,5 | 32,5 | 69 | 48,7 | 32,5 |
| **VLBG-PLUS** | | | | | | | | | | | |
| VLBG-PLUS-0,63t | M8 | 0,63 | 1,26 | 0,63 | 1,26 | 0,88 | 0,63 | 0,63 | 1,32 | 0,95 | 0,63 |
| VLBG-PLUS-0,9t | M10 | 0,9 | 1,8 | 0,9 | 1,8 | 1,3 | 0,9 | 0,9 | 1,9 | 1,35 | 0,9 |
| VLBG-PLUS-1,35t | M12 | 1,35 | 2,7 | 1,35 | 2,7 | 1,9 | 1,35 | 1,35 | 2,84 | 2 | 1,35 |
| VLBG-PLUS-2t | M16 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2,8 | 2 | 2 | 4,25 | 3 | 2 |
| VLBG-PLUS-3,5t | M20 | 3,5 | 7 | 3,5 | 7 | 4,9 | 3,5 | 3,5 | 7,35 | 5,25 | 3,5 |
| VLBG-PLUS-4,5t | M24 | 4,5 | 9 | 4,5 | 9 | 6,3 | 4,5 | 4,5 | 9,5 | 6,75 | 4,5 |
| VLBG-PLUS-6,7t | M30 | 6,7 | 13,4 | 6,7 | 13,4 | 9,5 | 6,7 | 6,7 | 14,1 | 10 | 6,7 |
| VLBG-PLUS-7t | M36 | 7 | 14 | 7 | 14 | 9,8 | 7 | 7 | 14,7 | 10,5 | 7 |
| VLBG-PLUS-8t | M36 | 8 | 16 | 8 | 16 | 11,2 | 8 | 8 | 17 | 11,8 | 8 |
| VLBG-PLUS-10t | M42 | 10 | 20 | 10 | 20 | 14 | 10 | 10 | 21,2 | 15 | 10 |
| VLBG-PLUS-15t | M42 | 15 | 30 | 15 | 30 | 21,2 | 15 | 15 | 31,5 | 22,4 | 15 |
| VLBG-PLUS-20t | M48 | 20 | 40 | 20 | 40 | 28 | 20 | 20 | 42 | 30 | 20 |

**Maximales Transportgewicht „G" in [t] bei verschiedenen Anschlagarten.**

## Tragfähigkeiten schraubbare Anschlagpunkte





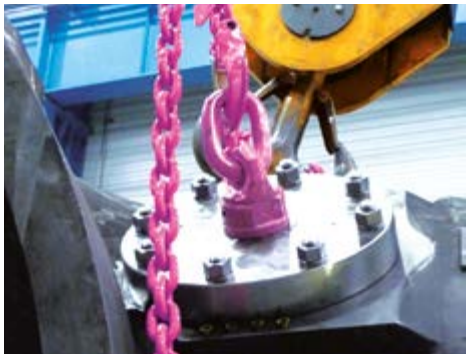






| Strangzahl | | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3+4 | 3+4 | 3+4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Belastungsrichtung | | 0° | 0° | 90° | 90° | 0-45° | 45-60° | unsym. | 0-45° | 45-60° | unsym. |
| **Typ** | **Gewindegröße** | | | | | | | | | | |
| **VLBG-10.9** | | | | | | | | | | | |
| VLBG-10.9-0,3t | M8 | 0,3 | 0,6 | 0,3 | 0,6 | 0,42 | 0,3 | 0,3 | 0,63 | 0,45 | 0,3 |
| VLBG-10.9-0,63t | M10 | 0,63 | 1,26 | 0,63 | 1,26 | 0,88 | 0,63 | 0,63 | 1,32 | 0,95 | 0,63 |
| VLBG-10.9-1t | M12 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1,4 | 1 | 1 | 2,1 | 1,5 | 1 |
| VLBG-10.9-1,5t | M16 | 1,5 | 3 | 1,5 | 3 | 2,1 | 1,5 | 1,5 | 3,15 | 2,25 | 1,5 |
| VLBG-10.9-2,5t | M20 | 2,5 | 5 | 2,5 | 5 | 3,5 | 2,5 | 2,5 | 5,25 | 3,75 | 2,5 |
| VLBG-10.9-4t | M24 | 4 | 8 | 4 | 8 | 5,6 | 4 | 4 | 8,4 | 6 | 4 |
| **VWBG-V** | | | | | | | | | | | |
| VWBG-V-0,3t | M8 | 0,6 | 1,2 | 0,3 (0,4)[1] | 0,6 (0,8)[1] | 0,42 (0,56)[1] | 0,3 (0,4)[1] | 0,3 (0,4)[1] | 0,63 (0,84)[1] | 0,45 (0,6)[1] | 0,3 (0,4)[1] |
| VWBG-V-0,45t | M10 | 0,9 | 1,8 | 0,45 (0,6)[1] | 0,9 (1,2)[1] | 0,63 (0,84)[1] | 0,45 (0,6)[1] | 0,45 (0,6)[1] | 0,94 (1,26)[1] | 0,67 (0,9)[1] | 0,45 (0,6)[1] |
| VWBG-V-0,6t | M12 | 1,2 | 2,4 | 0,6 (0,75)[1] | 1,2 (1,5)[1] | 0,84 (1)[1] | 0,6 (0,75)[1] | 0,6 (0,75)[1] | 1,26 (1,57)[1] | 0,9 (1,12)[1] | 0,6 (0,75)[1] |
| VWBG-V-1t | M14 | 2 | 4 | 1 (1,25)[1] | 2 (2,5)[1] | 1,4 (1,75)[1] | 1 (1,25)[1] | 1 (1,25)[1] | 2,1 (2,62)[1] | 1,5 (1,87)[1] | 1 (1,25)[1] |
| VWBG-V-1,3t | M16 | 2,6 | 5,2 | 1,3 (1,5)[1] | 2,6 (3)[1] | 1,82 (2,1)[1] | 1,3 (1,5)[1] | 1,3 (1,5)[1] | 2,73 (3,15)[1] | 1,95 (2,25)[1] | 1,3 (1,5)[1] |
| VWBG-V-1,8t | M18 | 3,6 | 7,2 | 1,8 (2)[1] | 3,6 (4)[1] | 2,52 (2,8)[1] | 1,8 (2)[1] | 1,8 (2)[1] | 3,75 (4,25)[1] | 2,7 (3)[1] | 1,8 (2)[1] |
| VWBG-V-2t | M20, M22 | 4 | 8 | 2 (2,5)[1] | 4 (5)[1] | 2,8 (3,5)[1] | 2 (2,5)[1] | 2 (2,5)[1] | 4,25 (5,25)[1] | 3 (3,75)[1] | 2 (2,5)[1] |
| VWBG-V-3,5t | M24, M27 | 7 | 14 | 3,5 (4)[1] | 7 (8)[1] | 4,9 (5,6)[1] | 3,5 (4)[1] | 3,5 (4)[1] | 7,35 (8,4)[1] | 5,25 (6)[1] | 3,5 (4)[1] |
| VWBG-V-5t | M30 | 10 | 20 | 5 (6)[1] | 10 (12)[1] | 7 (8,4)[1] | 5 (6)[1] | 5 (6)[1] | 10,6 (12,6)[1] | 7,5 (9)[1] | 5 (6)[1] |
| **VWBG** | | | | | | | | | | | |
| VWBG-6(7,5)t | M33 | 15 | 30 | 6 (7,5)[1] | 12 (15)[1] | 8,4 (10,5)[1] | 6 (7,5)[1] | 6 (7,5)[1] | 12,6 (15,75)[1] | 9 (11,25)[1] | 6 (7,5)[1] |
| VWBG-8(10)t | M36-39 | 15 | 30 | 8 (10)[1] | 16 (20)[1] | 11,2 (14)[1] | 8 (10)[1] | 8 (10)[1] | 17 (21,2)[1] | 11,8 (15)[1] | 8 (10)[1] |
| VWBG-12(13)t | M42-45 | 17 | 34 | 12 (13)[1] | 24 (26)[1] | 16,8 (18,2)[1] | 12 (13)[1] | 12 (13)[1] | 25,2 (27,3)[1] | 18 (19,5)[1] | 12 (13)[1] |
| VWBG-12(15)t | M45 | 18 | 36 | 12 (15)[1] | 24 (30)[1] | 16,8 (21,2)[1] | 12 (15)[1] | 12 (15)[1] | 25,2 (31,5)[1] | 18 (22,4)[1] | 12 (15)[1] |
| VWBG-13(16)t | M48-52 | 18 | 36 | 13 (16)[1] | 26 (32)[1] | 18,2 (22,4)[1] | 13 (16)[1] | 13 (16)[1] | 27,3 (33,6)[1] | 19,5 (24)[1] | 13 (16)[1] |
| VWBG-14(20)t | M52 | 25 | 50 | 14 (20)[1] | 28 (40)[1] | 19,6 (28)[1] | 14 (20)[1] | 14 (20)[1] | 29,4 (42)[1] | 21 (30)[1] | 14 (20)[1] |
| VWBG-16(22)t | M56-62 | 28 | 56 | 16 (22)[1] | 32 (44)[1] | 22,4 (30,8)[1] | 16 (22)[1] | 16 (22)[1] | 33,6 (46,2)[1] | 24 (33)[1] | 16 (22)[1] |
| VWBG-16(25)t | M64-76 | 28 | 56 | 16 (25)[1] | 32 (50)[1] | 22,4 (35)[1] | 16 (25)[1] | 16 (25)[1] | 33,6 (52,5)[1] | 24 (37,5)[1] | 16 (25)[1] |
| VWBG-31,5(40)t | M72-76 | 50 | 100 | 31,5 (40)[1] | 63 (80)[1] | 45 (56)[1] | 31,5 (40)[1] | 31,5 (40)[1] | 67 (84)[1] | 47,5 (60)[1] | 31,5 (40)[1] |
| VWBG-35(48)t | M80-85 | 50 | 100 | 35 (48)[1] | 70 (96)[1] | 49 (67,2)[1] | 35 (48)[1] | 35 (48)[1] | 73,5 (100,8)[1] | 52,5 (72)[1] | 35 (48)[1] |
| VWBG-40(50)t | M90-150 | 50 | 100 | 40 (50)[1] | 80 (100)[1] | 56 (70)[1] | 40 (50)[1] | 40 (50)[1] | 84 (105)[1] | 60 (75)[1] | 40 (50)[1] |
| **WBPG** | | | | | | | | | | | |
| WBPG-85t | 6 x M48 | 85 | 170 | 85 | 170 | 119 | 85 | 85 | 178 | 127 | 85 |
| WBPG-100t | 6 x M48 | 100 | 200 | 100 | 200 | 140 | 100 | 100 | 210 | 150 | 100 |
| WBPG-120t | 6 x M48 | 120 | 240 | 120 | 240 | 168 | 120 | 120 | 252 | 180 | 120 |
| WBPG-200t | 10 x M48 | 200 | 400 | 200 | 400 | 280 | 200 | 200 | 420 | 300 | 200 |
| WBPG-250t | 12 x M48 | 250 | 500 | 250 | 500 | 350 | 250 | 250 | 525 | 375 | 250 |
| **PP-S / -B / -VIP** | | | | | | | | | | | |
| PP-0,63t | M12 | 0,63 | 1,26 | 0,63 | 1,26 | 0,88 | 0,63 | 0,63 | 1,32 | 0,95 | 0,63 |
| PP-1,5t | M16 | 1,5 | 3 | 1,5 | 3 | 2,1 | 1,5 | 1,5 | 3,15 | 2,24 | 1,5 |
| PP-2,5t | M20 | 2,5 | 5 | 2,5 | 5 | 3,5 | 2,5 | 2,5 | 5,25 | 3,75 | 2,5 |
| PP-4t | M24 | 4 | 8 | 4 | 8 | 5,6 | 4 | 4 | 8,4 | 6 | 4 |
| PP-5t | M30 | 6,7 | 13,4 | 5 | 10 | 7,1 | 5 | 5 | 10,6 | 7,5 | 5 |
| PP-8t | M36 | 10 | 20 | 8 | 16 | 11,2 | 8 | 8 | 17 | 11,8 | 8 |

[1] () = höhere Tragfähigkeiten durch optimierte Anbringung oder Anwendung.
**Maximales Transportgewicht „G" in [t] bei verschiedenen Anschlagarten.**



**Ringstellung ausgerichtet = Tragfähigkeit ()-Werte!**



**Ringstellung nicht ausgerichtet = Nenntragfähigkeit!**

EV-IK-2026-01

## Tragfähigkeiten schraubbare Anschlagpunkte




| Strangzahl | | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3+4 | 3+4 | 3+4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Belastungsrichtung | | 0° | 0° | 90° | 90° | 0-45° | 45-60° | unsym. | 0-45° | 45-60° | unsym. |
| **Typ** | **Gewindegröße** | | | | | | | | | | |
| **VRS / VRM** | | | | | | | | | | | |
| VRS-M6 / VRM-M6 [1] | M6 | 0,5 | 1 | 0,1 | 0,2 | 0,14 | 0,1 | 0,1 | 0,21 | 0,15 | 0,1 |
| VRS-M8 / VRM-M8 [1] | M8 | 1 | 2 | 0,3 | 0,6 | 0,42 | 0,3 | 0,3 | 0,63 | 0,45 | 0,3 |
| VRS-M10 / VRM-M10 [1] | M10 | 1 | 2 | 0,4 | 0,8 | 0,56 | 0,4 | 0,4 | 0,84 | 0,6 | 0,4 |
| VRS-M12 / VRM-M12 [1] | M12 | 2 | 4 | 0,75 | 1,5 | 1 | 0,75 | 0,75 | 1,57 | 1,12 | 0,75 |
| VRS-M16 / VRM-M16 [1] | M16 | 4 | 8 | 1,5 | 3 | 2,1 | 1,5 | 1,5 | 3,15 | 2,25 | 1,5 |
| VRS-M20 / VRM-M20 [1] | M20 | 6 | 12 | 2,3 | 4,6 | 3,22 | 2,3 | 2,3 | 4,83 | 3,45 | 2,3 |
| VRS-M24 / VRM-M24 [1] | M24 | 8 | 16 | 3,2 | 6,4 | 4,5 | 3,2 | 3,2 | 6,7 | 4,8 | 3,2 |
| VRS-M30 / VRM-M30 [1] | M30 | 12 | 24 | 4,5 | 9 | 6,3 | 4,5 | 4,5 | 9,5 | 6,75 | 4,5 |
| VRS-M36 | M36 | 16 | 32 | 7 | 14 | 9,8 | 7 | 7 | 14,7 | 10,5 | 7 |
| VRS-M42 | M42 | 24 | 48 | 9 | 18 | 12,6 | 9 | 9 | 18,9 | 13,5 | 9 |
| VRS-M48 | M48 | 32 | 64 | 12 | 24 | 16,8 | 12 | 12 | 25,2 | 18 | 12 |
| VRS-M56 | M56 | 50 | 100 | 16 | 32 | 22,4 | 16 | 16 | 33,6 | 24 | 16 |
| VRS-M64 | M64 | 60 | 120 | 20 | 40 | 28 | 20 | 20 | 42 | 30 | 20 |
| **INOX-STAR** | | | | | | | | | | | |
| INOX-STAR-M8 | M8 | 0,7 | 1,4 | 0,3 | 0,6 | 0,42 | 0,3 | 0,3 | 0,63 | 0,45 | 0,3 |
| INOX-STAR-M10 | M10 | 0,7 | 1,4 | 0,3 | 0,6 | 0,42 | 0,3 | 0,3 | 0,63 | 0,45 | 0,3 |
| INOX-STAR-M12 | M12 | 1,2 | 2,4 | 0,5 | 1 | 0,71 | 0,5 | 0,5 | 1,06 | 0,75 | 0,5 |
| INOX-STAR-M16 | M16 | 2,4 | 4,8 | 1 | 2 | 1,4 | 1 | 1 | 2,1 | 1,5 | 1 |
| INOX-STAR-M20 | M20 | 3,6 | 7,2 | 2 | 4 | 2,8 | 2 | 2 | 4,25 | 3 | 2 |
| INOX-STAR-M24 | M24 | 5,2 | 10,4 | 2,5 | 5 | 3,5 | 2,5 | 2,5 | 5,25 | 3,75 | 2,5 |
| **RS / RM** | | | | | | | | | | | |
| RS-M6 / RM-M6 [2] | M6 | 0,4 | 0,8 | 0,1 | | | | | | | |
| RS-M8 / RM-M8 [2] | M8 | 0,8 | 1,6 | 0,2 | | | | | | | |
| RS-M10 / RM-M10 [2] | M10 | 1 | 2 | 0,25 | | | | | | | |
| RS-M12 / RM-M12 [2] | M12 | 1,6 | 3,2 | 0,4 | | | | | | | |
| RS-M14 / RM-M14 [2] | M14 | 3 | 6 | 0,75 | | | | | | | |
| RS-M16 / RM-M16 [2] | M16 | 4 | 8 | 1 (0,8) | | | | | | | |
| RS-M20 / RM-M20 [2] | M20 | 6 | 12 | 1,5 | | | | | | | |
| RS-M24 / RM-M24 [2] | M24 | 8 | 16 | 2 | | | | | | | |
| RS-M30 / RM-M30 [2] | M30 | 12 | 24 | 3 | | | | | | | |
| RS-M36 / RM-M36 [2] | M36 | 16 | 32 | 4 | | | | | | | |
| RS-M42 / RM-M42 [2] | M42 | 24 | 48 | 6 | | | | | | | |
| RS-M48 / RM-M48 [2] | M48 | 32 | 64 | 8 | | | | | | | |
| **RBG / VRBG** | | | | | | | | | | | |
| RBG-3t | 2 x M16 | 3 | 6 | 3 | 6 | 4,25 | 3 | 3 | 6,3 | 4,5 | 3 |
| VRBG-10t | 4 x M20 | 10 | 20 | 10 | 20 | 14 | 10 | 10 | 21,2 | 15 | 10 |
| VRBG-16t | 4 x M30 | 16 | 32 | 16 | 32 | 22,4 | 16 | 16 | 33,6 | 24 | 16 |
| VRBG-31,5t | 6 x M30 | 31,5 | 63 | 31,5 | 63 | 45 | 31,5 | 31,5 | 67 | 47,5 | 31,5 |
| VRBG-50t | 8 x M36 | 50 | 100 | 50 | 100 | 70 | 50 | 50 | 105 | 75 | 50 |
| VRBG-100t | 8 x M48 | 100 | 200 | 100 | 200 | 140 | 100 | 100 | 210 | 150 | 100 |
| **B-ABA** | | | | | | | | | | | |
| B-ABA-1,6t | 4 x M10 | 1,6 | 3,2 | 1,6 | 3,2 | 2,2 | 1,6 | 1,6 | 3,4 | 2,4 | 1,6 |
| B-ABA-3,2t | 4 x M12 | 3,2 | 6,4 | 3,2 | 6,4 | 4,5 | 3,2 | 3,2 | 6,7 | 4,8 | 3,2 |
| B-ABA-5t | 4 x M16 | 5 | 10 | 5 | 10 | 7,1 | 5 | 5 | 10,6 | 7,5 | 5 |
| B-ABA-10t | 4 x M20 | 10 | 20 | 10 | 20 | 14 | 10 | 10 | 21,2 | 15 | 10 |
| B-ABA-20t | 6 x M24 | 20 | 40 | 20 | 40 | 28 | 20 | 20 | 42 | 30 | 20 |
| B-ABA-31,5t | 6 x M30 | 31,5 | 63 | 31,5 | 63 | 45 | 31,5 | 31,5 | 67 | 47,5 | 31,5 |

Wir empfehlen für diese Art der Aufhängung die Verwendung der in Kraftrichtung einstellbaren VRS-Starpoint-Ringschraube!











**Maximales Transportgewicht „G" in [t] bei verschiedenen Anschlagarten.**




Tragfähigkeitsposter „Anschlagpunkte"
Alle wichtigen Daten auf einem Blick, auf stabilem DIN-A1-Papier gedruckt oder als Download unter » **eversgmbh.de/praktische-helfer**

EV-IK-2026-01

## Übersicht steckbare/schraubbare Anschlagpunkte

| | PIP-RAPIDO | ACP-TURNADO | ACP-TURNADO MAX | ACP-TURNADO SUPERMAX | VLBG-PLUS / VLBG / VLBG-Z | VLBG-10.9 | PP-S / PP-B / PP-VIP | VWBG-V / VWBG |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tragfähigkeit | 4,2 t | 0,7 t - 8 t | 12,5 t - 27 t | 32,5 t | 0,63 t - 20 t | 0,3 t - 4 t | 0,63 t - 10 t | 0,3 t - 5 t / 6 t - 50 t |
| Ideal zum Drehen und Wenden | | | | | | | ✓ | ✓ |
| Kugelgelagert | | | | | | | ✓ | ✓ |
| Sicherheitsfaktor 4:1 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sicherheitsfaktor 5:1 | | ✓ | ✓ | ✓ | | | | |
| 100% elektromagnetisch rissgeprüft | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Allseitig belastbar bzw. Eindrehen in Lastrichtung | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Haltefeder | | | | | ✓ | | ✓ | |
| Drehbereich | 360° | 360° | 360° | 360° | 360° | 360° | 360° | 360° |
| Schwenkbereich/Einhängeglied | 180° | 180° | 180° | 180° | 180° | | 230° | 230° |
| Metrisches Gewinde | | M | M | M | M | M | M | M |
| Metrisches Feingewinde | | | | | MF | | MF | MF |
| UNC-Zollgewinde | | UNC | UNC | UNC | UNC | | UNC | UNC |
| 8UN-Zollgewinde | | | | | | | | 8-UN |
| UNF-Zollgewinde | | | | | | | UNF | |
| BSW – British Standard Whitworth | | | | | | | BSW | BSW |
| G – Rohr-Zoll (nach ISO 228) | | | | | | | G | |
| Variable Gewindelängen | VARIO | VARIO | VARIO | VARIO | VARIO | VARIO | VARIO | VARIO |
| Einsatztemperaturbereich ohne Tragf.-Reduzierung | -0° 90°C | -40° 100°C | -40° 100°C | -40° 100°C | -40° 100°C | -40° 100°C | -40° 200°C | -40° 200°C |
| Max. Einsatztemperatur mit Tragf.-Reduzierung | | 350°C max. | 350°C max. | 350°C max. | 350°C max. | 350°C max. | 400°C max. | 400°C max. |
| Mit ICE-BOLT ausgerüstet | | ✓ | | | ✓ | | | ✓ |
| RUD BLUE-ID SYSTEM | BLUE-ID | BLUE-ID | BLUE-ID | BLUE-ID | BLUE-ID | BLUE-ID | BLUE-ID | BLUE-ID |
| DGUV-Abnahme | | | | | DGUV TEST | | DGUV TEST | DGUV TEST |
| Zertifiziert nach DNV-Richtlinie | | | | | DNV TEST | DNV TEST | | |
| Sicherheitsstandard für Hebezubehör | | ASME B30.26 | ASME B30.26 | ASME B30.26 | | | | |
| Steckmechanismus für werkzeuglose Montage | ✓ | | | | | | | |

EV-IK-2026-01

# ANSCHLAGPUNKTE SCHRAUBBAR

| | WBPG | VRS-STARPOINT | VRM-STARPOINT | INOX-STAR | VWBM | RS / RM | VABH-B | VCGH-G | B-ABA | RBG / VRBG / VRBG-FIX | PSA-INOX-STAR / PSA-VRS-STAR-POINT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| | 85 t - 250 t | 0,1 t - 20 t | 0,1 t - 4,5 t | 0,3 t - 2,5 t | 0,6 t -1,8 t | 0,1 t - 8 t | 1,5 t - 6,7 t | 10 t - 20 t | 1,6 t - 31,5 t | 3 t - 100 t | 1 - 2 Personen |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | 4:1 | 4:1 | 4:1 | 4:1 | 4:1 | 4:1 | 4:1 | 4:1 | 4:1 | 4:1 | 4:1 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | 360° | 360° | 360° | 360° | 360° | | | | | | 360° |
| | 180° | | | | 230° | | | | | 180° | |
| | M | M | M | M | M | M | M | M | M | M | M |
| | | MF | | | | MF | | | | | |
| | | UNC | | | | UNC | | | | | UNC |
| | | 8-UN | | | | 8-UN | | | | | |
| | | | | | | UNF | | | | | |
| | | | | | | BSW | | | | | |
| | | G | | | | G | | | | | |
| | | VARIO | | | | VARIO | | | | VARIO | VARIO |
| | -10° 100°C | -40° 100°C | -40° 100°C | -40° 280°C | -40° 100°C | -40° 100°C | -40° 200°C | -20° 100°C | -40° 100°C | -20° 100°C | -40° 100°C |
| | 100°C max. | 350°C max. | 100°C max. | | 350°C max. | 400°C max. | 350°C max. | 350°C max. | 350°C max. | 350°C max. | |
| | | | | | | | | | | | |
| | BLUE-ID | BLUE-ID | BLUE-ID | BLUE-ID | BLUE-ID | BLUE-ID | BLUE-ID | BLUE-ID | BLUE-ID | BLUE-ID | |
| | | DGUV TEST | | | | | | | DGUV TEST | | DGUV TEST |

-40 - 280 bei INOX-STAR

EV-HK-2026-01

## Erklärung RUD Icons

Anschlagpunkte mit dieser Produkteigenschaft eignen sich optimal zum Drehen und Wenden von Lasten.

Kugellagerung zum Drehen und Wenden geeignet. Jedoch nicht für Dauerdrehbewegungen unter Last geeignet.

4:1 — 4-fache Sicherheit gegen Bruch bei Anschlagpunkten (2-fache Sicherheit gegen Bruch bei Zurrpunkten).

lbs 5:1 — Der Anschlagpunkt ist mit einem 5-fachen Sicherheitsfaktor ausgelegt. Die Bruchlast liegt beim 5-fachen der zulässigen Tragfähigkeit (WLL).

Alle tragenden Elemente sind 100 % elektromagnetisch rißgeprüft.

Anschlagpunkt ist in allen möglichen Richtungen belastbar.

Haltefeder hält das Einhängeglied/den Einhängebügel in eingestellter Position – verhindert Klappern und vereinfacht das Lackieren.

360° — Anschlagpunkt besitzt die Fähigkeit, sich um 360° zu drehen. Jedoch nicht gleichzusetzen mit Drehen und Wenden unter Last.

180° — Anschlagpunkt besitzt im Einhängeglied den angegebenen Schwenkbereich.

M — Mögliche Gewindearten des jeweiligen Anschlagpunktes. Symbolik entsprechend: M, MF, UNC, 8-UN, UNF, BSW, G.

VARIO — Anschlagpunkt ist mit variablen/unterschiedlichen Gewindelängen verfügbar.

-40° 100°C — Einsatztemperaturbereich des Anschlagpunktes ohne Tragfähigkeitsreduzierung.

300°C max. — Maximale Einsatztemperatur des Anschlagpunktes mit prozentualer, produktabhängiger Tragfähigkeitsreduzierung.

Mit ICE-BOLT ausgerüstet.

BLUE-ID — Prüfung und Dokumentation leicht gemacht mit dem RUD-ID-System® (Ausstattung mit einem RFID-Chip)

DGUV TEST — DGUV-Abnahme.

DNV TEST — Zertifiziert nach DNV-Richtlinie.

ASME B30.26 — Erfüllt den US-Standard ASME (American Society of Mechanical Engineers) B30.26.

Produkte mit diesem Symbol lassen sich durch ihren integrierten Steckmechanismus werkzeuglos montieren.









EV-IK-2026-01

# Wichtige Hinweise zu schraubbaren Anschlagpunkten

**Bei der Montage der Anschlagpunkte ist die mitgelieferte Bedienungsanleitung zu beachten.**

**1** Verwendung nur durch beauftragte und unterwiesene Personen und unter Beachtung der DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8 „Betreiben von Lastaufnahmeeinrichtungen im Hebezeugbetrieb".

**2** Vor jeder Inbetriebnahme sind die Anschlagpunkte in Augenschein zu nehmen und auf Schraubensitz, starke Korrosion, Verschleiß, Anrisse der Schweißnaht, Verformungen usw. zu kontrollieren.

**3** Der Anbringungsort ist konstruktiv so festzulegen, dass die eingeleiteten Kräfte vom Grundwerkstoff ohne Verformung aufgenommen werden.

**4** Die Lage der Anschlagpunkte an der Last ist so auszuführen, dass unzulässige Beanspruchungen wie Verdrehen oder Umschlagen der Last vermieden werden.
- **a)** Für den 1-strängigen Anschlag liegt der Anschlagpunkt senkrecht über dem Lastschwerpunkt,
- **b)** für den 2-strängigen Anschlag beiderseits und oberhalb des Lastschwerpunktes und
- **c)** für den 3- und 4-strängigen Anschlag gleichmäßig in einer Ebene, um den Lastschwerpunkt anzuordnen.

**5** **Symmetrie der Belastung**
Die erforderliche Tragfähigkeit des einzelnen Anschlagpunktes ist für symmetrische bzw. asymmetrische Belastung entsprechend folgendem physikalischen formelmäßigen Zusammenhang zu ermitteln:

## ERMITTLUNG DER TRAGFÄHIGKEIT

$$WLL = \frac{G}{n \times \cos ß}$$

WLL = erf. Tragfähigkeit des Anschlagpunktes/ Einzelstrang (kg)
G = Lastgewicht (kg)
n = Anzahl der tragenden Stränge
ß = Neigungswinkel des Einzelstranges

**6** **Temperatureinsatztauglichkeit**
RUD-Anschlagpunkte können ohne Tragfähigkeitsreduktion bei Einsatztemperaturen zwischen -10 und +100 °C eingesetzt werden. Bei Einsätzen außerhalb dieses Temperaturbereiches müssen ggf. Tragfähigkeitsreduktionen vorgenommen werden.
Hinweise zum weiteren zulässigen Temperaturbereich und der daraus resultierenden Tragfähigkeitsreduktionen finden Sie in den Betriebsanleitungen des jeweiligen RUD-Anschlagpunktes im Internet unter **eversgmbh.de/anschlagpunkte** oder telefonisch unter +49 208 99475-996.

**7** Durch die farbliche Kontrastmarkierung ist der Anbringungsort der Anschlagpunkte leicht erkennbar zu machen.

**8** Beim An- und Aushängen der Anschlagmittel dürfen für die Handhabung keine Quetsch-, Scher-, Fang- und Stoßstellen entstehen. Beschädigungen der Anschlagmittel durch eine scharfkantige Belastung sind auszuschließen.

**9** Bei der Montage der Anschlagpunkte ist die mitgelieferte Anleitung zu beachten.
**Für das Anschrauben:**
Die benötigten Mindesteinschraubtiefen in die Last richten sich nach dem vorhandenen Werkstoff. Die produktspezifischen Mindesteinschraubtiefen entnehmen Sie bitte der mitgelieferten Betriebsanleitung. Einen jeweils aktuellen Stand finden Sie auch unter **eversgmbh.de/anschlagpunkte.**

Bei Sonderwerkstoffen führt Evers für Sie einen Lasttest durch. Bei stoßartiger Belastung, Verdrehen oder Vibration, insbesondere bei Durchgangsverschraubungen mit Mutter, kann es zu unbeabsichtigtem Lösen kommen. Sicherungsmöglichkeiten: Flüssiges Gewindesicherungsmittel oder eine formschlüssige Schraubensicherung verwenden. Als Mindestqualität des Grundwerkstoffes „Stahl" ist 1.0037 (St 37) vorzusehen.

**10** Nach der Montage sowie in Zeitabständen, die sich nach der Belastung richten, mindestens jedoch 1x jährlich, ist die fortbestehende Eignung durch einen Sachkundigen zu prüfen. Dies gilt auch nach Schadensfällen und besonderen Vorkommnissen.

### Prüfkriterien zu Punkt 2 und 10

- Auf festen Schraubensitz (evtl. Anzugsmoment überprüfen) achten
- Vollständigkeit des Anschlagpunktes
- Vollständige lesbare Tragfähigkeitsangabe sowie Herstellerzeichen
- Verformungen an tragenden Teilen wie Grundkörper, Einhängebügel oder Lasche
- Mechanische Beschädigungen wie starke Kerben,insbesondere in auf Zugspannung belasteten Bereichen
- Querschnittsminderungen durch Verschleiß von ≥ 10 %
- Starke Korrosion (Lochfraß)
- Anrisse an tragenden Teilen
- Anrisse oder sonstige Beschädigungen an der Schweißnaht (bei schweißbaren Anschlagpunkten)
- Richtige Schraubengröße, Schraubengüte und Einschraublänge
- Funktion und Beschädigung der Schrauben sowie Schraubengewinde
- Bei drehbaren Anschlagpunkten: Leichtes ruckfreies Drehen zwischen Ober- und Unterteil muss gewährleistet sein
- Montage bzw. Einsetzen verschiedener Schraubenlängen beim Typ VWBG-V ist nur durch den Hersteller zulässig
- Bei Typen PP, VWBG-V und VWBG Maximalspiel zwischen Ober und Unterteil überprüfen. Ist das Maximalspiel überschritten, dürfen VWBG und VWBG-V nicht mehr benutzt werden. Diese Teile dürfen nicht auf Prüflast belastet werden. Es ist nur eine Rissprüfung zulässig

EV-HK-2026-01

Die hier beschriebenen Anforderungen entsprechen dem technischen Stand April 2018.
Technische Änderungen vorbehalten. Beachten Sie die Betriebsanleitungen

# RUD ACP-TURNADO



**Umgeht mit einzigartiger Federmechanik automatisch hohe Querbelastungen.**

Setzt neue Maßstäbe für das sichere Heben. Konstruktion und Schraubtechnologie sorgen für mehr Sicherheit, da er sich durch eine einzigartige Federmechanik automatisch in Kraftrichtung dreht und so ein gefährliches Stehenbleiben des Bügels verhindert.

- Bis zu 30 % höhere Nenntragfähigkeiten als vergleichbare Baugrößen durch RUD ICE-Bolt Kombikopfschraube
- Der runde Bügel des RUD ACP-TURNADO sorgt für einen sicheren Sitz des Hakens
- Durch Verschleißlinsen können Anwender Ablegereife schnell und unkompliziert feststellen
- Verbauter RFID-Transponder vereinfacht Prüfung und Dokumentation des Anschlagmittels
- Kombikopfschraube mit Innen- und Außensechskant für optimiertes Handling
- Gekennzeichnet mit WLL Angabe in „t" und lbs, sowie Anzugsoment
- Erfüllt die Vorgaben der ASME B30.26
- Auch mit DNV Approval lieferbar
- Als „OCEANSTAR" für den Offshore- oder Subsea-Einsatz erhältlich

| Artikelnummer | Gewinde | Nenntragfähigkeit (kg) | Gewicht (kg) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | F max (mm) | G (mm) | H (mm) | K (mm) | L (mm) | L max (mm) | N (mm) | J (mm) | T (mm) | Anzugsmoment (Nm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110955036 | M8 | 700 | 0,360 | 11 | 10,5 | 38 | 30 | 12 | 77 | 28 | 45 | 58 | 40 | 105 | 5 | - | 83 | 30 |
| 110955037 | M10 | 1.000 | 0,370 | 11 | 10,5 | 38 | 30 | 16 | 97 | 28 | 50,4 | 58 | 44 | 125 | 6 | - | 83 | 60 |
| 110955001 | M12 | 1.350 | 0,375 | 11 | 10,5 | 38 | 30 | 19 | 117 | 28 | 54,5 | 58 | 47 | 145 | 8 | 19 | 83 | 80 |
| 110955002 | M16 | 2.500 | 0,815 | 14 | 14 | 50 | 40 | 22 | 149 | 36 | 68 | 76 | 58 | 185 | 10 | 24 | 107 | 150 |
| 110955003 | M20 | 4.000 | 1,342 | 17 | 17,25 | 50 | 45 | 26,5 | 186,5 | 43,5 | 82 | 89 | 70 | 230 | 12 | 30 | 118 | 300 |
| 110955004 | M24 | 6.300 | 3,030 | 23 | 23 | 66 | 60 | 34 | 210 | 55 | 104 | 120,5 | 89 | 265 | 14 | 36 | 154 | 500 |
| 110955005 | M30 | 8.000 | 5,660 | 29 | 27 | 75 | 75 | 41,5 | 271,5 | 68,5 | 128,7 | 148 | 110 | 340 | 17 | 46 | 183 | 800 |
| 110955011 | M36 | 12.500 | 7,100 | 32 | 32 | 82 | 70 | 45 | 240 | 60 | 128 | 168 | 105 | 300 | 22 | - | 189 | 800 |
| 110955012 | M42 | 16.000 | 7,500 | 32 | 32 | 82 | 70 | 53 | 290 | 60 | 136 | 168 | 113 | 500 | 24 | - | 168 | 1.500 |
| 110955038 | M48 | 20.000 | 14,700 | 40 | 40 | 103 | 90 | 60,5 | 311,5 | 78,5 | 169 | 204 | 139 | 390 | 27 | - | 235 | 2.000 |
| 110955039 | M52 | 24.000 | 15,100 | 40 | 40 | 103 | 95 | 65 | 300 | 108 | 173 | 204 | - | - | 24 | - | 235 | 2.000 |
| 110955040 | M56 | 27.000 | 15,400 | 40 | 40 | 103 | 95 | 70 | 300 | 108 | 178 | 204 | - | - | 24 | - | 235 | 2.000 |
| 110955042 | M64 | 32.500 | 17,190 | 45 | 45 | 103 | 95 | 80 | 300 | 108 | 188 | 204 | - | - | 24 | - | 232 | 2.000 |
| 110955043 | M72 | 32.500 | 18,210 | 45 | 45 | 103 | 95 | 90 | 300 | 108 | 198 | 204 | - | - | 24 | - | 232 | 2.000 |
| 110955044 | M80 | 32.500 | 19,320 | 45 | 45 | 103 | 100 | 100 | 300 | 108 | 208 | 204 | - | - | 24 | - | 232 | 2.000 |
| 110955045 | M90 | 32.500 | 21,520 | 45 | 45 | 103 | 110 | 112,5 | 300 | 116 | 228,5 | 204 | - | - | 24 | - | 240 | 2.000 |
| 110955046 | M100 | 32.500 | 23,780 | 45 | 45 | 103 | 120 | 125 | 300 | 116 | 241 | 204 | - | - | 24 | - | 240 | 2.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110955A**



Dies ist eine Bildunterschrift, welche den Bildinhalt eines Bildes beschreibt.



Dies ist eine weitere und auch eine recht ausführliche Bildunterschrift.

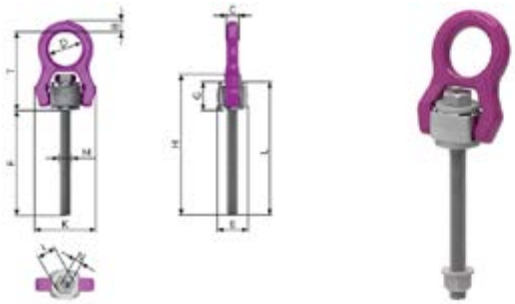


# RUD ACP-TURNADO mit variabler Länge

**Inkl. Sicherungsmutter und Scheibe.**

Der erste intelligente Anschlagpunkt der Welt.

- Innovative Federmechanik - verhindert senkrechtes - Stehenbleiben des Bügels bei Querbelastung
- Drehgelenk in Bügelachse
- Verschleißlinsen zur Prüfung der Ablegereife
- Integrierter RFID-Transponder für vereinfachte Prüfung
- Sicherheitsfaktoren 4:1 und 5:1
- Erfüllt die Anforderungen der amerikanischen Norm ASME B30.26



4:1 | BLUE-ID | ASME B30.26 | lbs 5:1 | 360° | 180° | M | VARIO | -40° 100°C | 350°C max.

| Artikelnummer | Gewinde | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | K (mm) | L (mm) | M (mm) | N (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110955051** | M8 | 700 | 83 | - | 11 | 10,5 | 38 | 30 | 8-77 | 28 | 45-110 | 13 | 58 | 40-105 | 8 | 5 |
| **110955052** | M10 | 1.000 | 83 | - | 11 | 10,5 | 38 | 30 | 10-97 | 28 | 50-131 | 13 | 58 | 44-125 | 10 | 6 |
| **110955015** | M12 | 1.350 | 83 | - | 11 | 10,5 | 38 | 30 | 12-114 | 28 | 55-153 | 19 | 58 | 40-145 | 12 | 8 |
| **110955016** | M16 | 2.500 | 107 | - | 14 | 14 | 50 | 40 | 16-149 | 36 | 68-195 | 24 | 76 | 52-185 | 16 | 10 |
| **110955017** | M20 | 4.000 | 118 | - | 17 | 17 | 50 | 45 | 20-186 | 43,5 | 82-242 | 30 | 89 | 63-230 | 20 | 12 |
| **110955018** | M24 | 6.300 | 154 | - | 23 | 23 | 66 | 60 | 24-210 | 55 | 104-280 | 36 | 120 | 79-265 | 24 | 14 |
| **110955033** | M30 | 8.000 | 183 | - | 29 | 27 | 75 | 75 | 30-271 | 68 | 129-359 | 46 | 148 | 98-340 | 33 | 17 |
| **110955019** | M36 | 12.500 | 189 | 106 | 32 | 32 | 82 | 70 | 36-240 | 60 | 128-323 | 55 | 168 | 105-300 | 36 | 22 |
| **110955035** | M42 | 16.000 | 189 | 106 | 32 | 32 | 82 | 70 | 42-290 | 60 | 136-373 | 65 | 168 | 113-350 | 42 | 24 |
| **110955021** | M48 | 20.000 | 235 | 127 | 45 | 45 | 10 | 90 | 48-311 | 78,5 | 169-420 | 75 | 204 | 139-390 | 48 | 27 |
| **110955053** | M52 | 24.000 | 232 | 124 | 45 | 45 | 103 | 95 | 52-300 | 108 | 160-408 | 75 | 204 | - | 52 | 27 |
| **110955054** | M56 | 27.000 | 232 | 124 | 45 | 45 | 103 | 95 | 56-300 | 108 | 164-408 | 75 | 204 | - | 56 | 27 |
| **110955055** | M64 | 32.500 | 232 | 124 | 45 | 45 | 103 | 95 | 64-300 | 108 | 172-408 | 75 | 204 | - | 64 | 24 |
| **110955056** | M72 | 32.500 | 232 | 124 | 45 | 45 | 103 | 95 | 72-300 | 108 | 180-408 | 75 | 204 | - | 72 | 24 |
| **110955057** | M80 | 32.500 | 232 | 124 | 45 | 45 | 103 | 100 | 80-300 | 108 | 188-408 | 75 | 204 | - | 80 | 24 |
| **110955058** | M90 | 32.500 | 240 | 124 | 45 | 45 | 103 | 110 | 90-300 | 116 | 206-416 | 75 | 204 | - | 90 | 24 |
| **110955059** | M100 | 32.500 | 240 | 124 | 45 | 45 | 103 | 120 | 100-300 | 116 | 216-416 | 75 | 204 | - | 100 | 24 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110955B**

## RUD PIP-RAPIDO

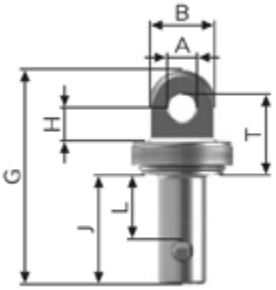
**Der erste steckbare Anschlagpunkt.**

Der RUD PIP-RAPIDO ist ein werkzeuglos montierbarer Anschlagpunkt mit innovativem Steckmechanismus für häufig wechselnde Hebevorgänge. Er bietet hohe Zeitersparnis, flexible Einsetzbarkeit bei Durchgangsbohrungen und bleibt auch bei Toleranzen leistungsfähig.

- Bis zu 80 % schneller als schraubbare Anschlagpunkte
- Toleranzbereich: Ø 2 mm, Länge 10 mm

Nenntragfähigkeit (WLL) bis 4,2 t bei 0°–45° Neigungswinkel

- Geeignet für Bohrungen mit Hinterschnitt und schwer zugänglicher Rückseite






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit 0–45° (kg) | Gewicht (kg) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | J (mm) | L (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110996001** | PIP-RAPIDO-D30-D41 | 4.200 | 2 | 54,5 | 19 | 42 | 25 | 30-41 | D+8 | 55 | L+104 | 23 | 68 | L+34 | 16-100 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110996**



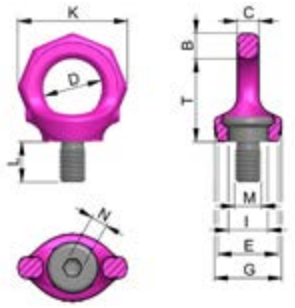


## RUD StarPoint Ringschraube VRS

**Allseitig belastbare Ringschraube mit 4-facher Sicherheit, in Zugrichtung einstellbar - ohne Schlüsselblech.**

Der Anschlagpunkt bietet durch seine 360°-Drehbarkeit maximale Sicherheit und Tragfähigkeit, indem er sich in Kraftrichtung ausrichtet und ein gefährliches Ausdrehen verhindert. Dank hochfester Vergütungsstähle und ICE-BOLT ermöglicht er eine 4–5-fach höhere Belastung oder einen kleineren Durchmesser im Vergleich zu DIN 580. Die Nenntragfähigkeit bezieht sich auf die ungünstigste Belastungsrichtung, was maximale Sicherheit gewährleistet, und er kann werkzeuglos montiert und überprüft werden.

Auch als VRS-F-Variante mit Schlüsselblech für die werkzeuglose Montage erhältlich.





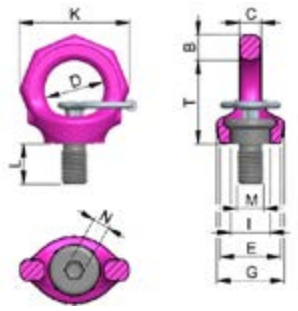

| Artikelnummer VRS | Artikelnummer VRS-F | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | G (mm) | I (mm) | K (mm) | L (mm) | M (mm) | N (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110905022** | 110905021 | VRS M6 | 100 | 28 | 9 | 7 | 20 | 23 | 28 | 13 | 37 | 9 | 6 | 6 | 0,07 |
| **110905010** | 110905020 | VRS M8 | 300 | 35 | 11 | 9 | 25 | 25 | 30 | 16,3 | 47 | 12 | 8 | 6 | 0,11 |
| **110905011** | 110905001 | VRS M10 | 400 | 35 | 11 | 9 | 25 | 25 | 30 | 16,3 | 47 | 15 | 10 | 6 | 0,11 |
| **110905012** | 110905002 | VRS M12 | 750 | 42 | 13 | 10 | 30 | 30 | 34 | 19,8 | 56 | 18 | 12 | 8 | 0,19 |
| **110905013** | 110905003 | VRS M16 | 1.500 | 49 | 15 | 13 | 35 | 36 | 40 | 23,5 | 65 | 24 | 16 | 10 | 0,32 |
| **110905014** | 110905004 | VRS M20 | 2.300 | 58 | 17 | 16 | 40 | 41 | 50 | 29,3 | 76 | 30 | 20 | 12 | 0,50 |
| **110905015** | 110905005 | VRS M24 | 3.200 | 70 | 20 | 19 | 49 | 51 | 60 | 35 | 92 | 36 | 24 | 14 | 0,86 |
| **110905016** | 110905006 | VRS M30 | 4.500 | 87 | 26 | 24 | 60 | 66 | 75 | 44 | 114 | 45 | 30 | 17 | 1,50 |
| **110905017** | 110905007 | VRS M36 | 7.000 | 103 | 32 | 29 | 72 | 76 | 97 | 53 | 135 | 54 | 36 | 22 | 3,30 |
| **110905018** | 110905008 | VRS M42 | 9.000 | 121 | 37 | 33 | 84 | 86 | 111 | 62 | 158 | 63 | 42 | 24 | 4,60 |
| **110905019** | 110905009 | VRS M48 | 12.000 | 138 | 42 | 42 | 94 | 100 | 128 | 70 | 180 | 72 | 48 | 27 | 7,44 |
| **110905050** | - | VRS M56 | 16.000 | 161 | 50 | 44 | 110 | 112 | 145 | 82 | 210 | 84 | 56 | 32 | 11,99 |
| **110905051** | - | VRS M64 | 20.000 | 177 | 55 | 49 | 120 | 121 | 158 | 90 | 229 | 96 | 64 | 36 | 16,41 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110905A**

# RUD StarPoint Ringschraube VRS-F

**Allseitig belastbare Ringschraube mit 4-facher Sicherheit, in Zugrichtung einstellbar – mit Schlüsselblech.**

Durch ihre 360°-Drehbarkeit bietet sie dem Anwender bei jedem Hebevorgang die größtmögliche Sicherheit und Tragfähigkeit. Die Nenntragfähigkeit bezieht sich immer auf die ungünstigste Belastungsrichtung, was ein Maximum an Sicherheit gewährleistet.






- Einschraub-Material ≥ St 37
- VRS muss im festgeschraubten Zustand um 360° drehbar sein
- Sternprofilschlüssel in Innensechskant einrasten -> Ein- und Ausdrehen von Hand möglich -> dann Ausrasten
- Bei dauerhafter Anwendung, ziehen Sie die VRS mit dem Anzugsmoment (+- 10 %) entsprechend Bedienunganleitung an
- Bei Drehbewegung unter Last (z. B. Wendevorgängen) doppelt-kugelgelagerte PowerPoint-Collection verwenden

4:1 | BLUE-ID | 360° | MF | -40° 100°C | 350°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | G (mm) | I (mm) | K (mm) | L (mm) | M (mm) | N (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110905021** | VRS M6 | 100 | 28 | 9 | 7 | 20 | 23 | 28 | 13 | 37 | 9 | 6 | 6 | 0,07 |
| **110905020** | VRS M8 | 300 | 35 | 11 | 9 | 25 | 25 | 30 | 16,3 | 47 | 12 | 8 | 6 | 0,12 |
| **110905001** | VRS M10 | 400 | 35 | 11 | 9 | 25 | 25 | 30 | 16,3 | 47 | 15 | 10 | 6 | 0,12 |
| **110905002** | VRS M12 | 750 | 42 | 13 | 10 | 30 | 30 | 34 | 19,8 | 56 | 18 | 12 | 8 | 0,21 |
| **110905003** | VRS M16 | 1.500 | 49 | 15 | 13 | 35 | 36 | 40 | 23,5 | 65 | 24 | 16 | 10 | 0,36 |
| **110905004** | VRS M20 | 2.300 | 58 | 17 | 16 | 40 | 41 | 50 | 29,3 | 76 | 30 | 20 | 12 | 0,60 |
| **110905005** | VRS M24 | 3.200 | 70 | 20 | 19 | 49 | 51 | 60 | 35 | 92 | 36 | 24 | 14 | 1,05 |
| **110905006** | VRS M30 | 4.500 | 87 | 26 | 24 | 60 | 66 | 75 | 44 | 114 | 45 | 30 | 17 | 2,80 |
| **110905007** | VRS M36 | 7.000 | 103 | 32 | 29 | 72 | 76 | 97 | 53 | 135 | 54 | 36 | 22 | 3,49 |
| **110905008** | VRS M42 | 9.000 | 121 | 37 | 33 | 84 | 86 | 111 | 62 | 158 | 63 | 42 | 24 | 5,40 |
| **110905009** | VRS M48 | 12.000 | 138 | 42 | 42 | 94 | 100 | 128 | 70 | 180 | 72 | 48 | 27 | 8,17 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110905B**

# RUD-Starpoint-Ringmutter - VRM

**Die RUD Starpoint Ringmutter VRM ist in Zugrichtung einstellbar und bietet dem Anwender so größtmögliche Sicherheit und höchstmögliche Nenntragfähigkeiten.**

Wenn an der Last Gewindebolzen zur Befestigung einer Hebeöse vorgesehen sind oder Schrauben von der gegenüberliegenden Seite durchgesteckt werden können, ist die VRM-STARPOINT die optimale Lösung. Die VARIO-Ringmutter wird mit einem Ringschlüssel befestigt und die Ringöse kann sich in die jeweilige Kraftrichtung ausdrehen. Sie ist in Zugrichtung einstellbar und bietet so größtmögliche Sicherheit und Tragfähigkeit.




- Form: Sternförmig - deutliche Unterscheidung zur DIN 582 Ringmutter
- 360° drehbar und kann vor dem Hebevorgang in Zugrichtung eingestellt werden
- Bei Drehbewegung unter Last (z. B. Wendevorgängen) doppelt-kugelgelagerte PowerPoint-Collection verwenden
- Tragfähigkeitswerte gelten nur in Verbindung mit Gewindebolzen mit min. Güteklasse 10.9

4:1 | BLUE-ID | 360° | M | -40° 100°C

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | K (mm) | L (mm) | M (mm) | N (mm) | R (mm) max. | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110923007** | VRM 0,3t M8 | 300 | 35 | 11 | 9 | 25 | 25 | 30 | 21 | 16 | 47 | 14 | M8 | 12 | 20 | 0,11 |
| **110923002** | VRM 0,4t M10 | 400 | 35 | 11 | 9 | 25 | 25 | 30 | 21 | 16 | 47 | 14 | M10 | 12 | 20 | 0,11 |
| **110923003** | VRM 0,75t M12 | 750 | 42 | 13 | 10 | 30 | 30 | 34 | 25 | 20 | 56 | 17 | M12 | 14 | 24 | 0,18 |
| **110923004** | VRM 1,5t M16 | 1.500 | 49 | 15 | 13 | 35 | 36 | 40 | 29 | 22 | 65 | 21 | M16 | 19 | 30 | 0,32 |
| **110923001** | VRM 2,3t M20 | 2.300 | 58 | 17 | 16 | 40 | 41 | 50 | 35 | 29 | 76 | 23 | M20 | 24 | 37 | 0,48 |
| **110923005** | VRM 3,2t M24 | 3.200 | 70 | 20 | 19 | 49 | 51 | 60 | 41 | 35 | 92 | 29 | M24 | 30 | 45 | 0,83 |
| **110923006** | VRM 4,5t M30 | 4.500 | 87 | 26 | 24 | 60 | 66 | 75 | 51 | 44 | 114 | 36 | M30 | 36 | 56 | 1,32 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110923**

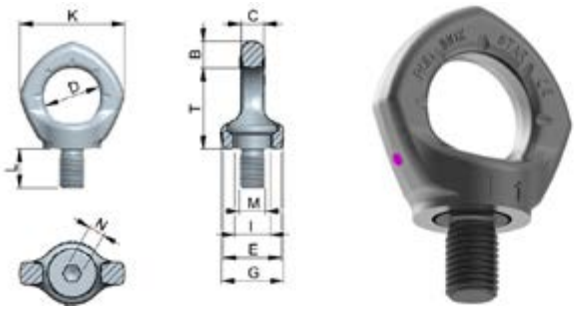
EV-IK-2026-01

# RUD INOX-Star

**Ringkörper und montierte Sonderschraube bestehen aus dem Duplex-Stahl und sind auf Rissfreiheit geprüft.**

Die rostfreie und 100 % rissgeprüfte Ringschraube INOX-Star bietet eine 50 % höhere Nenntragfähigkeit als die DIN Ringschraube und ist in Lastrichtung einstellbar. Sie ist penta-förmig und unterscheidet sich klar von der DIN 580 Ringschraube.

- Deutliche Nenntragfähigkeitsangabe für den belastungsungünstigen Bereich
- 4-fache Sicherheit gegen Bruch
- Werkstoff: 1.4462 Duplex-Stahl (hohe Beständigkeit im Meerwasser und in Umgebungen mit hoher Chlor-Ionen-Konzentration)
- Patentierte Verschleißmarken am Ringkörper
- Hohe Beständigkeit gegen Meerwasser in Umgebungen mit hoher Chlor-Ionen-Konzentration







| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | G (mm) | I (mm) | K (mm) | L (mm) | M (mm) | N (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110924009** | INOX-STAR M8 | 300 | 35 | 12 | 10 | 25 | 25 | 28 | 16,3 | 46 | 12 | M8 | 6 | 0,11 |
| **110924010** | INOX-STAR M10 | 300 | 35 | 12 | 10 | 25 | 25 | 28 | 16,3 | 46 | 15 | M10 | 6 | 0,11 |
| **110924001** | INOX-STAR M12 | 500 | 43 | 14 | 12 | 30 | 30 | 32 | 20 | 56 | 18 | M12 | 8 | 0,19 |
| **110924002** | INOX-STAR M16 | 1.000 | 50 | 16 | 14 | 35 | 36 | 38 | 23,5 | 65 | 24 | M16 | 10 | 0,31 |
| **110924003** | INOX-STAR M20 | 2.000 | 57 | 19 | 16 | 40 | 42 | 47 | 29 | 74 | 30 | M20 | 12 | 0,53 |
| **110924004** | INOX-STAR M24 | 2.500 | 69 | 24 | 19 | 48 | 50 | 56 | 35 | 92 | 36 | M24 | 14 | 0,92 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110924**








## RUD Ringschraube, hochfest, RS

**Hochfeste Ringschrauben - vielfach höher belastbar als DIN 580 Ringschrauben.**

Die Ringschraube ist geschmiedet, hochfest vergütet und 100 % rissgeprüft.

- 8-eck, bedeutet Güteklasse 8
- Nenntragfähigkeitsangabe für belastungsungünstigsten Bereich (Querbelastung - bei DIN 580 nicht zulässig)
- Geschmiedet, Material 1.6541, hochfest vergütet, 100 %ige elektromagnetische Rissprüfung, entsprechend EN 1677-1
- 4-fache Sicherheit gegen Bruch
- Einschraub-Material ≥ S235JR (1.0037)
- Andere Gewindegrößen, sowie Zoll- und Sondergewinde auf Anfrage






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | M (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110925001 | RS - M6 | 100 | 12 | 11 | 10 | 25 | 25 | 11 | 6 | 35 | 0,10 |
| 110925002 | RS - M8 | 200 | 12 | 11 | 10 | 25 | 25 | 11 | 8 | 35 | 0,10 |
| 110925003 | RS - M10 | 250 | 15 | 11 | 10 | 25 | 25 | 11 | 10 | 35 | 0,10 |
| 110925004 | RS - M12 | 400 | 18 | 13 | 12 | 30 | 30 | 12 | 12 | 41 | 0,20 |
| 110925005 | RS - M14 | 750 | 21 | 15 | 14 | 35 | 35 | 13 | 14 | 48 | 0,25 |
| 110925006 | RS - M16 | 1.000 | 24 | 15 | 14 | 35 | 35 | 13 | 16 | 48 | 0,30 |
| 110925007 | RS - M20 | 1.500 | 30 | 17 | 16 | 40 | 40 | 16 | 20 | 55 | 0,45 |
| 110925008 | RS - M24 | 2.000 | 36 | 21 | 20 | 50 | 50 | 20 | 24 | 70 | 0,70 |
| 110925009 | RS - M30 | 3.000 | 45 | 26 | 24 | 60 | 60 | 25 | 30 | 85 | 1,60 |
| 110925010 | RS - M36 | 4.000 | 54 | 43 | 38 | 90 | 100 | 37 | 36 | 130 | 6,00 |
| 110925011 | RS - M42 | 6.000 | 63 | 43 | 38 | 90 | 100 | 37 | 42 | 130 | 6,20 |
| 110925012 | RS - M48 | 8.000 | 68 | 43 | 38 | 90 | 100 | 37 | 48 | 130 | 6,40 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110925**

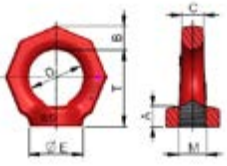
## RUD Ringmutter, hochfest, RM

**Hochfeste Ringmuttern - vielfach höher belastbar als DIN 582 Ringmuttern.**

Hochfest vergütet und (anders als die DIN-580-Ringschraube) allseitig belastbar. Für die Anwendung der RUD RS und RM liegt eine Unbedenklichkeitsbescheinigung der Prüfkommission des BG Fachausschusses „Eisen und Metall" vor.

- Deutlich höhere Tragfähigkeit als DIN-580-/DIN-582-Ringschrauben
- Großes Gewindespektrum (M8–M48)
- Tragfähigkeit bis zu 8 t
- -40 bis max. +200 °C ohne Tragfähigkeitsreduktion
- 100 % rißgeprüft
- Einschraub-Material ≥ S235JR (1.0037)






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | M (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110928001 | RM - M6 | 100 | 12 | 11 | 10 | 25 | 25 | 11 | 6 | 35 | 0,10 |
| 110928002 | RM - M8 | 200 | 12 | 11 | 10 | 25 | 25 | 11 | 8 | 35 | 0,10 |
| 110928003 | RM - M10 | 250 | 15 | 11 | 10 | 25 | 25 | 11 | 10 | 35 | 0,10 |
| 110928004 | RM - M12 | 400 | 18 | 13 | 12 | 30 | 30 | 12 | 12 | 41 | 0,20 |
| 110928005 | RM - M14 | 750 | 21 | 15 | 14 | 35 | 35 | 13 | 14 | 48 | 0,25 |
| 110928006 | RM - M16 | 800 | 24 | 15 | 14 | 35 | 35 | 13 | 16 | 48 | 0,30 |
| 110928007 | RM - M20 | 1.500 | 30 | 17 | 16 | 40 | 40 | 16 | 20 | 55 | 0,45 |
| 110928008 | RM - M24 | 2.000 | 36 | 21 | 20 | 50 | 50 | 20 | 24 | 70 | 0,70 |
| 110928009 | RM - M30 | 3.000 | 45 | 26 | 24 | 60 | 60 | 25 | 30 | 85 | 1,60 |
| 110928010 | RM - M36 | 4.000 | 54 | 43 | 38 | 90 | 100 | 37 | 36 | 130 | 6,00 |
| 110928011 | RM - M42 | 6.000 | 63 | 43 | 38 | 90 | 100 | 37 | 42 | 130 | 6,20 |
| 110928012 | RM - M48 | 8.000 | 68 | 43 | 38 | 90 | 100 | 37 | 48 | 130 | 6,40 |

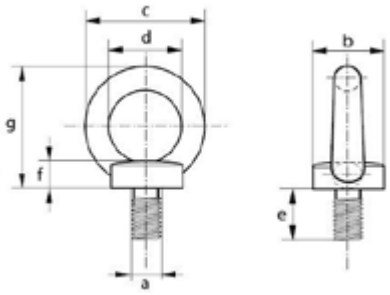
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110928**

# Ringschraube DIN 580 C15E

**DIN 580 Ringschrauben sind für den 1-Strängigen Anschlag in senkrechter Belastungsrichtung geeignet.**

DIN 580 Ringschrauben, aus Carbon-Stahl C15E und mit galvanisch verzinkter Oberfläche, dürfen nur 1-Strängig senkrecht und 2-Strängig bis 45° symmetrisch verwendet werden. Bei Mehrpunktaufhängungen muss die Ringebene der Ringschraubenöse bei fest angezogener Schraube in Zugrichtung liegen. Von der BG ist sie nur als Montagehilfe zugelasssen. Nicht unter Last drehen. Eine seitliche Anbringung am Werkstück verboten. Eine 3- und 4-Strang-Aufhängung ist nicht genormt.






| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Gewinde | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110926001** | 140 | M8 | 20 | 36 | 20 | 13 | 6 | 36 | 0,06 |
| **110926002** | 230 | M10 | 25 | 45 | 25 | 17 | 8 | 45 | 0,13 |
| **110926003** | 340 | M12 | 30 | 54 | 30 | 20,5 | 10 | 53 | 0,17 |
| **110926004** | 700 | M16 | 35 | 63 | 35 | 27 | 12 | 62 | 0,28 |
| **110926005** | 1.200 | M20 | 40 | 72 | 40 | 30 | 14 | 71 | 0,42 |
| **110926006** | 1.800 | M24 | 50 | 90 | 50 | 36 | 18 | 90 | 0,83 |
| **110926007** | 3.200 | M30 | 65 | 108 | 60 | 45 | 22 | 109 | 1,66 |
| **110926008** | 4.600 | M36 | 75 | 126 | 70 | 54 | 26 | 128 | 2,65 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110926**

# RUD VIP-Lastbock-Gewinde, VLBG-Plus

**Nachfolgermodell vom bewährten VLBG mit erhöhten Nenntragfähigkeiten bis M30 bei gleichen Dimensionen.**

Die Weiterentwicklung des VLBG mit ca. 45 % mehr Nenntragfähigkeit bei gleichen Funktionsmaßen bis M30. Lastböcke wie der VLBG-PLUS sind gekennzeichnet durch ihre extrem niedrige Bauweise bei umgeschwenktem Aufhängebügel und eine exzentrische Krafteinleitung. Sie richten sich automatisch richtig in die jeweilige Belastungsrichtung aus.





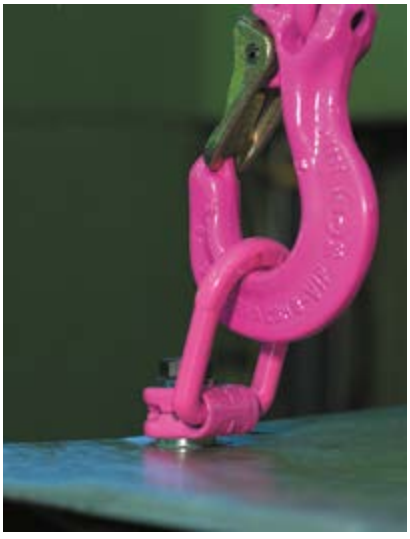

- ICE-Bolt aus Patentstahl bis zu 110 % höhere Tragfähigkeit
- -40 bis max. +350 °C mit Tragfähigkeitsreduktion
- -40 bis max. +100 °C ohne Tragfähigkeitsreduktion
- Auf plane Anschraubfläche achten
- Lastbügel muss in Zugrichtung eingestellt und frei beweglich sein, darf sich nicht an Kanten abstützen, nicht unter Last drehen
- Das Anschlagmittel muss im Einhängebügel frei beweglich sein
- Schrauben unverlierbar, jedoch demontierbar
- Deutliche Kennzeichnung am Schraubenkopf: RUD, Gewindegröße, Güteklasse

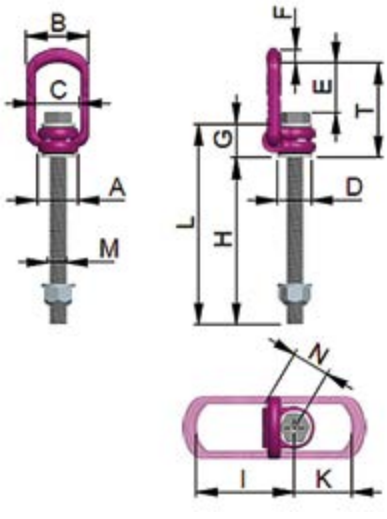
4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | DNV TEST | 360° | 180° | M | VARIO | -40° 100°C | 350°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | H max. (mm) | I (mm) | K (mm) | L (mm) | L max. (mm) | N (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110950001 | VLBG-Plus M8 | 630 | 30,0 | 52 | 34 | 24 | 40 | 10,0 | 29 | 11 | 76 | 75 | 45 | 40 | 105 | 32 | 75 | 0,30 |
| 110950002 | VLBG-Plus M10 | 900 | 30,0 | 52 | 34 | 24 | 39 | 10,0 | 29 | 15 | 96 | 75 | 45 | 44 | 125 | 32 | 75 | 0,32 |
| 110950003 | VLBG-Plus M12 | 1.350 | 32,0 | 52 | 34 | 26 | 38 | 10,0 | 29 | 18 | 116 | 75 | 45 | 47 | 145 | 32 | 75 | 0,34 |
| 110950005 | VLBG-Plus M16 | 2.000 | 34,5 | 56 | 38 | 30 | 39 | 13,5 | 36 | 22 | 149 | 86 | 47 | 58 | 185 | 38 | 85 | 0,55 |
| 110950007 | VLBG-Plus M20 | 3.500 | 50,0 | 82 | 54 | 45 | 55 | 17,0 | 43 | 32 | 187 | 113 | 64 | 75 | 230 | 48 | 110 | 1,30 |
| 110950009 | VLBG-Plus M24 | 4.500 | 50,0 | 82 | 54 | 45 | 67 | 17,0 | 43 | 37 | 222 | 130 | 78 | 80 | 265 | 48 | 125 | 1,40 |
| 110950011 | VLBG-Plus M30 | 6.700 | 60,0 | 103 | 65 | 60 | 67 | 22,5 | 61 | 49 | 279 | 151 | 80 | 110 | 340 | 67 | 147 | 3,22 |
| 110950012 | VLBG-Plus M36 | 8.000 | 77,0 | 122 | 82 | 70 | 97 | 26,5 | 77 | 63 | - | 205 | 113 | 140 | - | 79 | 196 | 6,00 |
| 110950013 | VLBG-Plus M42 | 10.000 | 77,0 | 122 | 82 | 70 | 94 | 26,5 | 77 | 73 | 273 | 205 | 113 | 150 | 350 | 79 | 196 | 6,60 |
| 110950014 | VLBG-Plus M42 | 15.000 | 95,0 | 156 | 100 | 85 | 109 | 36,0 | 87 | 63 | 413 | 230 | 130 | 150 | 500 | 100 | 222 | 10,90 |
| 110950015 | VLBG-Plus M48 | 20.000 | 95,0 | 156 | 100 | 95 | 105 | 36,0 | 87 | 73 | 303 | 230 | 130 | 160 | 350 | 100 | 222 | 11,60 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110950**







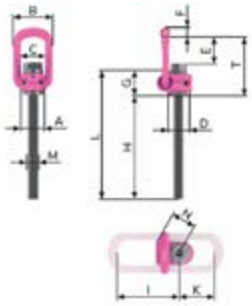

EV-IK-2026-01

## RUD VIP-Lastbock-Gewinde, VLBG

**Bewährt und in Kraftrichtung einstellbar.**

Der VLBG Lastbock mit metrischem Feingewinde und variabler Länge von RUD ist ein bewährter Anschlagpunkt, der sich flexibel in Kraftrichtung einstellen lässt. Er verfügt über eine unverlierbare, aber austauschbare RUD-Schraube und ist in verschiedenen Gewindegrößen erhältlich.

- Ermöglicht eine optimale Kraftrichtung durch verstellbaren Bügel
- Bietet ein breites Spektrum an metrischen Feingewinden mit Sonderlängen
- Schraube bleibt unverlierbar, kann jedoch bei Bedarf ersetzt werden
- Ideal für vielfältige Hebe- und Transportanwendungen in Industrie und Logistik





4:1 | BLUE-ID | 360° | 180° | MF | VARIO | -40° 100°C | 350°C max.

| Artikelnummer | Gewindegröße (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | K (mm) | L (mm) | M (mm) | N (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110906003 | 12 | 1.000 | 75 | 32 | 54 | 34 | 26 | 38 | 10 | 29 | 12-31 | 75 | 45 | 41-60 | 12 x 1,5 | 32 |
| 110906004 | 14 | 1.200 | 85 | 33 | 56 | 36 | 30 | 39 | 13,5 | 36 | 14-34 | 86 | 47 | 50-70 | 14 x 1,5 | 38 |
| 110906005 | 16 | 1.500 | 85 | 33 | 56 | 36 | 30 | 39 | 13,5 | 36 | 16-39 | 86 | 47 | 52-75 | 16 x 1,5 | 38 |
| 110906007 | 18 | 2.000 | 110 | 50 | 82 | 54 | 45 | 55 | 16,5 | 43 | 18-47 | 113 | 64 | 61-90 | 18 x 1,5 | 48 |
| 110906008 | 20 | 2.500 | 110 | 50 | 82 | 54 | 45 | 55 | 16,5 | 43 | 20-52 | 113 | 64 | 63-95 | 20 x 1,5 | 48 |
| 110906010 | 24 | 4.000 | 125 | 50 | 82 | 54 | 45 | 67 | 18 | 43 | 24-62 | 130 | 78 | 67-105 | 24 x 1,5 | 48 |
| 110906012 | 30 | 5.000 | 147 | 60 | 103 | 65 | 60 | 67 | 22,5 | 61 | 30-74 | 151 | 80 | 91-135 | 30 x 2 | 67 |

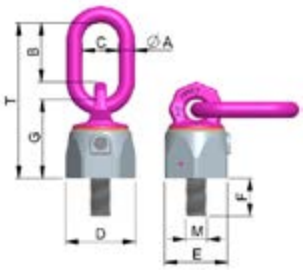
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110906**

## RUD VIP-Wirbelbock, VWBG-V

**Der bewährte RUD WBG-V wurde überarbeitet und weiterentwickelt.**

Der VWBG-V (V = Vario) zeichnet sich durch ein Gewindeteil aus, das aus einer Schraube (ICE-BOLT) besteht. Dies ermöglicht eine höhere Nenntragfähigkeit und den Einsatz einer beliebig langen Schraube mit wählbarem Gewindetyp. Der Wirbelbock ist unter Last voll drehbar und allseitig belastbar. Zudem ist eine variable Gewindelänge mit Scheibe und 100 % rissgeprüfter Mutter auf Anfrage erhältlich. Der Wirbelbock ist rissgeprüft und entspricht Maschinenrichtlinie 2006/42/EG sowie den Vorschriften der BG.

- Zusätzliche Gleitlagerscheibe für ruckfreies Drehen
- Verschleißlinsen in den Hauptbelastungsrichtungen 45°, 60° und 90° zur einfachen und visuellen Prüfung
- Oberteil und Aufhängering: Pinkpulverbeschichtet mit Hitzeindikator
- Körper: Verzinkt
- Auch in Sonderlängen verfügbar





4:1 | BLUE-ID | 360° | 230° | MF | VARIO | -40° 100°C | 350°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (t) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | Ø D (mm) | E (mm) | F (mm) | F Vario (mm) | G (mm) | M (mm) | SW (mm) | Anzugsmoment (Nm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110929001 | VWBG-V 0,3t M8 | 0,3 (0,4) | 76 | 8 | 31 | 29 | 30 | 27 | 13 | 8-102 | 36 | 8 | 28 | 10 | 0,18 |
| 110929002 | VWBG-V 0,45t M10 | 0,45 (0,6) | 78 | 8 | 31 | 29 | 33,5 | 30 | 17 | 10-122 | 38 | 10 | 30 | 10 | 0,30 |
| 110929003 | VWBG-V 0,6t M12 | 0,6 (0,75) | 107 | 10 | 49 | 35 | 42 | 36 | 21 | 12-140 | 47 | 12 | 36 | 10 | 0,50 |
| 110929008 | VWBG-V 1,0t M14 | 1,0 (1,25) | 114 | 13 | 46 | 38 | 48 | 41 | 21 | 14-65 | 56 | 14 | 41 | 25 | 0,60 |
| 110929004 | VWBG-V 1,3t M16 | 1,3 (1,5) | 114 | 13 | 46 | 38 | 48 | 41 | 25 | 16-180 | 56 | 16 | 41 | 30 | 0,60 |
| 110929009 | VWBG-V 1,8t M18 | 1,8 (2,0) | 137 | 13 | 54 | 35 | 62 | 55 | 27 | 18-83 | 67 | 18 | 55 | 50 | 1,10 |
| 110929005 | VWBG-V 2,0t M20 | 2,0 (2,5) | 137 | 13 | 54 | 35 | 62 | 55 | 33 | 20-223 | 67 | 20 | 55 | 70 | 1,10 |
| 110929006 | VWBG-V 3,5t M24 | 3,5 (4,0) | 173 | 18 | 66 | 40 | 81 | 70 | 40 | 24-257 | 88 | 24 | 70 | 150 | 2,70 |
| 110929007 | VWBG-V 5,0t M30 | 5,0 (6,0) | 221 | 22 | 90 | 50 | 99 | 85 | 50 | 30-330 | 106 | 30 | 85 | 225 | 5,50 |

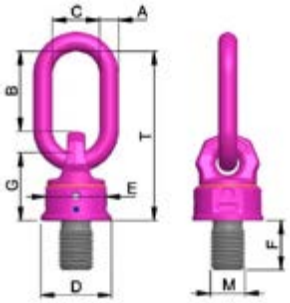
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110929**

# RUD VIP-Wirbelbock, VWBG

**Der bewährte RUD WBG wurde überarbeitet und weiterentwickelt.**

Ermöglicht ein senkrechtes Drehen unter Volllast. Kipp- und Wendevorgänge sind damit bedenkenlos möglich. Auch eine Belastung 90° zur Ringebene ist zulässig. Vorteile sind eine relativ kleine Auflagefläche und der höhere Abstand der Aufhängung zur Anschraubfläche. Dadurch können auch bei 90°-Belastungen die eingehängten Haken die Last nicht beschädigen.






- Unter Last voll drehbar und allseitig belastbar
- Variable Gewindelänge mit Scheibe und 100 % rissgeprüfter Mutter auf Anfrage erhältlich
- Wirbelbock und Gewinde sind 100 % rissgeprüft
- Entspricht der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG und den Vorschriften der BG/DGUV
- Zusätzliche Gleitlagerscheibe für ruckfreies Drehen
- Gewinde bis M150 auf Anfrage erhältlich
- Oberfläche pink pulverbeschichtet – Hitzeindikator
- Gut erkennbare Neigungswinkelangabe des eingehängten Anschlagmittels
- Optimale Abstützauflage am Werkstück durch größeren Freistich
- Patentierte Verschleißlinsen für Aufhängegliedlagerung
- Verschleißrille zur visuellen Kontrolle der Kugellagerung




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | Ø D (mm) | E (mm) | F (mm) | FVario (mm) | G (mm) | M (mm) | SW (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110930001** | VWBG 8 (10)-M36 | 8.000 (10.000) | 22 | 86 | 50 | 90 | 208 | 54 | 8-300 | 94 | 36 | 80 |
| **110930002** | VWBG 12 (13)-M42 | 12.000 (13.000) | 26 | 111 | 65 | 98 | 235 | 63 | 10-300 | 96 | 42 | 85 |
| **110930009** | VWBG 12 (15)-M45 | 12.000 (15.000) | 26 | 111 | 65 | 98 | 235 | 67 | 12-300 | 96 | 45 | 85 |
| **110930003** | VWBG 13 (16)-M48 | 13.000 (16.000) | 26 | 111 | 65 | 98 | 274 | 68 | 14-300 | 96 | 48 | 85 |
| **110930004** | VWBG 16 (22)-M56 | 16.000 (22.000) | 32 | 119 | 70 | 120 | 271 | 84 | 16-300 | 120 | 56 | 95 |
| **110930005** | VWBG 16 (25)-M64 | 16.000 (25.000) | 32 | 119 | 70 | 120 | 274 | 94 | 18-300 | 120 | 64 | 95 |
| **110930006** | VWBG 31,5 (40)-M72 | 31.500 (40.000) | 46 | 130 | 90 | 170 | 338 | 108 | 20-300 | 159 | 72 | 145 |
| **110930007** | VWBG 35 (48)-M80 | 35.000 (48.000) | 46 | 130 | 90 | 170 | 338 | 120 | 24-300 | 159 | 80 | 145 |
| **110930010** | VWBG 40 (50)-M90 | 40.000 (50.000) | 46 | 130 | 90 | 170 | 338 | 135 | 30-300 | 159 | 90 | 145 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110930**



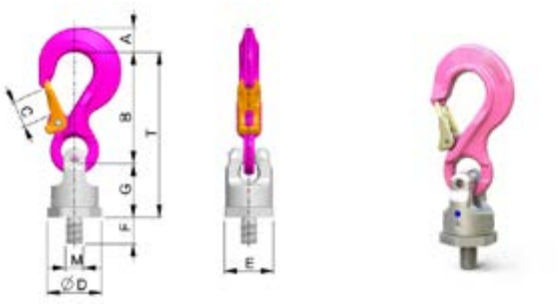



# RUD PowerPoint Star mit Sicherheitshaken

**Anschlagpunkt mit universellem Anschluss für jedes Anschlagmittel und das doppelt kugelgelagert für ruckfreies Kippen, Drehen und Wenden.**

Anschlagpunkte mit universellem Anschluss sind doppelt kugelgelagert für ruckfreies Kippen, Drehen und Wenden. Beim PowerPoint-Star lassen sich alle gängigen Anschlagmittel universell anschließen. Der große Abstand zur Aufhängung schützt die Last vor Beschädigungen.

- Universalanschluss durch Ösenhaken für Ringgehänge, Rundschlingen, Drahtseile und Hakengehänge
- Auch 90° zur Einschraubrichtung unter Volllast drehbar
- Design verhindert Beschädigungen an Anschlagmitteln und der Last
- Maximale Nenntragfähigkeit bei kleinstem Gewindedurchmesser
- Keine überstehende Hakenspitze, verdickte Hakenspitze gegen unsachgemäße Anwendung
- Verschleißkanten beidseitig, Verschleißmarken und messbare Überlastungsanzeige
- 3-fach gewickelte, rostgeschützte Doppelschenkelfeder
- 4-fache Sicherheit gegen Bruch




4:1 | BLUE-ID | DGUV TEST | 360° | 230° | M | VARIO | -40° 200°C | 400°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) Stand. | F (mm) Vario | G (mm) | M (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) | Anzugsmoment (Nm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110902001** | PP-S-0,63t M12 | 630 | 13 | 75 | 18 | 40 | 36 | 18 | 19-145* | 41 | 12 | 116 | 0,4 | 10 |
| **110902002** | PP-S-1,5t M16 | 1.500 | 20 | 97 | 25 | 46 | 41 | 25 | 26-180* | 50 | 16 | 147 | 1,0 | 30 |
| **110902003** | PP-S-2,5t M20 | 2.500 | 28 | 126 | 30 | 61 | 55 | 30 | 31-200 | 61 | 20 | 187 | 1,7 | 70 |
| **110902004** | PP-S-4,0t M24 | 4.000 | 36 | 150 | 35 | 78 | 70 | 36 | 37-255* | 77 | 24 | 227 | 3,5 | 150 |
| **110902005** | PP-S-5,0t M30 | 5.000 | 37 | 174 | 40 | 95 | 85 | 45 | 46-330 | 93 | 30 | 267 | 7,2 | 225 |
| **110902006** | PP-S-8,0t M36 | 8.000 | 49 | 208 | 48 | 100 | 90 | 54 | 55-300 | 102 | 36 | 310 | 9,2 | 410 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110902**

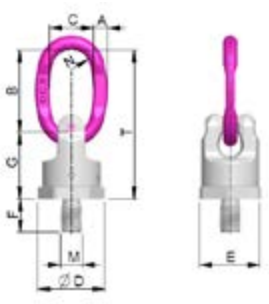


## RUD PowerPoint B mit Ösenanschluss

**Anschlagpunkt mit doppelter Kugellagerung für ruckfreies Kippen, Drehen und Wenden.**

Die erste Anschlagpunkte-Generation mit universellem Anschluss und doppelt kugelgelagertem Grundkörper ermöglicht ruckfreies Kippen, Drehen und Wenden. Die patentierte Gabelkopfgestaltung erlaubt den Anschluss verschiedener Bauteile, wie eines Aufhängeglieds zum Einhängen eines Hakens oder Schäkels.

- Standard-Universalanschluss durch Öse für Hakengehänge
- Auch 90° zur Einschraubrichtung unter Volllast drehbar
- Optimiertes Design verhindert Beschädigungen an Anschlagmitteln und der wertvollen Last beim Wenden
- Maximale Nenntragfähigkeit bei kleinstem Gewindedurchmesser
- 4-fache Sicherheit gegen Bruch
- Nicht für Dauerdrehbewegungen unter Volllast geeignet






4:1 | BLUE-ID | 360° | 230° | UNC | VARIO | -40° 200°C | 400°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | M (mm) | N (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) | Anzugsmoment (Nm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110903001 | PP-B-0,63t M12 | 630 | 9 | 65 | 35 | 40 | 36 | 18 | 41 | 12 | 15 | 106 | 0,35 | 10 |
| 110903002 | PP-B-1,5t M16 | 1.500 | 11 | 65 | 35 | 46 | 41 | 24 | 50 | 16 | 15 | 115 | 0,60 | 30 |
| 110903003 | PP-B-2,5t M20 | 2.500 | 13 | 75 | 40 | 61 | 55 | 30 | 61 | 20 | 18 | 135 | 1,10 | 70 |
| 110903004 | PP-B-4,0t M24 | 4.000 | 16 | 95 | 45 | 78 | 70 | 36 | 77 | 24 | 20 | 172 | 2,40 | 150 |
| 110903005 | PP-B-5,0t M30 | 5.000 | 21 | 130 | 60 | 95 | 85 | 45 | 93 | 30 | 25 | 223 | 5,20 | 225 |
| 110903006 | PP-B-8,0t M36 | 8.000 | 24 | 140 | 65 | 100 | 90 | 54 | 102 | 36 | 28 | 242 | 6,30 | 410 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110903**

## RUD PowerPoint VIP mit Kettenanschluss

**Anschlagpunkt mit doppelter Kugellagerung für direkten VIP-Ketten-Anschluss – Ausführung PP-VIP.**

Der doppelt kugelgelagerte Grundkörper ermöglicht ruckfreies Kippen, Drehen und Wenden. Eine VIP-Anschlagkette kann direkt angeschlossen werden, was die kürzeste Konstruktionsverbindung ermöglicht. Der Anschluss ist auch 90° zur Einschraubrichtung unter Volllast drehbar. Das optimierte Design verhindert Beschädigungen an Anschlagmitteln und der wertvollen Last beim Wenden. Die maximale Tragfähigkeit wird bei kleinstem Gewindedurchmesser erreicht. Es bietet 4-fache Sicherheit gegen Bruch und ist auch in Zoll- oder Sondergewinde lieferbar. Nicht für Dauerdrehbewegungen unter Volllast geeignet.






4:1 | BLUE-ID | 360° | 230° | UNF | VARIO | -40° 200°C | 400°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | D (mm) | E (mm) | F Vario (mm) | M (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) | Anzugsmoment (Nm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110904001 | PP-VIP-0,63t M12 | 630 | 4 | 40 | 36 | 19-145* | 12 | 41 | 0,24 | 10 |
| 110904002 | PP-VIP-1,5t M16 | 1.500 | 6 | 46 | 41 | 26-180* | 16 | 50 | 0,42 | 30 |
| 110904003 | PP-VIP-2,5t M20 | 2.500 | 8 | 61 | 55 | 31-200 | 20 | 61 | 0,94 | 70 |
| 110904004 | PP-VIP-4,0t M24 | 4.000 | 10 | 78 | 70 | 37-255* | 24 | 77 | 1,82 | 150 |
| 110904005 | PP-VIP-5,0t M30 | 5.000 | 13 | 95 | 85 | 46-330 | 30 | 93 | 3,47 | 225 |
| 110904006 | PP-VIP-8,0t M36 | 8.000 | 16 | 100 | 90 | 55-300 | 36 | 102 | 4,69 | 410 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110904**



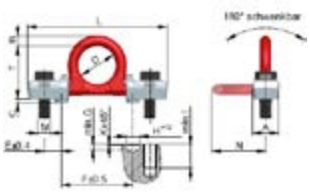




## RUD Ringbock-Gewinde RBG, schraubbar

**Der RUD RBG wird mit zwei RUD-Schrauben befestigt. Er hat eine besonders niedrige Bauhöhe.**

Der RBG eignet sich durch seine niedrige Bauhöhe besonders für beengte Platzverhältnisse. Er ermöglicht eine Krafteinleitung über mehrere Schrauben und ist in verschiedenen Schraubenlängen erhältlich. Die Entlastungsnoppen schützen die Befestigungsschrauben vor Biege- und Scherbelastungen. Die Ringlasche ist klappbar und die Sechskantschrauben werden mit unterlegten Sicherungsblechen bei 120 Nm angezogen und gesichert.





4:1 | DNV TEST | BLUE-ID | 180° | M | VARIO | -20° 100°C | 350°C max.

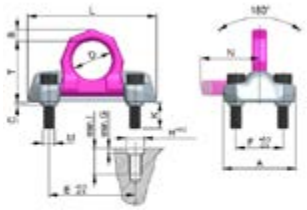
| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | K (mm) | L (mm) | N (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110935001** | RBG-3 | 3.000 | 34 | 16 | 5 | 48 | 22 | 92 | 6 | 18 | 30 | 1 | 178 | 71 | 67 | 1,07 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110935**

## RUD VIP-Ringbock-Gewinde, VRBG

**Allseitig belastbarer Anschlagpunkt mit 4-facher Sicherheit und niedriger Bauhöhe.**

Ideal, wenn die Kraft über mehrere Schrauben eingeleitet und der Anschlagpunkt schwenkbar sein soll. Mit rissgeprüften Schrauben befestigt. Eine Belastung ist auch 90° zur Ringebene zulässig. Die RUD VIP-Ringbock-Gewinde haben eine niedrige Bauhöhe und sind daher für beengte Platzverhältnisse geeignet. Die patentierten Entlastungsnoppen schützen die Befestigungsschrauben vor Biege- und Scherbelastungen.





- Einhängebügel bis 180° schwenkbar
- Deutliche Kennzeichnung der Mindesttragfähigkeit für alle Belastungsrichtungen
- Auf Anfrage auch bis 150 t lieferbar

4:1 | DNV TEST | BLUE-ID | 180° | M | -20° 100°C | 350°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | K (mm) | L (mm) | N (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110909001** | VRBG-10 | 10.000 | 125 | 22 | 6 | 65 | 143 | 78 | 8 | 30 | 50 | 50 | 213 | 100 | 103 | 5,2 |
| **110909002** | VRBG-16 | 16.000 | 170 | 30 | 8 | 90 | 198 | 104 | 10 | 46 | 70 | 63 | 270 | 134 | 131 | 11,3 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110909**

## RUD VIP-Ringbock-Gewinde, VRBG-FIX auf Platte

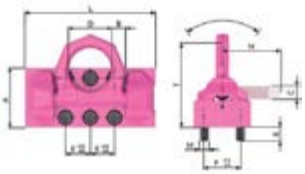
**Allseitig belastbarer Anschlagpunkt mit 4-facher Sicherheit und niedriger Bauhöhe.**

- Großes Tragfähigkeitsspektrum 31,5 t – 100 t.
- Geteilte Krafteinleitung durch Mehrpunkt-Befestigung.
- Einhängebügel bis 180° schwenkbar.
- Belastung bis 90° in Ringebene möglich.
- Deutliche Kennzeichnung der Mindesttragfähigkeit für alle Belastungsrichtungen.

4:1 | DNV TEST | M | -40° 100°C | 350°C max. | BLUE-ID



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | K (mm) | L (mm) | M (mm) | N (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110909003 | Ringbock VRBG-31,5t-6xM30 | 31.500 | 180 | 42 | 42 | 130 | 75 | 120 | 46 | 400 | 30 | 195 | 265 | 66,35 |
| 110909008 | Ringbock VRBG-FIX-31,5t-6xM36 | 31.500 | 180 | 42 | 42 | 130 | 75 | 120 | 46 | 400 | 36 | 195 | 288 | 66,35 |
| 110909004 | Ringbock VRBG-FIX-50t-8xM36 | 50.000 | 270 | 70 | 55 | 230 | 100 | 200 | 60 | 650 | 36 | 335 | 430 | 201,00 |
| 110909009 | Ringbock VRBG-FIX-100t-8xM48 | 100.000 | 380 | 99 | 77 | 250 | 100 | 240 | 79 | 825 | 48 | 392 | 510 | 441,96 |

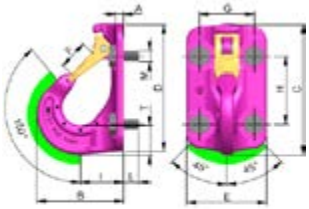


Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110909A**

## RUD VIP-Leichtbau-Anbauhaken, schraubbar, VABH-B

**Anbauhaken als Anschlagpunkt für Seilschlingen, Rundschlingen und Anschlagmittel mit Öse oder Ovalring.**

Ideal für Traversen und Träger sowie als Anschlagpunkt, der in eine definierte Richtung belastet wird und bei dem ein Anschlagmittel schnell eingehängt und gesichert werden soll. Der Haken mit robuster, geschmiedeter Sicherungsfalle wird mit ICE-Schrauben befestigt und ermöglicht einen Einsatzbereich von 150° in Hakenebene und seitliche Belastbarkeit bis 45°. Er ist ohne Verbindungselemente mit allen gängigen Anschlagmitteln kombinierbar.





- 4-fache Sicherheit gegen Bruch und stabile Hakensicherung
- Lieferung mit RUD-Spezialschrauben 100 % rissgeprüft und Spezialkorrosionsschutz Deltaton
- Keine überstehende Hakenspitze, kein unbeabsichtigtes Festhaken
- Verbreiterte Hakenspitze gegen unsachgemäße Anwendung, kein Einhängen in kleine Öffnungen möglich
- Patentierte Verschleißmarken am Haken und messbare Überlastungsanzeige

4:1 | BLUE-ID | M | -40° 100°C | 350°C max.

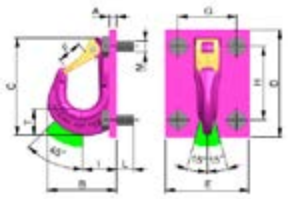
| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | L (mm) | M (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110901001 | VABH-B-1,5 | 1.500 | 26 | 6,5 | 76 | 115 | 111 | 70 | 26 | 48 | 60 | 38 | 13,5 | 10 | 0,78 |
| 110901002 | VABH-B-2,5 | 2.500 | 33 | 7,5 | 98 | 148 | 143 | 85 | 31,5 | 60 | 75 | 49 | 18 | 12 | 1,73 |
| 110901003 | VABH-B-4,0 | 4.000 | 40 | 11 | 119 | 168 | 164 | 104 | 35 | 70 | 90 | 59 | 25 | 16 | 3,00 |
| 110901004 | VABH-B-6,7 | 6.700 | 51 | 13 | 147 | 205 | 200 | 120 | 40 | 85 | 110 | 70 | 28 | 20 | 5,90 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110901**

## RUD VIP-Schwerlast-Anbauhaken, schraubbar, VCGH-G

**Anbauhaken als Anschlagpunkt für Seilschlingen, Rundschlingen und Anschlagmittel mit Öse oder Ovalring.**

- 4-fache Sicherheit gegen Bruch
- Stabile Hakensicherung
- Lieferung mit RUD-Spezialschrauben 100 % rissgeprüft und mit Spezialkorrosionsschutz Deltaton
- Möglichst in Zugrichtung montieren





| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | L (mm) | M (mm) | N (mm) | T (mm) | Anzugsmoment (Nm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110910001** | VCGH-G-16 | 10.000 | 15 | 141 | 200 | 220 | 170 | 48 | 120 | 150 | 70 | 35 | 4xM24 | 16 | 49 | 800 | 6,4 |
| **110910002** | VCGH-G-20 | 16.000 | 20 | 187 | 272 | 288 | 210 | 63 | 150 | 110 | 87 | 30 | 6xM24 | 20 | 69 | 800 | 10,4 |
| **110910003** | VCGH-G-22 | 20.000 | 20 | 196 | 276 | 292 | 240 | 63 | 150 | 110 | 92 | 30 | 6xM24 | 22 | 74 | 950 | 17,5 |

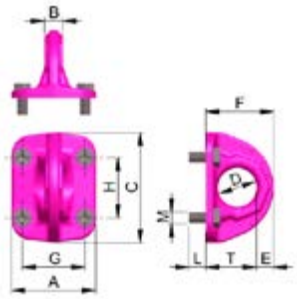
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110910**

## RUD Anbauhaken B-ABA

**Kein Klappern oder Ausschlagen selbst bei starken Vibrationen oder Erschütterungen.**

- Einfaches Einhängen des Anschlagmittels möglich
- ICE-Bolt aus Patentstahl, unbedenklicher Tieftemperatureinsatz bis -40 °C
- Höhere Zähigkeit und damit höhere Biegefestigkeit sowie geringerer Verschleiß






| Artikelnummer | Bezeichnung | Schraube | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | L (mm) | M (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110951001** | RUD B-ABA | 4xM10 | 1.600 | 47 | 75 | 16 | 100 | 35 | 16 | 62,5 | 55 | 55 | 13 | M10 | 0,88 |
| **110951002** | RUD B-ABA | 4xM12 | 3.200 | 65 | 92 | 23 | 137 | 50 | 21 | 86 | 70 | 75 | 16 | M12 | 2,01 |
| **110951003** | RUD B-ABA | 4xM16 | 5.000 | 80 | 113 | 27 | 172 | 60 | 28 | 108 | 84 | 95 | 24 | M16 | 4,07 |
| **110951004** | RUD B-ABA | 4xM20 | 10.000 | 105 | 146 | 38 | 228 | 80 | 36 | 141 | 110 | 125 | 25 | M20 | 9,31 |
| **110951005** | RUD B-ABA | 6xM24 | 20.000 | 148 | 200 | 52 | 272 | 115 | 40 | 188 | 150 | 75 | 30 | M24 | 18,77 |
| **110951006** | RUD B-ABA | 6xM30 | 31.500 | 170 | 230 | 64 | 320 | 130 | 50 | 220 | 175 | 87,5 | 40 | M30 | 29,50 |

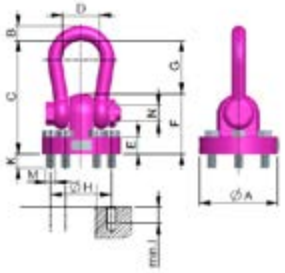
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110951**

## RUD Wirbelbock-Platten-Gewinde WBPG

**RUD WBPG sind mit Tragfähigkeiten bis 200 t lieferbar.**

Ideal zum Drehen und Wenden von schweren Bauteilen bis 200 t. Sie sind kugelgelagert, um 360° drehbar und um 180° schwenkbar. Die Bügel sind speziell zum Einhängen von Kabelschlag-Grummets oder Rundschlingen konzipiert und allseitig belastbar in der Klappebene des Bügels. Eine Gewindebohrung für Starpoint-VRS ermöglicht eine leichte senkrechte Montage.

- Hohe Nenntragfähigkeit bei kleinem Bohrungsdurchmessern
- Sicherheit durch 100 % magnetisch rissgeprüfte Bauteile
- Ruckfreies Drehen und Wenden möglich





4:1 | BLUE-ID | 360° | M | -10° 100°C | 100°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Teilungs-winkel | Schrauben | Anzugsmoment (Nm) | Gewicht (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | J (mm) | K (mm) | M (mm) | N (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110937002** | WBPG 80t/500 mm* | 80.000 | 60° | 6x M42x128, 10.9 | 4.000 | 235 | 500 | 75 | 550 | 190 | 88 | 302 | 250 | 390 | 65 | 63 | 42 | 83 |
| **110937003** | WBPG 85t/400 mm | 85.000 | 60° | 6x M48x160, 10.9 | 6.000 | 170 | 400 | 75 | 577 | 190 | 89 | 304 | 273 | 310 | 73 | 71 | 48 | 83 |
| **110937004** | WBPG 100t/650 mm* | 100.000 | 36° | 10x M48x100, 8.8 | 4.000 | 320 | 650 | 95 | 630 | 230 | 88 | 320 | 310 | 500 | 60 | 59 | 48 | 95 |
| **110937001** | WBPG 100t/400 mm | 100.000 | 60° | 6x M48x160, 10.9 | 6.000 | 170 | 400 | 75 | 577 | 190 | 89 | 304 | 273 | 310 | 73 | 71 | 48 | 83 |
| **110937005** | WBPG 120t/570 mm | 120.000 | 60° | 6x M48x160, 10.9 | 6.000 | 360 | 571 | 95 | 651 | 238 | 110 | 344 | 307 | 445 | 77 | 75 | 48 | 95 |
| **110937006** | WBPG 200t/650 mm | 200.000 | 36° | 10x M48x150, 12.9 | 6.000 | 680 | 650 | 120 | 880 | 290 | 100 | 460 | 426 | 500 | 73 | 71 | 48 | 130 |

\+ Sonderbauteil: Andere Bohrbilder erhalten Sie auf Anfrage.

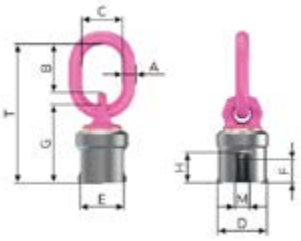
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110937**

## RUD VWBM mit Innengewinde

**Erster Anschlagpunkt mit Innengewinde für das Drehen und Wenden unter Last.**

VWBM die Lösung für das Drehen und Wenden unter Last. Die bekannten Vorteile des VWBG-V wurden übernommen, wodurch Drehen und Wenden unter Last ermöglicht wird. Die angegebene Tragfähigkeit (WLL) entspricht der Mindesttragfähigkeit in alle Belastungsrichtungen. Wird senkrecht belastet, sind noch höhere Tragfähigkeiten möglich.

- Min. Einschraubtiefe: 1,1 x M
- Max. Einschraubtiefe: 1,6 x M
- Min. 10.9-Schrauben





4:1 | BLUE-ID | 360° | 230° | M | -40° 100°C | 350°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | M (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) | VPE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110957001** | VWBM 0,6t M12 #7909682 | 600 | 10 | 49 | 35 | 41 | 36 | 15 | 62 | 21 | 12 | 122 | 0,6 | 10 |
| **110957002** | VWBM 1,0t M16 #7909683 | 1.000 | 13 | 46 | 38 | 46 | 41 | 20 | 73 | 27 | 16 | 131 | 0,9 | 10 |
| **110957003** | VWBM 1,8t M20 #7911439 | 1.800 | 13 | 54 | 35 | 62 | 55 | 25 | 88 | 34 | 20 | 158 | 1,8 | 4 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110957**

## AXZION Vario-TAP

**Variabel für Durchmesser 2 - 6m über verschiedene Schraubengrößen mit Gleitdruckplatten.**

Montageteams für Windkraftanlagen profitieren vom neuen Vario-TAP, der auf alle Systemtypen passt und flexibel einsetzbar ist. Dank der extra breiten Langlöcher und Gleitdruckplatten mit Querbohrung können verschiedene Lochkreise nachgebildet werden. Mit einem Eigengewicht von 30 kg ist kein zusätzlicher Kran oder Gabelstapler nötig. Anschlagpunkte sind M56 oder M20, und der Durchmesser reicht von 2 m bis 6 m.



| Artikelnummer | Typ | Tragfähigkeit (kg) | Für Turm-DMR (m) |
|---|---|---|---|
| 110936001 | S | 17.000 | 2,5 - 3,5 |
| 110936002 | M | 25.000 | 3,0 - 4,5 |
| 110936003 | L | 35.000 | 3,0 - 4,5 |
| 110936004 | XL | 55.000 | 3,5 - 4,5 |
| 110936005 | XXL | 55.000 | >4,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110936**

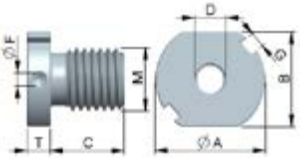


## RUD Gewindeadapter für Anschlagpunkte GWA

**Der Problemlöser für Hebeanwendungen, bei denen zu große Gewindebohrungen vorhanden sind.**

Die RUD-Gewindeadapter dienen zur Reduzierung vorhandener Gewindebohrungen zur Aufnahme von hochfesten RUD-Anschlagpunkten und sind mit Außen- und Innengewinde gekennzeichnet. Die Nenntragfähigkeit entspricht dem im Innengewinde montierten RUD-Anschlagpunkt. Zur Montage sind die Adapter mit einer Schlüsselfläche für Gabelschlüsselmontage, einer Nut für Hakenschlüsselmontage und einer Bohrung für Montagestift ausgestattet. Gewindeadapter sind in vielen verschiedenen Ausführungen, auch mit Sondergewinden (z. B. Zoll- oder Feingewinden) erhältlich.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Gewinde außen | Gewinde innen | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | F (mm) | G (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110927007 | GWA M16/M8 | M16 | M8 | 8 | 35 | 30 | 20 | 5 | 6 | 0,07 |
| 110927008 | GWA M20/M10 | M20 | M10 | 9 | 38 | 32 | 24 | 5 | 6 | 0,11 |
| 110927001 | GWA M24/M12 | M24 | M12 | 9 | 42 | 36 | 28 | 5 | 6 | 0,15 |
| 110927002 | GWA M30/M16 | M30 | M16 | 10 | 51 | 46 | 36 | 6 | 7 | 0,27 |
| 110927003 | GWA M36/M20 | M36 | M20 | 12 | 65 | 55 | 43 | 6 | 8 | 0,48 |
| 110927004 | GWA M42/M24 | M42 | M24 | 13 | 82 | 70 | 50 | 8 | 10 | 0,80 |
| 110927009 | GWA M48/M24 | M48 | M24 | 14 | 82 | 70 | 58 | 8 | 10 | 1,08 |
| 110927005 | GWA M56/M30 | M56 | M30 | 16 | 100 | 90 | 67 | 8 | 10 | 1,75 |
| 110927006 | GWA M64/M36 | M64 | M36 | 16 | 110 | 95 | 77 | 8 | 10 | 2,33 |
| 110927010 | GWA M72/M42 | M72 | M42 | 16 | 110 | 95 | 86 | 8 | 10 | 2,79 |
| 110927011 | GWA M80/M48 | M80 | M42 | - | - | - | - | - | - | - |
| 110927012 | GWA M90/M48 | M90 | M48 | 16 | 110 | 95 | 96 | 8 | 10 | 3,43 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110927**

## Sonderanschlagpunkte

**Nicht immer sind Standard-Anschlagpunkte geeignet. Evers erarbeitet mit Ihnen angepasste Lösungen.**

Standard-Anschlagpunkte sind nicht immer geeignet. Evers bietet angepasste Lösungen. Nennen Sie Ihre Anforderungen, und wir liefern den passenden Anschlagpunkt.

**Anwendungsbeispiel:** Keine Einschraubgewinde oder Anschweißmöglichkeit, nur abweichende Montagemöglichkeiten.

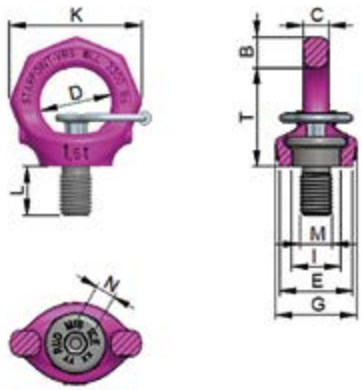
**Lösungsbeispiel:** Anschlagpunkte mit Steckbolzenbefestigung, integrierter Lastwippe, WLL 40 t.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110905**



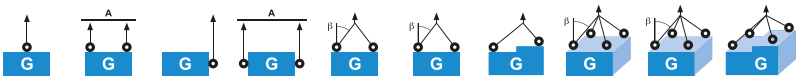







EV-IK-2026-01

## Tragfähigkeiten schweißbare Anschlagpunkte




| Strangzahl<br>Belastungsrichtung | | 1<br>0° | 2<br>0° | 1<br>90° | 2<br>90° | 2<br>0-45° | 2<br>45-60° | 2<br>unsym. | 3+4<br>0-45° | 3+4<br>45-60° | 3+4<br>unsym. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Typ** | **Schweißnaht** | | | | | | | | | | |
| **WPP / WPPH** | | | | | | | | | | | |
| WPP- / WPPH-0,63t | 4 | 0,63 | 1,26 | 0,63 | 1,26 | 0,88 | 0,63 | 0,63 | 1,32 | 0,95 | 0,63 |
| WPP- / WPPH-1,5t | 5 | 1,5 | 3 | 1,5 | 3 | 2,1 | 1,5 | 1,5 | 3,15 | 2,25 | 1,5 |
| WPP- / WPPH-2,5t | HY3+5 | 2,5 | 5 | 2,5 | 5 | 3,5 | 2,5 | 2,5 | 5,25 | 3,75 | 2,5 |
| WPP- / WPPH-4t | HY3+6 | 4 | 8 | 4 | 8 | 5,6 | 4 | 4 | 8,4 | 6 | 4 |
| WPP- / WPPH-5t | HY3+8 | 6,7 | 13,4 | 5 | 10 | 7,1 | 5 | 5 | 10,6 | 7,5 | 5 |
| WPP- / WPPH-8t | HY3+10 | 10 | 20 | 8 | 16 | 11,2 | 8 | 8 | 17 | 11,8 | 8 |
| **VLBS** | | | | | | | | | | | |
| VLBS-1,5t | HV5+3 | 1,5 | 3 | 1,5 | 3 | 2,1 | 1,5 | 1,5 | 3,15 | 2,25 | 1,5 |
| VLBS-2,5t | HV7+3 | 2,5 | 5 | 2,5 | 5 | 3,5 | 2,5 | 2,5 | 5,25 | 3,75 | 2,5 |
| VLBS-4t | HV8+3 | 4 | 8 | 4 | 8 | 5,6 | 4 | 4 | 8,4 | 6 | 4 |
| VLBS-6,7t | HV12+4 | 6,7 | 13,4 | 6,7 | 13,4 | 9,5 | 6,7 | 6,7 | 14,1 | 10 | 6,7 |
| VLBS-10t | HV16+4 | 10 | 20 | 10 | 20 | 14 | 10 | 10 | 21,2 | 15 | 10 |
| VLBS-16t | HV25+6 | 16 | 32 | 16 | 32 | 22,4 | 16 | 16 | 33,6 | 24 | 16 |
| **VRBS-FIX** | | | | | | | | | | | |
| VRBS-FIX-4t | HY3 | 4 | 8 | 4 | 8 | 5,6 | 4 | 4 | 8,4 | 6 | 4 |
| VRBS-FIX-6,7t | HY5 | 6,7 | 13,4 | 6,7 | 13,4 | 9,5 | 6,7 | 6,7 | 14,1 | 10 | 6,7 |
| VRBS-FIX-10t | HY6 | 10 | 20 | 10 | 20 | 14 | 10 | 10 | 21,2 | 15 | 10 |
| VRBS-FIX-16t | HY9 | 16 | 32 | 16 | 32 | 22,4 | 16 | 16 | 33,6 | 24 | 16 |
| VRBS-FIX-31,5t | HY19 | 31,5 | 63 | 31,5 | 63 | 45 | 31,5 | 31,5 | 67 | 47,5 | 31,5 |
| VRBS-FIX-50t | HY25+8 | 50 | 100 | 50 | 100 | 70 | 50 | 50 | 105 | 75 | 50 |
| VRBS-FIX-100t | HY28 | 100 | 200 | 100 | 200 | 140 | 100 | 100 | 210 | 150 | 100 |
| **VRBK-FIX** | | | | | | | | | | | |
| VRBK-FIX-4t | HY3+4 | 4 | 8 | 4 | 8 | 5,6 | 4 | 4 | 8,4 | 6 | 4 |
| VRBK-FIX-6,7t | HY5+3 | 6,7 | 13,4 | 6,7 | 13,4 | 9,5 | 6,7 | 6,7 | 14,1 | 10 | 6,7 |
| VRBK-FIX-10t | HY8+3 | 10 | 20 | 10 | 20 | 14 | 10 | 10 | 21,2 | 15 | 10 |
| VRBK-FIX-16t | HY10 | 16 | 32 | 16 | 32 | 22,4 | 16 | 16 | 33,6 | 24 | 16 |
| VRBK-FIX-31,5t | HY17 | 31,5 | 63 | 31,5 | 63 | 45 | 31,5 | 31,5 | 67 | 47,5 | 31,5 |
| VRBK-FIX-50t | HY25 | 50 | 100 | 50 | 100 | 70 | 50 | 50 | 105 | 75 | 50 |
| **W-ABA** | | | | | | | | | | | |
| W-ABA-0,8t | 3 | 0,8 (2)[1] | 1,6 (4)[1] | 0,8 (2)[1] | 1,6 (4)[1] | 1,12 (2,8)[1] | 0,8 (2)[1] | 0,8 (2)[1] | 1,7 (4,25)[1] | 1,18 (3)[1] | 0,8 (2)[1] |
| W-ABA-1,6t | 4 | 1,6 (4)[1] | 3,2 (8)[1] | 1,6 (4)[1] | 3,2 (8)[1] | 2,2 (5,6)[1] | 1,6 (4)[1] | 1,6 (4)[1] | 3,4 (8,4)[1] | 2,4 (6)[1] | 1,6 (4)[1] |
| W-ABA-3,2t | 6 | 3,2 (9)[1] | 6,4 (18)[1] | 3,2 (9)[1] | 6,4 (18)[1] | 4,5 (12,6)[1] | 3,2 (9)[1] | 3,2 (9)[1] | 6,7 (18,9)[1] | 4,8 (13,5)[1] | 3,2 (9)[1] |
| W-ABA-5t | 7 | 5 (12)[1] | 10 (24)[1] | 5 (12)[1] | 10 (24)[1] | 7,1 (16,8)[1] | 5 (12)[1] | 5 (12)[1] | 10,5 (25,2)[1] | 7,5 (18)[1] | 5 (12)[1] |
| W-ABA-10t | 8 | 10 (20)[1] | 20 (40)[1] | 10 (20)[1] | 20 (40)[1] | 14 (28)[1] | 10 (20)[1] | 10 (20)[1] | 21,2 (42)[1] | 15 (30)[1] | 10 (20)[1] |
| W-ABA-20t | 12 | 20 | 40 | 20 | 40 | 28 | 20 | 20 | 42 | 30 | 20 |
| W-ABA-31,5t | 15 | 31,5 | 63 | 31,5 | 63 | 45 | 31,5 | 31,5 | 67 | 47,5 | 31,5 |
| **INOX-ABA** | | | | | | | | | | | |
| INOX-ABA-0,8t | 3 | 3 | 6 | 3 | 6 | 1,12 (4,24)[1] | 0,8 (3)[1] | 0,8 (3)[1] | 1,7 (6,3)[1] | 1,18 (4,5)[1] | 0,8 (3)[1] |
| INOX-ABA-1,6t | 4 | 5 | 10 | 5 | 10 | 2,2 (7,1)[1] | 1,6 (5)[1] | 1,6 (5)[1] | 3,4 (10,6)[1] | 2,4 (7,5)[1] | 1,6 (5)[1] |
| INOX-ABA-2,7t | 6 | 7,5 | 15 | 7,5 | 15 | 3,8 (10,5)[1] | 2,7 (7,5)[1] | 2,7 (7,5)[1] | 5,7 (15,75)[1] | 4 (11,25)[1] | 2,7 (7,5)[1] |
| **G-ABA** | | | | | | | | | | | |
| G-ABA-1t | 4 | 3,5 | 7 | 3,5 | 7 | 2,8 (9,8)[1] | 1 (3,5)[1] | 1 (3,5)[1] | 2,1 (7,35)[1] | 1,5 (5,25)[1] | 1 (3,5)[1] |
| G-ABA-2,5t | 6 | 4 | 8 | 4 | 8 | 7 (11,2)[1] | 2,5 (4)[1] | 2,5 (4)[1] | 5,25 (8,4)[1] | 3,75 (6)[1] | 2,5 (4)[1] |
| G-ABA-4t | 7 | 6 | 12 | 6 | 12 | 11,2 (16,8)[1] | 4 (6)[1] | 4 (6)[1] | 8,4 (12,6)[1] | 6 (9)[1] | 4 (6)[1] |

**Maximales Transportgewicht „G“ in [t] bei verschiedenen Anschlagarten.**







## Übersicht schweißbare Anschlagpunkte

| | VLBS / VLBS-U / VLBS-U-LT / VLBS-P | VRBS-FIX | VRBS | VRBK-FIX | W-ABA | INOX-ABA | G-ABA | VABH-W / VCGH-S | WPP(H)-S / -B / -VIP / -KA + VWBS / VWBS-KA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tragfähigkeit | 1,5 t - 16 t | 4 t - 100 t | 4 t - 31,5 t | 4 t - 50 t | 0,8 t - 31,5 t | 0,8 t - 2,7 t | 1 t - 4 t | 1,5 t - 20 t | 0,63 t - 50 t |
| Ideal zum Drehen und Wenden | | | | | | | | | ✓ |
| Kugelgelagert | | | | | | | | | ✓ |
| Sicherheitsfaktor 4:1 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sicherheitsfaktor 5:1 | | | | | | | | | |
| 100% elektromagnetisch rissgeprüft | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Allseitig belastbar | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ |
| Haltefeder | ✓ | ✓ | | ✓ | | | | | |
| Drehbereich | | | | | | | | | 360° |
| Schwenkbereich/Einhängeglied | 180° | 180° | 180° | 270° | | | | | 230° |
| Einsatztemperaturbereich ohne Tragf.-Reduzierung | -40° 200°C | -40° 200°C | -40° 200°C | -40° 200°C | -40° 200°C | -40° 200°C | -40° 200°C | -40° 200°C | -40° 200°C |
| Max. Einsatztemperatur mit Tragf.-Reduzierung | 400°C max. | 400°C max. | 400°C max. | 400°C max. | 400°C max. | 400°C max. | 400°C max. | 350°C max. | 400°C max. |
| RUD BLUE-ID SYSTEM | | | | | | | | | |
| DGUV-Abnahme | DGUV TEST | DGUV TEST | | DGUV TEST | DGUV TEST | | | | |
| Zertifiziert nach DNV-Richtlinie | DNV TEST | | | | DNV TEST | DNV TEST | | | |
| Sicherheitsstandard für Hebezubehör | | | | | | | | | |

Anschlagpunkte mit dieser Produkteigenschaft eignen sich optimal zum Drehen und Wenden von Lasten.

Kugellagerung zum Drehen und Wenden geeignet. Jedoch nicht für Dauerdrehbewegungen unter Last geeignet.

4:1 — 4-fache Sicherheit gegen Bruch bei Anschlagpunkten (2-fache Sicherheit gegen Bruch bei Zurrpunkten).

lbs 5:1 — Der Anschlagpunkt ist mit einem 5-fachen Sicherheitsfaktor ausgelegt. Die Bruchlast liegt beim 5-fachen der zulässigen Tragfähigkeit (WLL).

Alle tragenden Elemente sind 100 % elektromagnetisch rissgeprüft.

Anschlagpunkt ist in allen möglichen Richtungen belastbar.

Haltefeder hält das Einhängeglied/den Einhängebügel in eingestellter Position – verhindert Klappern und vereinfacht das Lackieren.

360° — Anschlagpunkt besitzt die Fähigkeit, sich um 360° zu drehen. Jedoch nicht gleichzusetzen mit Drehen und Wenden unter Last.

180° — Anschlagpunkt besitzt im Einhängeglied den angegebenen Schwenkbereich.

-40° 100°C — Einsatztemperaturbereich des Anschlagpunktes ohne dauerhafte Tragfähigkeitsreduzierung.

300°C max. — Maximale Einsatztemperatur des Anschlagpunktes mit prozentualer, produktabhängiger Tragfähigkeitsreduzierung.

BLUE-ID — Prüfung und Dokumentation leicht gemacht mit dem RUD-ID-System® (Ausstattung mit einem RFID-Chip).

DGUV TEST — DGUV-Abnahme.

DNV TEST — Zertifiziert nach DNV-Richtlinie.

ASME B30.26 — Erfüllt den US-Standard ASME (American Society of Mechanical Engineers) B30.26.

EV-IK-2026-01

## Wichtige Hinweise für schweißbare Anschlagpunkte

### Montagehinweise/Gebrauchsanweisung

**1** Verwendung nur durch beauftragte und unterwiesene Personen unter Beachtung der DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8 „Betreiben von Lastaufnahmeeinrichtungen im Hebezeugbetrieb" und außerhalb Deutschlands unter Beachtung der entsprechenden landesspezifischen Vorschriften.

**2** Kontrollieren Sie vor jeder Inbetriebnahme die Anschlagpunkte auf Anrisse der Schweißnaht, starke Korrosion, Verschleiß, Verformungen usw.

**3** Legen Sie den Anbringungsort konstruktiv so fest, dass die eingeleiteten Kräfte vom Grundwerkstoff ohne Verformung aufgenommen werden. Das Anschweißmaterial muss für die Schweißung geeignet und frei von Verunreinigungen, Öl, Farbe usw. sein.

**4** Führen Sie die Lage der Anschlagpunkte so aus, dass unzulässige Beanspruchungen wie Verdrehen oder Umschlagen der Last vermieden werden.
- **a)** Ordnen Sie den Anschlagpunkt für den 1-strängigen Anschlag senkrecht über dem Lastschwerpunkt an.
- **b)** Ordnen Sie die Anschlagpunkte für den 2-strängigen Anschlag beiderseits und oberhalb des Lastschwerpunktes an.
- **c)** Ordnen Sie die Anschlagpunkte für den 3- und 4-strängigen Anschlag gleichmäßig in einer Ebene um den Lastschwerpunkt an.

**5** **Symmetrie der Belastung**
Ermitteln Sie die erforderliche Tragfähigkeit des einzelnen Anschlagpunktes für symmetrische bzw. asymmetrische Belastung entsprechend folgender Formel:

#### ERMITTLUNG DER TRAGFÄHIGKEIT

$$WLL = \frac{G}{n \times \cos ß}$$

WLL = erf. Tragfähigkeit des Anschlagpunktes/ Einzelstrang (kg)
G = Lastgewicht (kg)
n = Anzahl der tragenden Stränge
ß = Neigungswinkel des Einzelstranges

**6** Das Anschlagmittel muss im Anschlagpunkt frei beweglich sein. Beim An- und Aushängen der Anschlagmittel dürfen für die Handhabung keine Quetsch-, Scher-, Fang- und Stoßstellen entstehen. Schließen Sie Beschädigungen der Anschlagmittel durch scharfkantige Belastung aus.



**7** Die RUD-Anschlagpunktetypen VLBS/VRBS/VRBK können zusammen mit der Last (z. B. Schweißkonstruktion) im belastungslosen Zustand einmalig spannungsarm geglüht werden, Temperatur < +600 °C. Der Nachweis der Eignung von verwendetem Schweißgut muss mit dem jeweiligen Schweißzusatzwerkstoffhersteller geführt werden.

**8** RUD-Anschlagpunkte dürfen nicht mit aggressiven Chemikalien, Säuren oder deren Dämpfen in Verbindung gebracht werden.

**9** Werden die Anschlagpunkte ausschließlich für Zurrzwecke verwendet, kann der Wert der Tragfähigkeit verdoppelt werden:
Lashing Capacity (LC) = 2 x Tragfähigkeit (WLL)

**10** Nach der Schweißung sowie in Zeitabständen, die sich nach der Beanspruchung richten, mindestens jedoch 1 x jährlich, ist die fortbestehende Eignung durch einen Sachkundigen zu prüfen.
Dies auch nach Schadensfällen und besonderen Vorkommnissen.

### Prüfkriterien zu Punkt 2 und 10

- Vollständigkeit des Anschlagpunktes
- Vollständige lesbare Tragfähigkeitsangabe und Herstellerzeichen
- Verformungen an tragenden Teilen wie Grundkörper und Einhängebügel
- Mechanische Beschädigungen wie starke Kerben, insbesondere in auf Zugspannung belasteten Bereichen
- Querschnittsveränderungen durch Verschleiß >10 %
- Starke Korrosion (Lochfraß)
- Anrisse an tragenden Teilen
- Anrisse oder sonstige Beschädigungen an der Schweißnaht

### Für das Anschweißen

Beachten Sie beim Schweißen folgende Dinge:

- Die Schweißung muss von einem geprüften Schweißer nach DIN EN ISO 9606-1 durchgeführt werden.
- Nur an den in der Betriebsanleitung genannten und dafür vorgesehenen Stellen schweißen.
- Die Anschweißstelle muss für die entsprechende Krafteinleitung geeignet sein.
- Schweißen Sie die gesamten Schweißnähte in einer Wärme.
- Bauteilspezifische Gegebenheiten beachten, die Sie den der Lieferung beiliegenden Betriebs- und Schweißanleitungen entnehmen können (den jeweils aktuellsten Stand finden Sie auch im Internet unter **eversgmbh.de/anschlagpunkte)**.

#### GUT ZU WISSEN

Durch die Schweißnahtausführung gemäß den der Lieferung beiliegenden Betriebs- und Schweißanleitungen wird folgende Forderung erfüllt (in Anlehnung an DIN 18800 Stahlbauten):

An Bauwerken im Freien oder bei besonderer Korrosionsgefährdung sollen Nähte nur als umlaufende, geschlossene Nähte ausgeführt werden.

Die jeweils aktuellen Bedienungsanleitungen mit allen notwendigen Angaben finden Sie auch unter » **eversgmbh.de/anschlagpunkte**

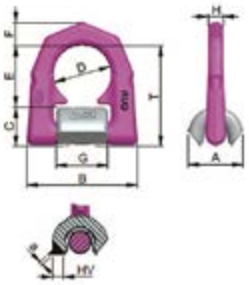
EV-HK-2026-01

Die hier beschriebenen Anforderungen entsprechen dem technischen Stand April 2018. Technische Änderungen vorbehalten. Beachten Sie die Betriebsanleitungen.

## RUD VIP-Lastbock schweißbar, VLBS

**Weiterentwicklung der bewährten LBS-Baureihe mit bis zu 50 % höherer Nenntragfähigkeit.**

Der hochfeste RUD VLBS Anschweißbock aus CrNiMo-Stahl geschmiedet mit innovativer Formgebung und bis zu 50 % höherer Tragfähigkeit. Patentierte Abstütznoppen, geschützte Klemmfedern und eine optimierte Schweißnahtanordnung sorgen für hohe Sicherheit und Langlebigkeit – auch bei schräger Belastung oder im Außeneinsatz.





- Pinkpulverbeschichtet als Hitzeindikator und VIP-Erkennungsmerkmal
- 100 % rissgeprüft, gefertigt aus S355J2+N, mit klarer Tragfähigkeitskennzeichnung
- Abstütznoppen ermöglichen 90°-Belastung zur Öse und definieren Luftspalt zur Wurzelschweißung
- VLBS-U mit geräuschdämpfender Feder und unverlierbarer Verbindung der Bauteile

4:1 | DGUV TEST | DNV TEST | 180° | -40° 200°C | 400°C max.

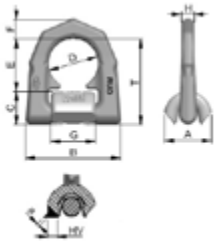
| Artikelnummer ohne Federn | Artikelnummer mit Feder | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Schweißnaht HV | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110912007** | 110912003 | VLBS-1,5 | 1.500 | HV 5+3 | 33 | 66 | 25 | 38 | 40 | 14 | 33 | 14 | 65 | 0,35 |
| **110912001** | 110912002 | VLBS-2,5 | 2.500 | HV 7+3 | 38 | 77 | 28 | 45 | 47 | 16 | 40 | 16 | 75 | 0,53 |
| **110912008** | 110912004 | VLBS-4,0 | 4.000 | HV 8+3 | 42 | 87 | 31 | 51 | 52 | 18 | 46 | 16 | 83 | 0,80 |
| **110912009** | 110912005 | VLBS-6,7 | 6.700 | HV 12+4 | 61 | 115 | 44 | 67 | 73 | 24 | 60 | 22,5 | 117 | 1,90 |
| **110912010** | 110912006 | VLBS-10,0 | 10.000 | HV 16+4 | 75 | 129 | 55 | 67 | 71 | 26,5 | 60 | 26,5 | 126 | 2,90 |
| **110912011** | 110912012 | VLBS-16,0 | 16.000 | HV 25+6 | 96 | 192 | 70 | 100 | 106 | 40 | 90 | 26 | 176 | 6,80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110912**

## RUD VIP-Lastbock schweißbar, VLBS-U-LT

**Der neue schweißbare Anschlagpunkt für Tieftemperatureinsätze bis -45 °C.**

Der phosphatierte Aufhängebügel und der Anschweißklotz sind für Tieftemperaturen geeignet und können eine Kerbschlagarbeit von ≥ 27 J bei -45 °C leisten. Die Schweißmontage ist leicht und schnell. Der Anschweißbock aus S355J2+N (St 52-3N) ist geschmiedet und mit der Kenn-Nummer der zulässigen Tragfähigkeit sowie der Tiefsttemperatur versehen. Die Distanznoppen dienen als Abstandsmaß für den nötigen Luftspalt zur Wurzelschweißung.





- Durchgehende HV-Schweißnaht erfüllt DIN 18800, verhindert Korrosionsansätze, geeignet für Konstruktionen im Freien
- Geschützt liegende Feder hält Aufhängebügel in jeder Lage, dämpft Geräuschentwicklung

4:1 | DGUV TEST | 180° | -45° 200°C | 400°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Schweißnaht HV | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110944001** | VLBS-U-LT-2,5 | 2.500 | HV 7+a3 | 36 | 77 | 45 | 27 | 48 | 13,5 | 40 | 97 | 16 | 75 | 0,5 |
| **110944002** | VLBS-U-LT-4,0 | 4.000 | HV 8+a3 | 42 | 87 | 51 | 32 | 52 | 16,5 | 46 | 112 | 18 | 83 | 0,8 |
| **110944003** | VLBS-U-LT-6,7 | 6.700 | HV 12+a4 | 61 | 115 | 67 | 44 | 73 | 22,5 | 60 | 157 | 24 | 117 | 1,9 |
| **110944004** | VLBS-U-LT-10,0 | 10.000 | HV 16+a4 | 75 | 129 | 67 | 55 | 71 | 26,5 | 60 | 173 | 26,5 | 126 | 2,9 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110944**

## RUD-VIP Lastbock schweißbar, VLBS-P

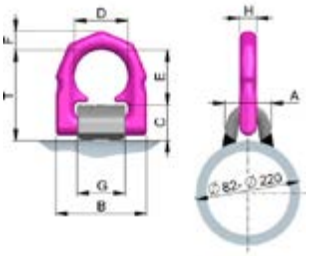
**Ein Anschlagpunkt, mit einer Feder für die Schweißung von Rohren.**

- 180° schwenkbar
- Aufhängebügel & Anschweißklotz bei VLBS-U durch Haltefeder unverlierbar
- Aufhängebügel in gewünschter Position einstellbar (VLBS-U)
- Für Rohrdurchmesser ø82 – ø220 mm (Bei größeren Rohrdurchmessern kann die Standard-variante VLBS verwendet werden).






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110949001** | VLBS-P, 4t | 4.000 | 87 | 45 | 87 | 35 | 51 | 52 | 18 | 46 | 16,5 | 0,76 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110949**

## RUD VIP-Ringbock schweißbar, VRBS

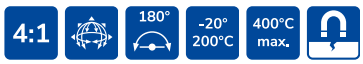
**Weiterentwicklung der bewährten RBS-Baureihe mit über 30 % höherer Nenntragfähigkeit. Günstige Krafteinleitung durch 2-Punkt-Befestigung.**





Mit über 30 % höherer Nenntragfähigkeit! Günstige Krafteinleitung durch 2-Punkt-Befestigung (dadurch dünnere Grundplatten möglich). Die Ringlasche entspricht EN 1677-1, ist elektromagnetisch rissgeprüft und pinkpulverbeschichtet. Sie entspricht den Zulassungsbedingungen der zuständigen Norddeutschen Eisen- und Stahl-Berufsgenossenschaft und ist H-gestempelt. Die Stellsperre hält die Ringlasche in jeder gewünschten Lage und dämpft die Geräuschentwicklung beim Klappen.

- Keine querstehenden Ringösen (Stolperfallen)
- Anschweißbock aus S355J2+N (St 52-3N) geschmiedet
- Patentierte Distanznoppen für Luftspalt zur Wurzelschweißung (ca. 3 mm)




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Schweiß-nahtdicke HY + a | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110919001** | VRBS-4 | 4.000 | HY 4+3 | 62 | 14 | 28 | 48 | 135 | 71 | 65 | 0,77 |
| **110919002** | VRBS-6,7 | 6.700 | HY 5,5+3 | 88 | 20 | 39 | 60 | 170 | 92 | 84 | 1,6 |
| **110919003** | VRBS-10 | 10.000 | HY 6+4 | 100 | 22 | 46 | 65 | 195 | 100 | 95 | 2,6 |
| **110919004** | VRBS-16 | 16.000 | HY 8,5+4 | 130 | 30 | 57 | 90 | 263 | 134 | 127 | 5,4 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110919**

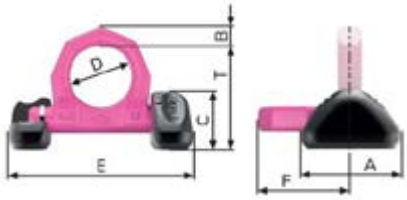
## RUD VIP-Ringbock-schweißbar-FIX, VRBS-FIX

**Weiterentlicklung des VRBS Anschlagpuntkes. Durch die umlaufende Schweißnaht wird Rostansatz unter dem Bauteil wirksam verhindert.**

Eignet sich besonders, wenn die Kraft durch die Schweißnaht auf zwei Stellen eingeleitet werden soll. Dadurch entstehen kleinere und kostengünstigere Schweißnähte ohne Spaltrisskorrosion. Das patentierte Lagerungssystem ermöglicht eine perfekte Belastung bis 90° zur Ringebene der um 180° schwenkbaren Ringlasche unter Volllast. Eine Radialklemmfeder dämpft Geräusche und hält die Anschweißklötze auf definierte Distanz. Die geschmiedete Ringlasche entspricht EN 1677-1, ist rissgeprüft und pinkpulverbeschichtet.



- Keine querstehenden Ringösen
- Anschweißbock aus S355J2+N mit Tragfähigkeitskennzeichnung
- Schweißböcke mit umlaufender HY-Schweißnaht, kein Rostansatz




4:1 | DNV TEST | BLUE-ID | 180° | M | -20° 100°C | 350°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Schweiß-naht HY | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110932001 | VRBS-FIX-4 | 4.000 | HY 3 | 60 | 14 | 39 | 48 | 132 | 69 | 74 | 0,94 |
| 110932002 | VRBS-FIX-6,7 | 6.700 | HY 5 | 88 | 20 | 50 | 60 | 167 | 91 | 97 | 2,20 |
| 110932003 | VRBS-FIX-10 | 10.000 | HY 6 | 100 | 22 | 60 | 65 | 191 | 100 | 108 | 3,72 |
| 110932004 | VRBS-FIX-16 | 16.000 | HY 9 | 130 | 30 | 72 | 90 | 267 | 134 | 140 | 8,23 |
| 110932005 | VRBS-FIX-31,5 | 31.500 | HY 12 | 160 | 42 | 99 | 130 | 366 | 195 | 202 | 18,40 |
| 110932006 | VRBS-FIX-50 | 50.000 | HY 19 | 246 | 70 | 148 | 230 | 596 | 335 | 330 | 64,86 |
| 110932007 | VRBS-FIX-100 | 100.000 | HY 28 | 320 | 97 | 195 | 250 | 763 | 392 | 390 | 148,20 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110932**

## RUD Welding PowerPoint Star mit Sicherheitshaken

**Mit universellem Anschluss für jedes Anschlagmittel und doppelt kugelgelagert für ruckfreies Kippen, Drehen und Wenden.**

Schweißbare Anschlagpunkte-Generation mit universellem Anschluss für jedes Anschlagmittel und das doppelt kugelgelagert für ruckfreies Kippen, Drehen und Wenden.



- Standard-Universalanschluss durch Ösenhaken für Ringgehänge, Rundschlingen, Drahtseile und Hakengehänge
- Auch 90° zur Anschweißrichtung unter Volllast drehbar
- Design verhindert Beschädigungen an Anschlagmitteln und der Last
- Keine überstehende Hakenspitze/verdickte Hakenspitze gegen unsachgemäße Anwendung
- Verschleißkanten beidseitig, Verschleißmarken und messbare Überlastungsanzeige
- 3-fach gewickelte, rostgeschützte Doppelschenkelfeder
- 4-fache Sicherheit gegen Bruch




-40° 200°C | 4:1 | 400°C max. | 230° | 360°

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | G (mm) | T (mm) | Schweißnaht HY+Kehlnaht | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110913001 | WPP-S-0,63t | 630 | 13 | 75 | 18 | 40 | 40 | 115 | 3,5 | 0,4 |
| 110913002 | WPP-S-1,5t | 1.500 | 20 | 97 | 25 | 46 | 50 | 147 | 4,5 | 1,0 |
| 110913003 | WPP-S-2,5t | 2.500 | 28 | 126 | 30 | 61 | 61 | 187 | HY 3+5 | 1,7 |
| 110913004 | WPP-S-4,0t | 4.000 | 36 | 150 | 35 | 78 | 77 | 227 | HY 3+6 | 3,7 |
| 110913005 | WPP-S-5,0t | 5.000 (6.700) | 37 | 174 | 40 | 95 | 93 | 267 | HY 3+8 | 7,2 |
| 110913006 | WPP-S-8,0t | 8.000 (10.000) | 49 | 208 | 48 | 100 | 102 | 310 | HY 3+10 | 9,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110913**

EV-IK-2026-01

## RUD Welding PowerPoint Star, starr mit Sicherheitshaken

**Anschlagpunkt mit universellem Anschluss für jedes Anschlagmittel - Ausführung WPPH-S.**

Die Anschlagpunkt-Generation mit universellem Anschluss für jedes Anschlagmittel.

- Standard-Universalanschluss durch Ösenhaken für Ringgehänge, Rundschlingen, Drahtseile und Hakengehänge
- Design verhindert Beschädigungen an Anschlagmitteln und der Last
- Keine überstehende Hakenspitze/verdickte Hakenspitze gegen unsachgemäße Anwendung
- Verschleißkanten beidseitig, Verschleißmarken und messbare Überlastungsanzeige
- 3-fach gewickelte, rostgeschützte Doppelschenkelfeder
- 4-fache Sicherheit gegen Bruch



4:1 | 400°C max. | -40° 200°C | 230°




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | G (mm) | T (mm) | Schweißnaht HY+Kehlnaht | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110916001 | WPPH-S-0,63t | 630 | 13 | 75 | 18 | 34 | 34 | 109 | 3,5 | 0,3 |
| 110916002 | WPPH-S-1,5t | 1.500 | 20 | 97 | 25 | 40 | 44 | 141 | 4,5 | 0,9 |
| 110916003 | WPPH-S-2,5t | 2.500 | 28 | 126 | 30 | 53 | 53 | 179 | HY 3+5 | 1,5 |
| 110916004 | WPPH-S-4,0t | 4.000 | 36 | 150 | 35 | 68 | 66 | 217 | HY 3+6 | 2,9 |
| 110916005 | WPPH-S-5,0t | 5.000 (6.700) | 37 | 174 | 40 | 83 | 79 | 253 | HY 3+8 | 6,3 |
| 110916006 | WPPH-S-8,0t | 8.000 (10.000) | 49 | 208 | 48 | 88 | 88 | 296 | HY 3+10 | 8,8 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110916**

## RUD Welding PowerPoint B mit Ösenanschluss

**Schweißbarer Anschlagpunkt mit doppelter Kugellagerung für ruckfreies Kippen, Drehen und Wenden.**

Die erste Anschlagpunkte-Generation mit universellem Anschluss und doppelt kugelgelagertem Grundkörper ermöglicht ruckfreies Kippen, Drehen und Wenden. Der Standard-Universalanschluss durch Öse ist für Hakengehänge geeignet und auch 90° zur Anschweißrichtung unter Volllast drehbar. Das optimierte Design verhindert Beschädigungen an Anschlagmitteln und der wertvollen Last beim Wenden. Es bietet 4-fache Sicherheit gegen Bruch, ist jedoch nicht für Dauerdrehbewegungen unter Volllast geeignet.



4:1 | 360° | 400°C max. | -40° 200°C




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | G (mm) | N (mm) | T (mm) | Schweißnaht HY+Kehlnaht | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110914001 | WPP-B-0,63t | 630 | 9 | 65 | 35 | 34 | 34 | 15 | 99 | 3,5 | 0,15 |
| 110914002 | WPP-B-1,5t | 1.500 | 11 | 65 | 35 | 40 | 44 | 15 | 109 | 4,5 | 0,30 |
| 110914003 | WPP-B-2,5t | 2.500 | 13 | 74 | 40 | 53 | 53 | 18 | 127 | HY 3+5 | 0,90 |
| 110914004 | WPP-B-4,0t | 4.000 | 16 | 95 | 45 | 68 | 66 | 20 | 161 | HY 3+6 | 2,40 |
| 110914005 | WPP-B-5,0t | 5.000 (6.700) | 21 | 130 | 60 | 83 | 79 | 25 | 209 | HY 3+8 | 5,20 |
| 110914006 | WPP-B-8,0t | 8.000 (10.000) | 24 | 140 | 65 | 88 | 88 | 28 | 228 | HY 3+10 | 6,30 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110914A**

## RUD Welding PowerPoint B, starr mit Ösenanschluss

**Schweißbarer Anschlagpunkt mit universellem Ösenanschluss für Hakengehänge - Ausführung WPPH-B.**

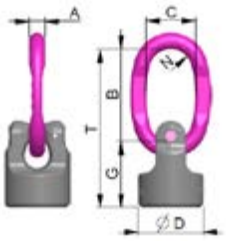
Die erste schweißbare Anschlagpunkte-Generation mit universellem Anschluß.

- Der Standard-Universalanschluss und Öse für Hakengehänge
- Das optimierte Design verhindert Beschädigungen an Anschlagmitteln und der wertvollen Last beim Wenden
- 4-fache Sicherheit gegen Bruch






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | G (mm) | T (mm) | Schweißnaht HY+Kehlnaht | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110917001** | WPPH-B-0,63t | 630 | 9 | 65 | 35 | 34 | 34 | 99 | 3,5 | 0,30 |
| **110917002** | WPPH-B-1,5t | 1.500 | 11 | 65 | 35 | 40 | 44 | 106 | 4,5 | 0,36 |
| **110917003** | WPPH-B-2,5t | 2.500 | 13 | 74 | 40 | 53 | 53 | 127 | HY 3+5 | 0,85 |
| **110917004** | WPPH-B-4,0t | 4.000 | 16 | 95 | 45 | 68 | 67 | 162 | HY 3+6 | 1,90 |
| **110917005** | WPPH-B-5,0t | 5.000 (6.700) | 19 | 130 | 60 | 83 | 79 | 209 | HY 3+8 | 4,30 |
| **110917006** | WPPH-B-8,0t | 8.000 | 24 | 140 | 65 | 88 | 88 | 228 | HY 3+10 | 5,20 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110917**

## RUD Welding PowerPoint VIP mit Kettenanschluss

**Anschlagpunkt mit doppelter Kugellagerung für direkten VIP-Ketten-Anschluss.**

Die erste schweißbare Anschlagpunkte-Generation mit universellem Anschluss und doppelt kugelgelagertem Grundkörper für ruckfreies Kippen, Drehen und Wenden.

- Für direkten Kettenanschluss
- Auch 90° zur Anschweißrichtung unter Volllast drehbar
- Das optimierte Design verhindert Beschädigungen an Anschlagmitteln und der wertvollen Last beim Wenden
- 4-fache Sicherheit gegen Bruch
- Nicht für Dauerdrehbewegungen unter Volllast geeignet






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | D (mm) | T (mm) | Schweißnaht HY+Kehlnaht | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110915005** | WPP-VIP-5,0t | 5.000 (6.700) | 13 | 83 | 79 | HY 3+8 | 2,65 |
| **110915006** | WPP-VIP-8,0t | 8.000 (10.000) | 16 | 88 | 88 | HY 3+10 | 3,50 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110915**

## RUD Welding PowerPoint VIP, starr mit Kettenanschluss

**Die schweißbare Anschlagpunkte-Generation für direkten VIP-Ketten-Anschluss - Ausführung WPPH-VIP.**

- Die erste schweißbare Anschlagpunkte-Generation mit universellem Anschluss für direkten Kettenanschluss
- Das optimierte Design verhindert Beschädigungen an Anschlagmitteln und der wertvollen Last beim Wenden
- 4-fache Sicherheit gegen Bruch









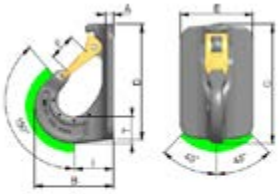
| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | D (mm) | T (mm) | Schweißnaht HY+Kehlnaht | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110918001 | WPPH-VIP-0,63t | 630 | 4 | 34 | 34 | 3,5 | 0,20 |
| 110918002 | WPPH-VIP-1,5t | 1.500 | 6 | 40 | 44 | 4,5 | 0,22 |
| 110918003 | WPPH-VIP-2,5t | 2.500 | 8 | 53 | 53 | HY 3+5 | 0,65 |
| 110918004 | WPPH-VIP-4,0t | 4.000 | 10 | 68 | 67 | HY 3+6 | 1,60 |
| 110918005 | WPPH-VIP-5,0t | 5.000 (6.700) | 13 | 83 | 79 | HY 3+8 | 3,30 |
| 110918006 | WPPH-VIP-8,0t | 8.000 (10.000) | 16 | 88 | 88 | HY 3+10 | 3,80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110918**

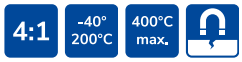
## RUD VIP-Leichtbau-Anbauhaken, schweißbar, VABH-W

**Anschweißhaken als Anschlagpunkt an Traversen für Seilschlingen, Rundschlingen und Anschlagmittel mit Öse und Ovalring.**

- Stabile Hakensicherung, geschützt durch Hammerkofschutzrippe
- Möglichst in Zugrichtung montieren bzw. anschweißen
- Keine überstehende Hakenspitze, kein unbeabsichtigtes Festhaken
- Verbreiterte Hakenspitze gegen unsachgemäße Anwendung, kein Einhängen in kleine Öffnungen möglich
- Patentierte Verschleißmarken am Haken und messbare Überlastungsanzeige
- Oberfläche: Phosphatiert





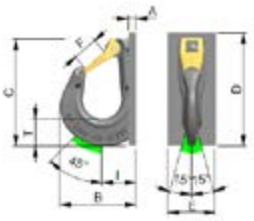



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | I (mm) | Schweißnahtdicke Kehlnaht | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110921002 | VABH-W-1,5 | 1.500 | 20 | 7,5 | 78 | 117 | 111 | 70 | 25 | 38 | 3 | 0,80 |
| 110921003 | VABH-W-2,5 | 2.500 | 28 | 8,5 | 101 | 148 | 143 | 85 | 30 | 49 | 3 | 1,80 |
| 110921001 | VABH-W-4,0 | 4.000 | 36 | 11 | 122 | 171 | 164 | 104 | 35 | 59 | 4 | 3,12 |
| 110921004 | VABH-W-6,7 | 6.700 | 40 | 13 | 156 | 208 | 200 | 120 | 40 | 70 | 5 | 5,89 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110921**

## RUD VIP-Schwerlast-Anbauhaken, schweißbar, VCGH-S

**Der hochfeste Anbauhaken in schraubbarer oder schweißbarer Ausführung ist besonders für Seilstroppen, Rundschlingen und für Anschlagmittel mit Öse oder Ovalring geeignet.**





Anschweißhaken als Anschlagpunkt an Traversen für Seilschlingen, Rundschlingen und Anschlagmittel mit Öse und Ovalring.

- Stabile Hakensicherung
- Möglichst in Zugrichtung montieren bzw. anschweißen
- Keine überstehende Hakenspitze - dadurch kein unbeabsichtigtes Festhaken
- Verbreiterte Hakenspitze gegen unsachgemäße Anwendung - dadurch kein Einhängen in kleine Öffnungen möglich
- Messbare Überlastungsanzeige
- Oberfläche: Phosphatiert

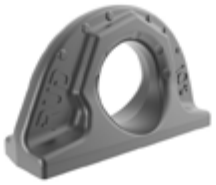
4:1 | -20° 200°C | 350°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | I (mm) | N (mm) | Schweißnahtdicke Kehlnaht | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110922001** | VCGH-S-16 | 10.000 | 49 | 15 | 141 | 200 | 220 | 100 | 48 | 70 | 16 | 8 | 5,67 |
| **110922002** | VCGH-S-20 | 16.000 | 69 | 20 | 187 | 272 | 288 | 120 | 63 | 87 | 20 | 8 | 8,40 |
| **110922003** | VCGH-S-22 | 20.000 | 74 | 20 | 196 | 276 | 292 | 120 | 63 | 92 | 22 | 8 | 14,50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110922**

## RUD Allseitig belastbarer Anschlagpunkt W-ABA

**Der allseitig belastbare anschweißbare Anschlagpunkt W-ABA ist ein starrer Anschlagpunkt.**

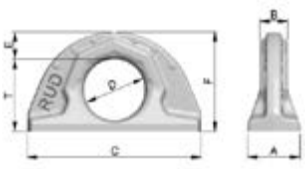


Aus einem Stück geschmiedet, kein Klappern oder Ausschlagen bei starken Vibrationen oder Erschütterungen.

- 4-fache Sicherheit gegen Bruch in jede Belastungsrichtung
- Im Standard für Temperaturen bis -40 °C ohne Einschränkungen verwendbar
- Vergüteter Grundkörper, dadurch verschleißfester
- Patentierte Verschleißmarkierungen innen und außen
- Umlaufende Kehlnaht
- Oberfläche phosphatiert

4:1 | DGUV TEST | DNV TEST | -40° 200°C | 400°C max.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | T (mm) | Schweißnahtdicke Kehlnaht | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110940007** | W-ABA 0,8 t | 800 | 22 | 0,2 | 70 | 32 | 12 | 50 | 38 | 3 | 0,20 |
| **110940002** | W-ABA 1,6 t | 1.600 | 30 | 16 | 100 | 35 | 16 | 57 | 41,5 | 4 | 0,44 |
| **110940003** | W-ABA 3,2 t | 3.200 | 41 | 23 | 137 | 50 | 21 | 80 | 59 | 6 | 1,10 |
| **110940004** | W-ABA 5,0 t | 5.000 | 51 | 27 | 172 | 60 | 27,5 | 99 | 71,5 | 7 | 2,30 |
| **110940001** | W-ABA 10,0 t | 10.000 | 70 | 38 | 228 | 80 | 95 | 130 | 95 | 8 | 5,30 |
| **110940005** | W-ABA 20,0 t | 20.000 | 96 | 52 | 313 | 115 | 130 | 179 | 130 | 10 | 10,72 |
| **110940006** | W-ABA 31,5 t | 31.500 | 114 | 66 | 370 | 130 | 154 | 212 | 154 | 12 | 18,33 |



Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110940**

## RUD Allseitig belastbarer Anschlagpunkt INOX-ABA

**Allseitig belastbar sowie erhöhte Nenntragfähigkeit in der Ringebene.**

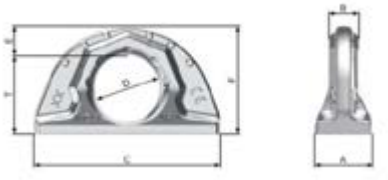
Der Anschlagpunkt INOX-ABA, gefertigt aus Duplexstahl 1.4462, hat eine geschlossene und umlaufende Kehlnaht, wodurch eine Unterrostung vermieden wird.

- 4-fach gegen Bruch gesichert
- Verschleißmarkierung innen und außen
- Allseitig belastbar
- Erhöhte Nenntragfähigkeit in der Ringebene






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110976001** | RUD Inox ABA 0,8t, 1.4462 | 800 | 22 | 12 | 70 | 32 | 12 | 50 | 38 | 0,2 |
| **110976002** | RUD Inox ABA 1,6t, 1.4462 | 1.600 | 30 | 16 | 100 | 35 | 16 | 57 | 42 | 0,45 |
| **110976003** | RUD Inox ABA 2,7t, 1.4462 | 2.700 | 41 | 23 | 137 | 50 | 21 | 80 | 59 | 1,17 |



Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110976**

## RUD VIP-Ringbock VRBK-FIX

**Umklappbarer Anschlagpunkt mit niedriger Bauhöhe für 90°-Kanten.**

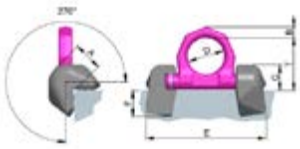
Bei Baugruppen mit 90°-Kanten ist es sinnvoll, die Anschlagpunkte auf den Ecken zu fixieren. Dadurch wird nur die Hälfte der Anschlagpunkte benötigt, um das Maschinenteil sicher drehen und wenden zu können. Der Typ VRBK-FIX passt sich genau der 90°-Kante der Last an und verhindert durch eine durchgehende HV-Schweißnaht das Unterrosten.

- Temperaturtauglichkeit mit Nenntragfähigkeitsreduktion: von -20 bis max. 400 °C
- Temperaturtauglichkeit ohne Nenntragfähigkeitsreduktion: von -20 bis max. 200 °C
- Kein aufwendiges Ausrichten der Anschweißklötze zur Ringlasche






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110946001** | RUD VRBK-FIX | 4.000 | 65 | 32 | 14 | 28 | 48 | 141 | 30 | 1,05 |
| **110946002** | RUD VRBK-FIX | 6.700 | 84 | 40 | 20 | 35 | 60 | 181 | 34 | 2,16 |
| **110946003** | RUD VRBK-FIX | 10.000 | 94 | 52 | 22 | 46 | 65 | 212 | 46 | 4,40 |
| **110946004** | RUD VRBK-FIX | 16.000 | 126 | 66 | 27 | 57 | 90 | 284 | 64 | 9,73 |
| **110946005** | RUD VRBK-FIX | 31.500 | 177 | 89 | 42 | 78 | 130 | 394 | 70 | 16,81 |
| **110946006** | RUD VRBK-FIX | 50.000 | 303 | 134 | 70 | 118 | 230 | 626 | 96 | 76,35 |



Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110946**

# RUD VWBS Wirbelbock mit Ösenanschluss

**Kugelgelagerter, schweißbarer Anschlagpunkt mit Ösenanschluss.**

Schweißbarer Anschlagpunkt mit Ösenanschluss.

- 360° drehbar und 230° schwenkbar
- Doppelt kugelgelagert für kippen, drehen und wenden
- Einhängeglied mit erweitertem Schwenkbereich




| Artikelnummer | Gewicht (kg) | Nenntragfähigkeit (kg) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | G (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **110914014** | 27,9 | 40.000 | 380 | 46 | 170 | 110 | 170 | 161 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/110914B**






EV-IK-2026-01

# Richtlinie SCHÄKEL

## Wissenswertes zum Anschlagmittel Schäkel – Voraussetzungen für den sicheren Einsatz

### 1 Verwendung

Schäkel sollten vor dem Einsatz überprüft werden.
Es ist sicherzustellen, dass:

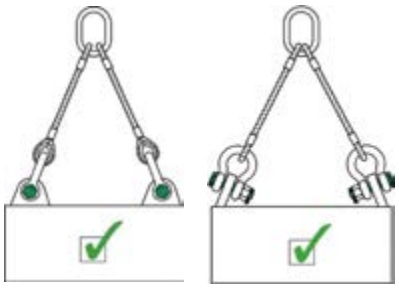
- Alle Markierungen lesbar sind
- Bügel und Bolzen von derselben Größe, gleichem Typ und Qualitätsgrad sind
- Die Gewinde des Bolzens und des Bügels nicht beschädigt sind
- Ein Schäkel mit Mutter und Splintsicherung niemals ohne Splint benutzt wird
- Bügel und Bolzen nicht verbogen oder übermäßig abgenutzt sind
- Bügel und Bolzen keine Risse, Einkerbungen oder sonstige Materialfehler aufweisen
- Der Schäkel nicht wärmebehandelt wird, da dies die Arbeitsbelastungsgrenze (WLL) negativ beeinträchtigt
- Der Schäkel niemals nachträglich bearbeitet wurde. Manipulationen wie das Schweißen, Erwärmen oder Biegen der Produkte wirken sich negativ auf die Arbeitsbelastungsgrenze (WLL) aus

### 2 Montage

Stellen Sie sicher, dass der Schäkelbolzen richtig in das Schäkelauge geschraubt ist, d. h., handfest angezogen und anschließend mit einem Schlüssel oder einer Zange nachgezogen wurde, sodass der Kragen des Bolzens plan am Schäkelauge aufliegt. Stellen Sie sicher, dass der Schäkelbolzen die richtige Länge hat, sodass der Bolzen ganz ins Schäkelauge eingeschraubt werden kann.

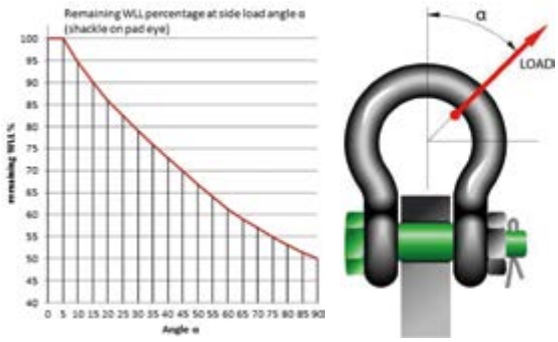
Ein falscher Sitz des Bolzens kann aufgrund eines verbogenen Bolzens, eines zu engen Gewindes oder versetzt stehender Schäkelaugen entstehen. Benutzen Sie den Schäkel unter diesen Umständen niemals. Tauschen Sie einen Schäkelbolzen immer mit einem derselben Größe, derselben Art und desselben Fabrikats aus, um die Arbeitsbelastungsgrenze (WLL) nicht zu beeinträchtigen.

Wählen Sie den richtigen Schäkeltyp und die entsprechende Arbeitsbelastungsgrenze (WLL) für die jeweilige Anwendung aus. Könnten extreme Umstände oder Schockbelastungen auftreten, ist dies bei der Wahl des Schäkels besonders zu berücksichtigen. Bitte beachten Sie, dass handelsübliche Schäkel nicht zum Heben von Lasten geeignet sind.
Vergewissern Sie sich, dass der Schäkel die Last richtig trägt, d. h. in einer Flucht zur Mittelachse des Schäkelkörpers. Vermeiden Sie Biegebelastungen, instabile Lasten und Überlastungen. Die Mindestauflagebreite der Last am Schäkelbolzen beträgt zwischen 60 % und 90 % der inneren Weite des Schäkels.



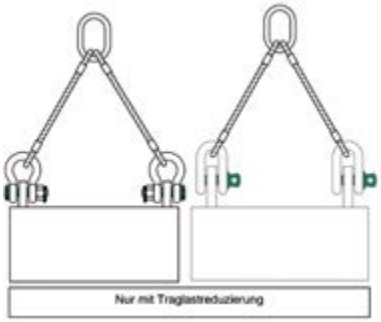
### 3 Seitliche Belastungen

Seitliche Belastungen sollten vermieden werden, da das Produkt nicht für diese Zwecke entworfen wurde (siehe Abschnitt 2). Können seitliche Belastungen nicht vermieden werden, müssen die folgenden Reduzierungen der Arbeitsbelastungsgrenze (WLL) in der nebenstehenden Grafik berücksichtigt werden.




Die Belastung in einer Flucht zur Mittelachse des Schäkelkörpers beansprucht den Bolzen in einem Winkel von 90° (bezogen auf die Mittelachse des Bolzens). Die Belastungswinkel in der Tabelle sind die abweichenden Winkel von einer Belastung entlang der Mittelachse des Schäkelkörpers.

Um die Biegebelastung des Schäkels gering zu halten, darf der Bohrungsdurchmesser max. 110 % des Durchmessers vom Schäkelbolzen betragen. Bei größeren Durchmessern müssen stabile Reduzierhülsen verwendet werden. Die Auflagestellen für den Bolzen müssen rund, also ohne Kanten sein.




Wenn Sie einen Schäkel in Verbindung mit mehreren Strängen benutzen, sollten Sie sorgfältig auf den Winkel zwischen den Strängen achten. Vergrößert sich dieser Winkel, erhöht sich die Belastung auf jeden einzelnen Strang und dementsprechend an jedem anhängenden Schäkel.
**Achtung:** Diese seitliche Belastung gilt nicht für GreenPin-Sling-Schäkel. Seitenbelastungen von Sling-Schäkeln bitte nur nach Absprache mit dem Fachberater.



**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**

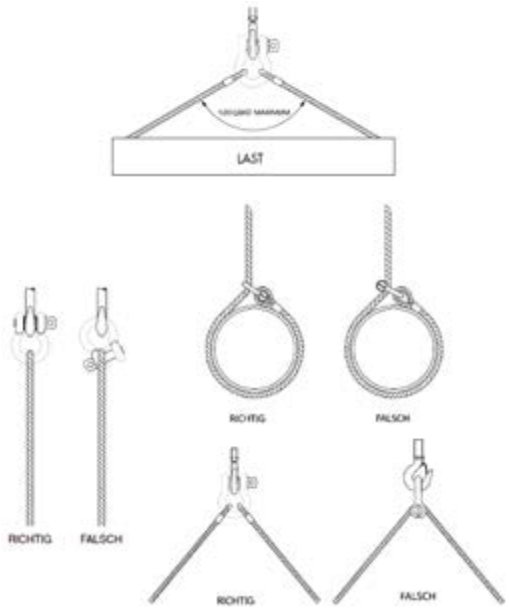
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

Um 2 Stränge mit dem Haken einer Hebeeinrichtung zu verbinden, muss ein geschweifter Schäkel verwendet werden, wobei die Stränge im Schäkelbügel platziert werden müssen und der Haken am Schäkelbolzen montiert werden muss. Der Winkel zwischen den Strängen darf 120° nicht überschreiten. Bei symmetrisch angehängter Last kann der Schäkel mit maximal angegebener WLL belastet werden.

Um eine exzentrische Belastung des Schäkels zu vermeiden, kann ein loses Zwischenstück auf beiden Seiten des Schäkelbolzens angebracht werden. Versuchen Sie nicht, die Öffnung des Schäkels zu verkleinern, indem Sie an den Innenseiten der Schäkelaugen Scheiben oder andere Zwischenstücke anschweißen oder die Öffnung kleiner biegen. Das hat einen negativen Einfluss auf die mechanischen Eigenschaften des Schäkels.

Wenn ein Schäkel zur Sicherung des obersten Blocks aus einer Reihe von Seilblöcken benutzt wird, erhöht sich die Belastung des Schäkels um den Wert der entstehenden Zugbelastung beim Heben.

Vermeiden Sie Anwendungen, bei denen sich der Schäkelbolzen aufgrund von Bewegungen (z. B. der Last oder des Seiles) drehen und dabei möglicherweise herausschrauben könnte. Wenn eine solche Anwendung notwendig ist oder wenn der Schäkel für einen längeren Zeitraum eingebaut werden soll oder eine maximale Bolzensicherheit erforderlich ist, verwenden Sie einen Schäkel mit Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint.
Schäkel sollten nicht in säurehaltige Lösungen getaucht oder säurehaltigen Dämpfen und Chemikalien ausgesetzt werden, da diese potenziell schädlich für den Schäkel sein können. Bitte denken Sie daran, dass diese Arten von Chemikalien in bestimmten Produktionsprozessen verwendet werden.



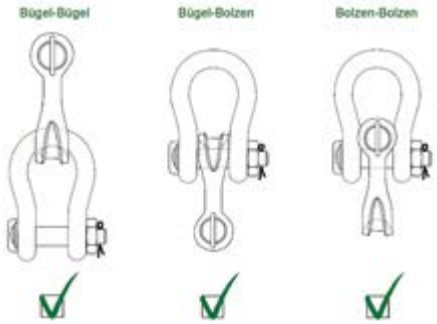

## 4 Punktbelastung

In der Regel ist die tragende Komponente, die mit dem Schäkel verbunden ist, von runder Form. Die punktuelle Belastung von Schäkeln ist erlaubt, jedoch muss der Durchmesser der Komponente mindestens gleich oder größer sein als der Durchmesser des Schäkelbügels. Große Durchmesser und/oder flache Elemente, die an der Bolzenseite des Schäkels angeschlagen werden, bergen aufgrund der größeren Kontaktfläche enorme Vorteile.

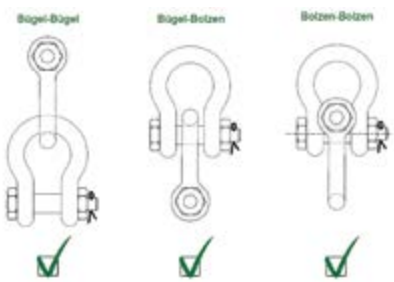
Beträgt die Lastauflage weniger als 60 % der inneren Weite des Schäkels, müssen beidseitig Zentrierscheiben zur mittigen Belastung des Schäkelbolzens verwendet werden. Beträgt die Auflagebreite weniger als 1 x Durchmesser des Schäkelbügels, sind zusätzliche Hülsen zur Reduzierung der Punktbelastung zu verwenden. Scharfe Kanten müssen vermieden werden.



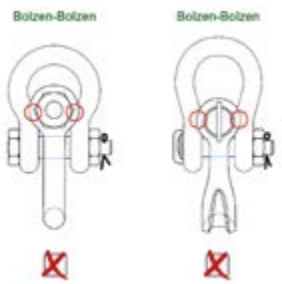
Die Krone eines GreenPin Sling-Schäkels ist breiter als die eines Standardschäkels, wodurch eine größere Auflagefläche zur Verfügung steht. Dadurch erhöht sich die Lebensdauer des Gehänges. Green- Pin-Sling-Schäkel können auch in den unten stehenden Konfigurationen verwendet werden. Die Maximallast der Konfiguration ist durch die Komponente mit der niedrigsten WLL beschränkt.




GreenPin-Schäkel können weiterhin auch in unten stehenden Konfigurationen verwendet werden. Die Maximallast der Konfiguration ist durch die Komponente mit der niedrigsten Tragfähigkeit beschränkt.




**Bolzen-Bolzen-Konfiguration:**
Wenn sich die Schäkelaugen berühren und somit die Bolzen die Last nicht richtig tragen, darf die Konfiguration nicht verwendet werden.

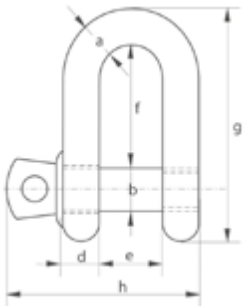


## Green Pin Schäkel Typ A-W

**Hochfester Schäkel in gerader Form mit Schraubbolzen.**

- Mit Schraubbolzen
- Material: Bügel und Bolzen hochfester Stahl, Güteklasse 6, vergütet
- Sicherheitsfaktor: Mindestbruchlast = 6-fache WLL
- Normen: EN 13889 und erfüllt die Leistungsanforderungen der US Fed. Spec. RR-C-271 Type IVB Class 3, Class A, ab 2 t entsprechen diese Schäkel ASME B30.26
- Oberflächenbehandlung: feuerverzinkt
- Temperatureinsatzbereich: -40–200 °C






| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | d (mm) | e (mm) | f (mm) | g (mm) | h (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112101002 | 500 | 7 | 8 | 16,5 | 7 | 12 | 22 | 41,5 | 40 | 0,05 |
| 112101004 | 750 | 9 | 10 | 20 | 9 | 13,5 | 26 | 50 | 49 | 0,09 |
| 112101005 | 1.000 | 10 | 11 | 22,5 | 10 | 17 | 32 | 59 | 56 | 0,14 |
| 112101006 | 1.500 | 11 | 13 | 26,5 | 11 | 19 | 37 | 68 | 68 | 0,19 |
| 112101007 | 2.000 | 13,5 | 16 | 34 | 13 | 22 | 43 | 81 | 76 | 0,32 |
| 112101008 | 3.250 | 16 | 19 | 40 | 16 | 27 | 51 | 97 | 93 | 0,54 |
| 112101009 | 4.750 | 19 | 22 | 46 | 19 | 31 | 59 | 112 | 107 | 0,87 |
| 112101010 | 6.500 | 22 | 25 | 52 | 22 | 36 | 73 | 134 | 123 | 1,34 |
| 112101011 | 8.500 | 25 | 28 | 59 | 25 | 43 | 85 | 154 | 141 | 2,08 |
| 112101012 | 9.500 | 28 | 32 | 66 | 28 | 47 | 90 | 167 | 158 | 2,77 |
| 112101013 | 12.000 | 32 | 35 | 72 | 32 | 51 | 94 | 180 | 176 | 3,72 |
| 112101014 | 13.500 | 35 | 38 | 80 | 35 | 57 | 115 | 209 | 192 | 5,14 |
| 112101015 | 17.000 | 38 | 42 | 88 | 38 | 60 | 127 | 230 | 208 | 6,85 |
| 112101017 | 25.000 | 45 | 50 | 103 | 45 | 74 | 149 | 271 | 250 | 11,45 |
| 112101016 | 35.000 | 50 | 57 | 111 | 50 | 83 | 171 | 305 | 281 | 16,86 |
| 112101018 | 42.500 | 57 | 65 | 130 | 57 | 95 | 190 | 345 | 321 | 24,61 |
| 112101001 | 55.000 | 65 | 70 | 145 | 65 | 105 | 203 | 376 | 355 | 32,65 |

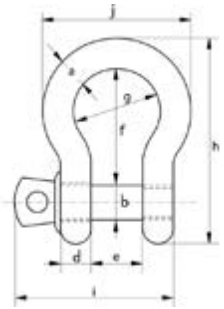
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112101**

## Green Pin Schäkel Typ B-W

**Hochfester Schäkel in geschweifter Form mit Schraubbolzen.**

- Mit Schraubbolzen
- Material: Bügel und Bolzen hochfester Stahl, Güteklasse 6, vergütet
- Sicherheitsfaktor: Mindestbruchlast = 6-fache WLL
- Normen: EN 13889 und erfüllt die Leistungsanforderungen der US Fed. Spec. RR-C-271 Type IVA Class 2, Grade A; ab 2 t und aufwärts entsprechen die Schäkel ASME B30.26
- Oberflächenbehandlung: feuerverzinkt
- Temperatureinsatzbereich: -40–200 °C






| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | d (mm) | e (mm) | f (mm) | g (mm) | h (mm) | i (mm) | j (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112102002 | 500 | 7 | 8 | 16,5 | 7 | 12 | 29 | 20 | 48,5 | 38 | 34 | 0,05 |
| 112102004 | 750 | 9 | 10 | 20 | 9 | 13,5 | 32 | 22 | 56 | 46,5 | 40 | 0,10 |
| 112102005 | 1.000 | 10 | 11 | 22,5 | 10 | 17 | 36,5 | 26 | 63,5 | 54 | 46 | 0,14 |
| 112102006 | 1.500 | 11 | 13,5 | 26,5 | 11 | 19 | 43 | 29 | 74 | 59,5 | 51 | 0,19 |
| 112102007 | 2.000 | 13,5 | 16 | 34 | 13,5 | 22 | 51 | 32 | 89 | 73 | 58 | 0,36 |
| 112102008 | 3.250 | 16 | 19 | 40 | 16 | 27 | 64 | 43 | 110 | 89 | 75 | 0,63 |
| 112102009 | 4.750 | 19 | 22 | 46 | 19 | 31 | 76 | 51 | 129 | 103 | 89 | 1,01 |
| 112102010 | 6.500 | 22 | 25 | 52 | 22 | 36 | 83 | 58 | 144 | 119 | 102 | 1,50 |
| 112102011 | 8.500 | 25 | 28 | 59 | 25 | 43 | 95 | 68 | 164 | 137 | 118 | 2,21 |
| 112102012 | 9.500 | 28 | 32 | 66 | 28 | 47 | 108 | 75 | 185 | 153 | 131 | 3,16 |
| 112102013 | 12.000 | 32 | 35 | 72 | 32 | 51 | 115 | 83 | 201 | 170 | 147 | 4,31 |
| 112102014 | 13.500 | 35 | 38 | 80 | 35 | 57 | 133 | 92 | 227 | 186 | 162 | 5,55 |
| 112102015 | 17.000 | 38 | 42 | 88 | 38 | 60 | 146 | 99 | 249 | 203 | 175 | 7,43 |
| 112102016 | 25.000 | 45 | 50 | 103 | 45 | 74 | 178 | 126 | 300 | 243 | 216 | 12,84 |
| 112102017 | 35.000 | 50 | 57 | 111 | 50 | 83 | 197 | 138 | 331 | 272 | 238 | 18,15 |
| 112102018 | 42.500 | 57 | 65 | 130 | 57 | 95 | 222 | 160 | 377 | 310 | 274 | 26,29 |
| 112102001 | 55.000 | 65 | 70 | 145 | 65 | 105 | 260 | 180 | 433 | 344 | 310 | 37,60 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112102**

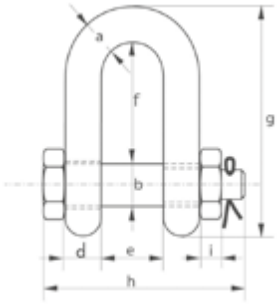
## Green Pin Schäkel Typ A-X

**Hochfester Schäkel in gerader Form mit Sicherheitsbolzen.**

- Mit Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint
- Material: Bügel und Bolzen hochfester Stahl, Güteklasse 6, vergütet
- Sicherheitsfaktor: Mindestbruchlast = 6-fache WLL
- Normen: EN 13889, ASME B30.26 und erfüllt die Leistungsanforderungen der US Fed. Spec. RR-C-271 Type IVB Class 3, Grade A
- Oberflächenbehandlung: feuerverzinkt
- Temperatureinsatzbereich: -40–200 °C
- Zertifikate: 2.1 2.2 3.1 MTC a DNV GL 2.7-1 a * D
- In den Tragfähigkeiten 4,75–17 t inklusive Klappsplintbolzen, ansonsten mit Federstecker



| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | d (mm) | e (mm) | f (mm) | g (mm) | h (mm) | i (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112103001 | 2.000 | 13,5 | 16 | 34 | 13 | 22 | 43 | 81 | 82 | 13 | 0,39 |
| 112103002 | 3.250 | 16 | 19 | 40 | 16 | 27 | 51 | 97 | 98 | 17 | 0,67 |
| 112103003 | 4.750 | 19 | 22 | 46 | 19 | 31 | 59 | 112 | 114 | 19 | 1,08 |
| 112103004 | 6.500 | 22 | 25 | 52 | 22 | 36 | 73 | 134 | 130 | 22 | 1,66 |
| 112103005 | 8.500 | 25 | 28 | 59 | 25 | 43 | 85 | 154 | 150 | 25 | 2,46 |
| 112103006 | 9.500 | 28 | 32 | 66 | 28 | 47 | 90 | 167 | 166 | 27 | 3,40 |
| 112103007 | 12.000 | 32 | 35 | 72 | 32 | 51 | 94 | 180 | 178 | 30 | 4,51 |
| 112103008 | 13.500 | 35 | 38 | 80 | 35 | 57 | 115 | 209 | 197 | 33 | 6,10 |
| 112103009 | 17.000 | 38 | 42 | 88 | 38 | 60 | 127 | 230 | 202 | 19 | 7,63 |
| 112103010 | 25.000 | 45 | 50 | 103 | 45 | 74 | 149 | 271 | 249 | 23 | 12,88 |
| 112103011 | 35.000 | 50 | 57 | 111 | 50 | 83 | 171 | 305 | 269 | 26 | 17,35 |
| 112103015 | 42.500 | 57 | 65 | 130 | 57 | 95 | 190 | 345 | 301 | 29 | 25,94 |
| 112103012 | 55.000 | 65 | 70 | 145 | 65 | 105 | 203 | 376 | 330 | 32 | 35,33 |
| 112103013 | 85.000 | 75 | 83 | 162 | 73 | 127 | 229 | 427 | 380 | 39 | 52,97 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112103**

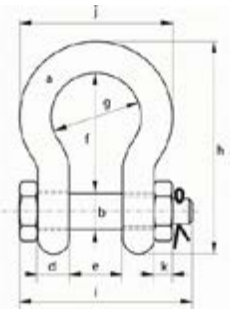
## Green Pin Schäkel Typ B-X

**Hochfester Schäkel in geschweifter Form mit Sicherheitsbolzen.**

- Mit Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint
- Material: Bügel und Bolzen hochfester Stahl, Güteklasse 6, vergütet
- Sicherheitsfaktor: Mindestbruchlast = 6-fache WLL
- Normen: EN 13889 und erfüllt die Leistungsanforderungen der US Fed. Spec. RR-C-271 Type IVA Class 3, Grade A; ab 2 t und aufwärts entsprechen die Schäkel ASME B30.26
- Oberflächenbehandlung: feuerverzinkt
- Temperatureinsatzbereich: -40–200 °C
- In den Tragfähigkeiten 4,75–17 t inklusive Klappsplintbolzen, ansonsten mit Federstecker



| Artikelnummer | WLL (kg) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | d (mm) | e (mm) | f (mm) | g (mm) | h (mm) | i (mm) | j (mm) | k (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112104015 | 500 | 7 | 8 | 16,5 | 7 | 12 | 29 | 20 | 48,5 | 42 | 34 | 4 | 0,06 |
| 112104016 | 750 | 9 | 10 | 20 | 9 | 13,5 | 32 | 22 | 56 | 50 | 40 | 5 | 0,11 |
| 112104017 | 1.000 | 10 | 11 | 22,5 | 10 | 17 | 36,5 | 26 | 63,5 | 66 | 46 | 8 | 0,16 |
| 112104018 | 1.500 | 11 | 13 | 26,5 | 11 | 19 | 43 | 29 | 74 | 67 | 51 | 11 | 0,22 |
| 112104001 | 2.000 | 13,5 | 16 | 34 | 13 | 22 | 51 | 32 | 89 | 82 | 58 | 13 | 0,42 |
| 112104002 | 3.250 | 16 | 19 | 40 | 16 | 27 | 64 | 43 | 110 | 98 | 75 | 17 | 0,74 |
| 112104003 | 4.750 | 19 | 22 | 46 | 19 | 31 | 76 | 51 | 129 | 114 | 89 | 19 | 1,18 |
| 112104004 | 6.500 | 22 | 25 | 52 | 22 | 36 | 83 | 58 | 144 | 130 | 102 | 22 | 1,77 |
| 112104005 | 8.500 | 25 | 28 | 59 | 25 | 43 | 95 | 68 | 164 | 150 | 118 | 25 | 2,58 |
| 112104006 | 9.500 | 28 | 32 | 66 | 28 | 47 | 108 | 75 | 185 | 166 | 131 | 27 | 3,66 |
| 112104007 | 12.000 | 32 | 35 | 72 | 32 | 51 | 115 | 83 | 201 | 178 | 147 | 30 | 4,91 |
| 112104008 | 13.500 | 35 | 38 | 80 | 35 | 57 | 133 | 92 | 227 | 197 | 162 | 33 | 6,54 |
| 112104009 | 17.000 | 38 | 42 | 88 | 38 | 60 | 146 | 99 | 249 | 202 | 175 | 19 | 8,19 |
| 112104010 | 25.000 | 45 | 50 | 103 | 45 | 74 | 178 | 126 | 300 | 249 | 216 | 23 | 14,22 |
| 112104011 | 35.000 | 50 | 57 | 111 | 50 | 83 | 197 | 138 | 331 | 269 | 238 | 26 | 19,85 |
| 112104019 | 42.500 | 57 | 65 | 130 | 57 | 95 | 222 | 160 | 377 | 301 | 274 | 29 | 28,33 |
| 112104012 | 55.000 | 65 | 70 | 145 | 65 | 105 | 260 | 180 | 433 | 330 | 310 | 32 | 39,59 |
| 112104013 | 85.000 | 75 | 83 | 162 | 73 | 127 | 329 | 190 | 527 | 380 | 340 | 39 | 62,00 |



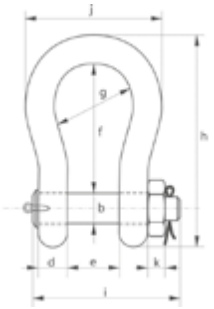

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112104**

## Green Pin Schwerlast Schäkel

**Hochfester Schäkel in geschweifter Form mit Nenntragfähigkeiten bis 1.500 t.**

- Mit Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint
- Material: Bügel und Bolzen legierter Stahl, Güteklasse 8, vergütet
- Sicherheitsfaktor: Mindestbruchlast = 5-fache WLL
- Normen: ASME B30.26
- Oberflächenbehandlung: Schäkelbügel silber lackiert, Bolzen grün lackiert,
- Ausnahme: Schäkel 120 t feuerverzinkt






| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (t) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | d (mm) | e (mm) | f (mm) | g (mm) | h (mm) | i (mm) | j (mm) | k (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112108015 | 120 | 95 | 95 | 208 | 95 | 147 | 400 | 238 | 647 | 453 | 428 | 50 | 110,0 |
| 112108016 | 150 | 105 | 108 | 238 | 105 | 169 | 410 | 275 | 688 | 496 | 485 | 50 | 160,0 |
| 112108017 | 200 | 120 | 130 | 273 | 120 | 179 | 513 | 290 | 838 | 564 | 530 | 70 | 235,0 |
| 112108018 | 250 | 130 | 140 | 299 | 130 | 205 | 554 | 305 | 904 | 614 | 565 | 70 | 295,0 |
| 112108019 | 300 | 140 | 150 | 325 | 140 | 205 | 618 | 305 | 996 | 644 | 585 | 80 | 368,0 |
| 112108020 | 400 | 170 | 175 | 376 | 164 | 231 | 668 | 325 | 1.114 | 690 | 665 | 70 | 560,0 |
| 112108021 | 500 | 180 | 185 | 398 | 164 | 256 | 718 | 350 | 1.190 | 720 | 710 | 70 | 685,0 |
| 112108022 | 600 | 200 | 205 | 444 | 289 | 282 | 718 | 375 | 1.243 | 810 | 775 | 70 | 880,0 |
| 112108023 | 700 | 210 | 215 | 454 | 204 | 308 | 718 | 400 | 1.263 | 870 | 820 | 70 | 980,0 |
| 112108024 | 800 | 210 | 220 | 464 | 204 | 308 | 718 | 400 | 1.270 | 870 | 820 | 70 | 1.100,0 |
| 112108025 | 900 | 220 | 230 | 485 | 215 | 328 | 718 | 420 | 1.296 | 920 | 860 | 70 | 1.280,0 |
| 112108026 | 1.000 | 240 | 240 | 515 | 215 | 349 | 718 | 420 | 1.336 | 940 | 900 | 70 | 1.460,0 |
| 112108027 | 1.250 | 260 | 270 | 585 | 230 | 369 | 768 | 450 | 1.456 | 1.025 | 970 | 70 | 1.990,0 |
| 112108028 | 1.500 | 280 | 290 | 625 | 230 | 369 | 818 | 450 | 1.556 | 1.025 | 1.010 | 70 | 2.400,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112111**

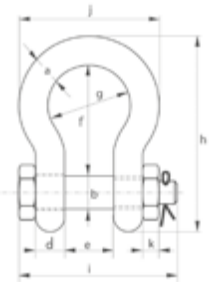
## Green Pin Super Schäkel

**Hochfester Schäkel in geschweifter Form für den Einsatz in beengten Verhältnissen.**

Green Pin Super Schäkel sind für jeden Einsatz in beengten Verhältnissen konstruiert worden. Als Material wird Stahl der Güteklasse 8 verwendet, da die höhere Materialstärke geringere Abmessungen des Schäkels ermöglicht ohne dabei die Nenntragfähigkeit reduzieren zu müssen. Die Abmessungen der Green Pin Super Schäkel sind identisch mit denen der Standard Green Pin Schäkel, besitzen jedoch eine bis zu 50 % höhere Tragfähigkeit.



- Mit Sicherheitsbolzen, Mutter und Federstecker
- Material: Bügel und Bolzen hochfester Stahl, Güteklasse 6, vergütet
- Mindestbruchlast = 6-fache WLL
- Normen: EN 13889 und erfüllt die Leistungsanforderungen der US Fed. Spec. RR-C-271
- Type IVA Class 2, Grade A; ab 2 t und aufwärts entsprechen die Schäkel ASMEB30.26
- Oberflächenbehandlung: feuerverzinkt
- Temperatureinsatzbereich: -20–200 °C




| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (t) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | d (mm) | e (mm) | f (mm) | g (mm) | h (mm) | i (mm) | j (mm) | k (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112123001 | 3,3 | 13,5 | 16 | 34 | 13 | 22 | 51 | 32 | 89 | 82 | 58 | 13 | 0,40 |
| 112123002 | 5 | 16 | 19 | 40 | 16 | 27 | 64 | 43 | 110 | 98 | 75 | 17 | 0,73 |
| 112123003 | 7 | 19 | 22 | 46 | 19 | 31 | 76 | 51 | 129 | 114 | 89 | 19 | 1,19 |
| 112123004 | 9,5 | 22 | 25 | 52 | 22 | 36 | 83 | 58 | 144 | 130 | 102 | 22 | 1,73 |
| 112123005 | 12,5 | 25 | 28 | 59 | 25 | 43 | 95 | 68 | 164 | 150 | 118 | 25 | 2,56 |
| 112123006 | 15 | 28 | 32 | 66 | 28 | 47 | 108 | 75 | 185 | 166 | 131 | 27 | 3,60 |
| 112123007 | 18 | 32 | 35 | 72 | 32 | 51 | 115 | 83 | 201 | 178 | 147 | 30 | 4,95 |
| 112123008 | 21 | 35 | 38 | 80 | 35 | 57 | 133 | 92 | 227 | 197 | 162 | 33 | 6,62 |
| 112123009 | 30 | 38 | 42 | 88 | 38 | 60 | 146 | 99 | 249 | 217 | 175 | 34 | 8,11 |
| 112123010 | 40 | 45 | 50 | 103 | 45 | 74 | 178 | 126 | 300 | 260 | 216 | 40 | 14,8 |
| 112123011 | 55 | 57 | 57 | 117 | 57 | 83 | 197 | 138 | 341 | 303 | 252 | 46 | 24,2 |
| 112123012 | 85 | 70 | 70 | 143 | 70 | 105 | 260 | 180 | 437 | 363 | 320 | 56 | 45,1 |
| 112123013 | 120 | 83 | 83 | 162 | 83 | 127 | 329 | 190 | 535 | 425 | 356 | 66 | 72,0 |
| 112123014 | 150 | 95 | 95 | 208 | 95 | 147 | 400 | 238 | 647 | 511 | 428 | 50 | 112,0 |
| 112123015 | 175 | 105 | 108 | 238 | 105 | 169 | 410 | 275 | 688 | 561 | 485 | 60 | 160 |

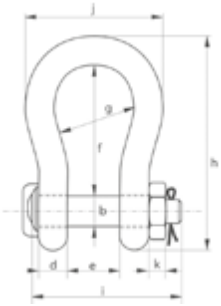
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112123**

# Green Pin Sling Schäkel

**Hochfester Schäkel in geschweifter Form und breiter Auflagefläche im Bügel.**

Green Pin Sling Schäkel verfügen über eine besonders breite Auflagefläche im Bügel, um die eingehängten Anschlagmittel vor Beschädigung zu schützen. Der Kantenradius wird dadurch wesentlich erhöht, so dass der Sling Schäkel nur noch in seltenen Fällen eine scharfe Kante darstellt. Dadurch kann oftmals auf Kauschen oder anderweitigen Kantenschutz verzichtet werden.





- Mit Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint
- Material: Bügel und Bolzen legierter Stahl, Güteklasse 8, vergütet
- Sicherheitsfaktor: Mindestbruchlast = 5-fache WLL
- Oberflächenbehandlung: Schäkelbügel silber lackiert, Bolzen grün lackiert (Schäkel von 7 bis 55 t sind feuerverzinkt)
- Temperatureinsatzbereich: -20–200 °C

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (t) | a (mm) | b (mm) | c (mm) | d (mm) | e (mm) | f (mm) | g (mm) | h (mm) | i (mm) | j (mm) | k (mm) | l (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **112109023** | 7 | 22 | 22 | 46 | 19 | 32 | 96 | 64 | 153 | 115 | 110 | 19 | 41 | 2 |
| **112109024** | 12,5 | 28 | 28 | 61 | 25 | 44 | 121 | 82 | 197 | 151 | 146 | 24 | 54 | 4 |
| **112109022** | 18 | 35 | 35 | 69 | 30 | 54 | 148 | 102 | 239 | 175 | 180 | 29 | 64 | 7 |
| **112109021** | 30 | 40 | 42 | 90 | 35 | 69 | 165 | 126 | 279 | 211 | 200 | 34 | 79 | 13 |
| **112109001** | 40 | 55 | 51 | 19 | 45 | 84 | 199 | 140 | 331 | 252 | 235 | 38 | 97 | 21 |
| **112109002** | 55 | 60 | 57 | 115 | 55 | 90 | 240 | 160 | 389 | 299 | 270 | 45 | 100 | 30 |
| **112109003** | 75 | 70 | 70 | 140 | 54 | 110 | 290 | 185 | 473 | 317 | 317 | 40 | 120 | 45 |
| **112109004** | 125 | 85 | 80 | 155 | 85 | 137 | 366 | 220 | 583 | 413 | 390 | 40 | 150 | 84 |
| **112109005** | 150 | 94 | 95 | 180 | 89 | 147 | 391 | 253 | 645 | 445 | 434 | 50 | 170 | 117 |
| **112109006** | 200 | 110 | 105 | 200 | 100 | 158 | 481 | 280 | 759 | 480 | 482 | 50 | 205 | 179 |
| **112109007** | 250 | 126 | 120 | 228 | 110 | 179 | 542 | 300 | 859 | 535 | 530 | 60 | 240 | 260 |
| **112109008** | 300 | 135 | 134 | 245 | 122 | 195 | 601 | 350 | 947 | 590 | 620 | 70 | 265 | 350 |
| **112109009** | 400 | 160 | 160 | 293 | 145 | 231 | 576 | 370 | 985 | 675 | 690 | 80 | 320 | 580 |
| **112109010** | 500 | 170 | 180 | 328 | 160 | 263 | 681 | 450 | 1.131 | 748 | 790 | 90 | 339 | 780 |
| **112109011** | 600 | 190 | 200 | 348 | 170 | 289 | 741 | 490 | 1.234 | 809 | 865 | 100 | 370 | 980 |
| **112109012** | 700 | 200 | 215 | 392 | 190 | 315 | 751 | 540 | 1.284 | 879 | 901 | 100 | 400 | 1.360 |
| **112109013** | 800 | 218 | 230 | 420 | 200 | 342 | 851 | 554 | 1.426 | 942 | 947 | 110 | 420 | 1.430 |
| **112109014** | 900 | 242 | 255 | 466 | 220 | 368 | 851 | 580 | 1.488 | 1.023 | 1.023 | 120 | 440 | 1.650 |
| **112109015** | 1.000 | 260 | 270 | 490 | 240 | 399 | 851 | 614 | 1.532 | 1.103 | 1.107 | 120 | 460 | 2.970 |
| **112109016** | 1.250 | 285 | 300 | 510 | 260 | 452 | 931 | 650 | 1.666 | 1.227 | 1.182 | 150 | 530 | 3.700 |
| **112109017** | 1.500 | 285 | 320 | 550 | 280 | 483 | 950 | 680 | 1.710 | 1.300 | 1.253 | 150 | 560 | 4.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112109**





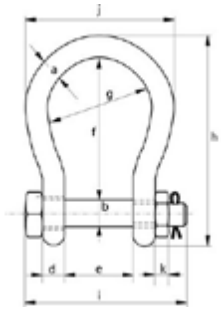


## Green Pin Weitmaul Schäkel

**Hochfester Schäkel in geschweifter Form mit extra großer innere Weite.**

Findet ein Hebevorgang statt, bei dem die Schäkelverbindung unter besonderen Umständen geschaffen werden muss, kommt der Green Pin Weitmaul Schäkel zum Einsatz. Ob bei einem großen Decksauge mit einer relativ kleinen Öffnung, in Verbindung mit einem kleinen Kranhaken oder bei synthetischen Seilen mit größeren Durchmessern. Die Kombination aus einem geringem Bolzendurchmesser und einer großen Öffnung lässt den Weitmaul Schäkel zum idealen Problemlöser werden.





- Mit Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint
- Material: Bügel und Bolzen legierter Stahl, Güteklasse 8, vergütet
- Sicherheitsfaktor: Mindestbruchlast = 6-fache WLL
- Normen: ASME B30.26
- Oberflächenbehandlung: feuerverzinkt
- Temperatureinsatzbereich: -20–200 °C

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | J (mm) | K (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112110006 | 4.750 | 22 | 25 | 52 | 22 | 63 | 112 | 88 | 173 | 157 | 132 | 22 | 2,08 |
| 112110007 | 6.500 | 25 | 28 | 59 | 25 | 75 | 135 | 105 | 204 | 183 | 155 | 25 | 3,14 |
| 112110008 | 9.500 | 32 | 35 | 72 | 32 | 90 | 162 | 126 | 248 | 224 | 190 | 30 | 5,95 |
| 112110009 | 12.000 | 35 | 38 | 79 | 35 | 100 | 180 | 140 | 274 | 245 | 210 | 30 | 7,87 |
| 112110001 | 16.000 | 38 | 42 | 88 | 38 | 106 | 216 | 159 | 319 | 248 | 235 | 19 | 12,5 |
| 112110002 | 25.000 | 45 | 50 | 103 | 45 | 127 | 248 | 175 | 370 | 296 | 265 | 23 | 16,7 |
| 112110003 | 30.000 | 50 | 57 | 118 | 50 | 146 | 273 | 207 | 411 | 332 | 307 | 26 | 25 |
| 112110004 | 55.000 | 65 | 70 | 145 | 65 | 165 | 314 | 213 | 487 | 389 | 343 | 32 | 45 |
| 112110005 | 75.000 | 83 | 83 | 163 | 83 | 184 | 330 | 254 | 537 | 455 | 420 | 39 | 77 |

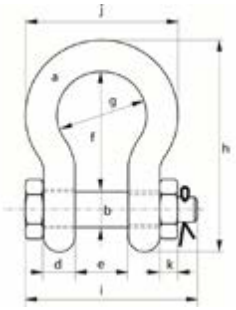
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112110**

## Green Pin Polar Schäkel

**Hochfester Schäkel in geschweifter Form für Temperaturen bis -60 °C.**

Findet eine Hebeaufgabe in extremen klimatischen Bedingungen statt, kommt der Green Pin Polar Schäkel zum Einsatz. Das Material des Schäkels wurde speziell für derartige Anwendungen angepasst und hält Temperaturen bis zu -60 °C problemlos aus.





- Mit Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint
- Material: Bügel und Bolzen legierter Stahl, Güteklasse 8, vergütet
- Sicherheitsfaktor: Mindestbruchlast = 7-fache WLL
- Normen: EN 13889, ASME B30.26 und erfüllt die Leistungsanforderungen der US Fed. Spec. RR-C-271 Type IVA Class 3, Grade A
- Oberflächenbehandlung: feuerverzinkt
- Temperatureinsatzbereich: -60–200 °C

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | J (mm) | K (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112108001 | 2.000 | 13,5 | 16 | 34 | 13 | 22 | 51 | 32 | 89 | 82 | 58 | 13 | 0,42 |
| 112108002 | 3.250 | 16 | 19 | 40 | 16 | 27 | 64 | 43 | 110 | 98 | 75 | 17 | 0,74 |
| 112108003 | 4.750 | 19 | 22 | 46 | 19 | 31 | 76 | 51 | 129 | 114 | 89 | 19 | 1,18 |
| 112108004 | 6.500 | 22 | 25 | 52 | 22 | 36 | 83 | 58 | 144 | 130 | 102 | 22 | 1,77 |
| 112108005 | 8.500 | 25 | 28 | 59 | 25 | 43 | 95 | 68 | 164 | 150 | 118 | 25 | 2,58 |
| 112108006 | 9.500 | 28 | 32 | 66 | 28 | 47 | 108 | 75 | 185 | 166 | 131 | 27 | 3,66 |
| 112108007 | 12.000 | 32 | 35 | 72 | 32 | 51 | 115 | 83 | 201 | 178 | 147 | 30 | 4,91 |
| 112108008 | 13.500 | 35 | 38 | 80 | 35 | 57 | 133 | 92 | 227 | 197 | 162 | 33 | 6,54 |
| 112108009 | 17.000 | 38 | 42 | 88 | 38 | 60 | 146 | 99 | 249 | 202 | 175 | 19 | 8,19 |
| 112108010 | 25.000 | 45 | 50 | 103 | 45 | 74 | 178 | 126 | 300 | 249 | 216 | 23 | 14,22 |
| 112108011 | 35.000 | 50 | 57 | 111 | 50 | 83 | 197 | 138 | 334 | 269 | 238 | 26 | 19,85 |
| 112108012 | 42.500 | 57 | 65 | 134 | 57 | 95 | 222 | 160 | 377 | 301 | 274 | 29 | 28,33 |
| 112108013 | 55.000 | 65 | 70 | 145 | 65 | 105 | 260 | 180 | 433 | 330 | 310 | 32 | 39,59 |
| 112108014 | 85.000 | 75 | 83 | 162 | 73 | 127 | 329 | 190 | 527 | 380 | 340 | 39 | 62,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112108A**

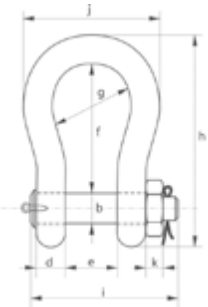
## Green Pin Polar Schwerlast Schäkel

**Hochfester Schäkel in geschweifter Form mit hohen Nenntragfähigkeiten für Temperaturen bis -40 °C.**

Muss eine Last ab 120 t Eigengewicht bei extremen Klimaverhältnissen gehoben werden, wird der Green Pin Polar Schwerlast Schäkel eingesetzt.



- Mit Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint
- Material: Bügel und Bolzen legierter Stahl, Güteklasse 8, vergütet
- Sicherheitsfaktor: Mindestbruchlast = 5-fache WLL
- Normen: ASME B30.26
- Oberflächenbehandlung: Schäkelbügel silber lackiert, Bolzen grün lackiert
- Ausnahme: Schäkel 120 t feuerverzinkt
- Temperatureinsatzbereich: -40–200 °C



| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (t) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | J (mm) | K (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112108015 | 120 | 95 | 95 | 208 | 95 | 147 | 381 | 238 | 647 | 453 | 428 | 50 | 110 |
| 112108016 | 150 | 105 | 108 | 238 | 105 | 169 | 400 | 275 | 688 | 496 | 485 | 50 | 160 |
| 112108017 | 200 | 120 | 130 | 279 | 120 | 179 | 399 | 290 | 838 | 564 | 530 | 70 | 235 |
| 112108018 | 250 | 130 | 140 | 299 | 130 | 205 | 410 | 305 | 904 | 614 | 565 | 70 | 285 |
| 112108019 | 300 | 140 | 150 | 325 | 140 | 205 | 512 | 305 | 996 | 644 | 585 | 80 | 340 |
| 112108020 | 400 | 170 | 175 | 376 | 164 | 231 | 554 | 325 | 1.114 | 690 | 665 | 70 | 560 |
| 112108021 | 500 | 180 | 185 | 398 | 164 | 256 | 718 | 350 | 1.190 | 720 | 710 | 70 | 685 |
| 112108022 | 600 | 200 | 205 | 444 | 189 | 282 | 718 | 375 | 1.243 | 810 | 775 | 70 | 880 |
| 112108023 | 700 | 210 | 215 | 454 | 204 | 308 | 718 | 400 | 1.263 | 870 | 820 | 70 | 980 |
| 112108024 | 800 | 210 | 220 | 464 | 204 | 308 | 718 | 400 | 1.270 | 870 | 820 | 70 | 1.100 |
| 112108025 | 900 | 220 | 230 | 485 | 215 | 328 | 718 | 420 | 1.296 | 920 | 860 | 70 | 1.280 |
| 112108026 | 1.000 | 240 | 240 | 515 | 215 | 349 | 718 | 420 | 1.336 | 940 | 900 | 70 | 1.460 |
| 112108027 | 1.250 | 260 | 270 | 585 | 230 | 369 | 768 | 450 | 1.456 | 1.025 | 970 | 70 | 1.990 |
| 112108028 | 1.500 | 280 | 290 | 625 | 230 | 369 | 818 | 450 | 1.556 | 1.025 | 1.010 | 70 | 2.400 |

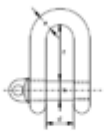
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112108B**

## Schäkel ähnlich Typ A

**Hochfester Schäkel in gerader Form A nach DIN 82101.**



- Mit Schraubbolzen
- Material: Bügel und Bolzen hochfester Stahl, Güteklasse 4
- Sicherheitsfaktor: Mindestbruchlast = 5-fache WLL
- Normen: ähnlich der DIN 82101 Form A
- Oberflächenbehandlung: feuerverzinkt oder roh





| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112105001 | 100 | 5 | 5 | 10 | 7 | 15,5 | 0,02 |
| 112105002 | 250 | 8 | 8 | 16 | 11 | 24 | 0,05 |
| 112105003 | 400 | 10 | 10 | 20 | 14 | 30 | 0,01 |
| 112105004 | 630 | 12 | 12 | 24 | 17 | 36 | 0,18 |
| 112105005 | 1.000 | 13 | 16 | 32 | 21 | 49 | 0,30 |
| 112105006 | 1.600 | 16 | 20 | 40 | 27 | 61 | 0,57 |
| 112105007 | 2.000 | 20 | 22 | 44 | 30 | 67 | 0,98 |
| 112105008 | 2.500 | 22 | 24 | 48 | 33 | 73 | 1,3 |
| 112105009 | 3.150 | 25 | 27 | 54 | 38 | 83,5 | 1,85 |
| 112105010 | 4.000 | 28 | 30 | 60 | 42 | 91 | 2,53 |
| 112105011 | 5.000 | 32 | 36 | 72 | 47 | 111 | 4,0 |
| 112105012 | 6.300 | 36 | 39 | 78 | 53 | 119,5 | 5,3 |
| 112105013 | 8.000 | 41 | 45 | 90 | 60 | 139,5 | 7,9 |
| 112105014 | 10.000 | 44 | 48 | 96 | 66 | 147 | 10,0 |
| 112105015 | 12.000 | 49 | 52 | 104 | 73 | 158 | 13,5 |
| 112105016 | 16.000 | 55 | 60 | 120 | 81 | 185 | 19,2 |
| 112105017 | 20.000 | 61 | 68 | 136 | 90 | 211 | 28,0 |
| 112105018 | 25.000 | 67 | 72 | 144 | 100 | 221 | 34,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112105**

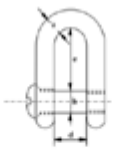
EV-IK-2026-01

## Schäkel ähnlich Typ B

**Hochfester Schäkel in gerader Form B nach DIN 82101.**

- Mit Senkkopfbolzen
- Material: Bügel und Bolzen hochfester Stahl, Güteklasse 4
- Sicherheitsfaktor: Mindestbruchlast = 5-fache WLL
- Normen: ähnlich der DIN 82101 Form B
- Oberflächenbehandlung: feuerverzinkt oder roh







| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112107001 | 1.000 | 13 | 16 | 32 | 21 | 49 | 0,29 |
| 112107002 | 1.600 | 16 | 20 | 40 | 27 | 61 | 0,54 |
| 112107003 | 2.000 | 20 | 22 | 44 | 30 | 67 | 0,98 |
| 112107003 | 3.150 | 25 | 27 | 54 | 38 | 83,5 | 1,80 |
| 112107005 | 4.000 | 28 | 30 | 60 | 42 | 91 | 2,60 |
| 112107006 | 5.000 | 32 | 36 | 72 | 47 | 111 | 3,80 |
| 112107007 | 6.300 | 36 | 39 | 78 | 53 | 119,5 | 5,20 |
| 112107008 | 8.000 | 41 | 45 | 90 | 60 | 139,5 | 7,60 |
| 112107009 | 10.000 | 44 | 48 | 96 | 66 | 147 | 9,70 |

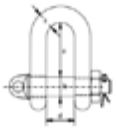
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112107**

## Schäkel ähnlich Typ C

**Hochfester Schäkel in gerader Form C nach DIN 82101.**

- Mit Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint
- Material: Bügel und Bolzen hochfester Stahl, Güteklasse 4
- Sicherheitsfaktor: Mindestbruchlast = 5-fache WLL
- Normen: ähnlich der DIN 82101 Form C
- Oberflächenbehandlung: feuerverzinkt oder roh
- Zertifikate: 2.1 2.2 CE







| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 112106001 | 400 | 10 | 10 | 20 | 14 | 30 | 0,11 |
| 112106002 | 630 | 12 | 12 | 24 | 17 | 36 | 0,20 |
| 112106003 | 1.000 | 13 | 16 | 32 | 21 | 49 | 0,37 |
| 112106004 | 1.600 | 16 | 20 | 40 | 27 | 61 | 0,69 |
| 112106005 | 2.000 | 20 | 22 | 44 | 30 | 67 | 1,13 |
| 112106006 | 2.500 | 22 | 24 | 48 | 33 | 73 | 1,50 |
| 112106007 | 3.250 | 25 | 27 | 54 | 38 | 83,5 | 2,15 |
| 112106008 | 4.000 | 28 | 30 | 60 | 42 | 91 | 2,93 |
| 112106009 | 5.000 | 32 | 36 | 72 | 47 | 111 | 4,70 |
| 112106010 | 6.300 | 36 | 39 | 78 | 53 | 119,5 | 6,33 |
| 112106011 | 8.000 | 41 | 45 | 90 | 60 | 139,5 | 8,50 |
| 112106012 | 10.000 | 44 | 48 | 96 | 66 | 147 | 10,80 |
| 112106013 | 12.000 | 49 | 52 | 104 | 73 | 158 | 14,40 |
| 112106014 | 16.000 | 55 | 60 | 120 | 81 | 185 | 20,50 |
| 112106015 | 20.000 | 61 | 68 | 136 | 90 | 211 | 27,90 |
| 112106016 | 25.000 | 67 | 72 | 144 | 100 | 221 | 36,00 |
| 112106033 | 32.000 | 74 | 80 | 160 | 110 | 246 | 49,00 |
| 112106034 | 40.000 | 75 | 90 | 180 | 125 | 276 | 70,00 |
| 112106035 | 50.000 | 88 | 100 | 200 | 140 | 307 | 100,00 |
| 112106036 | 63.000 | 96 | 110 | 220 | 155 | 339 | 140,00 |
| 112106027 | 80.000 | 110 | 125 | 250 | 175 | 385,5 | 200,00 |
| 112106038 | 100.000 | 125 | 140 | 280 | 200 | 430 | 280,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112106**

# Chain Saver Rolle

**Evers Chain-Saver-Rolle – Schutz und Lastausgleich für Anschlagketten.**



Die Evers Chain-Saver-Rolle wird direkt in den Bolzen eines Schäkels eingesetzt und schafft eine optimierte Auflagefläche für Anschlagketten. Durch die integrierte Rolle wird der Kantenradius deutlich vergrößert, wodurch scharfe Kanten am Schäkel vermieden werden. Das schützt die Kette zuverlässig vor Beschädigungen und reduziert Verschleiß im täglichen Einsatz.

Ein entscheidender Vorteil der Chain-Saver-Rolle liegt jedoch im Lastausgleich innerhalb eines mehrsträngigen Anschlagsystems. Während bei klassischen Anschlagkonfigurationen häufig nur zwei Stränge als tragend berücksichtigt werden können, ermöglicht die Rolle einen beweglichen Lastverlauf. Die Anschlagkette kann über die Rolle freilaufen, wodurch sich die Last gleichmäßiger auf mehrere Stränge verteilen kann.

**Hinweis**
Bei Anwendungen zum Lastausgleich in mehrsträngigen Anschlagsystemen empfehlen wir die Abstimmung mit einem Evers Anwendungsberater, um eine sichere und normgerechte Auslegung zu gewährleisten.

Darüber hinaus eröffnet die Chain-Saver-Rolle zusätzliche Möglichkeiten beim Wenden oder Aufrichten von Lasten. Die Kette kann ungehindert über die Rolle gleiten, ohne über den Schäkel zu laufen oder anzuschlagen. Dadurch werden Bewegungen gleichmäßig und kontrolliert ausgeführt, während gleichzeitig Material und Anschlagmittel geschont werden.

**Ihre Vorteile auf einen Blick**
- Vergrößerter Auflageradius – keine scharfen Kanten am Schäkel
- Schutz der Anschlagkette vor Verschleiß und Beschädigungen
- Verbesserter Lastausgleich in mehrsträngigen Anschlagsystemen
- Freies Gleiten der Kette für kontrolliertes Wenden und Aufrichten von Lasten
- Reduzierte Geräuschentwicklung und geringere mechanische Belastung

Die Evers Chain-Saver-Rolle erweitert die Einsatzmöglichkeiten von Schäkelverbindungen und sorgt für mehr Sicherheit, längere Standzeiten der Anschlagmittel und effizientere Lastbewegungen.

| Artikelnummer | Für Schäkel GP-Typ | Nenntragfähigkeit (kg) | B (mm) | C (mm) | A (mm) | D (mm) | E (mm) | Kettendurchmesser ICE/VIP |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **112124001** | B-X 2 t | 1.600 | 17 | 19 | 37 | 30 | 6 (+0,5) | 4 |
| **112124002** | B-X 4,75 t | 3.600 | 24 | 28 | 54 | 45 | 8 (+0,5) | 6 |
| **112124004** | B-X 6,5 t | 6.000 | 27 | 30 | 73 | 60 | 10 (+0,5) | 8 |
| **112124003** | B-X 12 t | 10.000 | 10 | 45 | 86 | 73 | 13 (+0,5) | 10 |
| **112124005** | B-X 17 t | 16.000 | 44 | 57 | 108 | 91 | 16 (+0,5) | 13 |
| **112124006** | B-X 25 t | 25.000 | 52 | 70 | 132 | 112 | 19 (+0,5) | 16 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112124**







EV-IK-2026-01

# Sling Saver Rolle

**Zum Schutz des Drahtseils gegen die scharfe Kante am Schäkel.**

Die Sling Saver Rolle wurde konstruiert, um Drahtseile vor Schäden zu bewahren, die durch die scharfe Kante des Schäkels entstehen. Wird ohne weitere Hilfsmittel am Bügel oder Bolzen angeschlagen, sind die Umlenkradien im Verhältnis zum Drahtseil zu klein und somit die Lebensdauer deutlich verringert. Der Sling Saver wird am Bolzen des Schäkels angebracht, da dort die größte Gefahr für das Anschlagmittel besteht.



- Vergrößerung des Umlenkradius und damit Schutz vor der scharfen Kante
- Lastausgleich im Anschlagmittel durch leichtes Rollen über den Schäkelbolzen
- Vermeidung der Punktbelastung des Schäkelbolzens
- Zentrierung des Anschlagmittels und somit symmetrische Belastung des Schäkels

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Für Schäkel GP Typ | Außen-Ø (mm) | Bohrungs-Ø (mm) | Rollenbreite (mm) | Rillengrund-Ø (mm) | Grummet-Ø mit Sling-Saver | Grummet-Ø ohne Sling-Saver |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **112121008** | 3.250 | B-X 3,25 t | 72,0 | 20,0 | 25,5 | 60 | 15 | - |
| **112121009** | 4.750 | B-X 4,75 t | 86,4 | 23,2 | 28,8 | 72 | 18 | - |
| **112121010** | 6.500 | B-X 6,5 t | 100,8 | 26,2 | 33,8 | 84 | 21 | - |
| **112121011** | 8.500 | B-X 8,5 t | 115,2 | 29,2 | 40,6 | 96 | 24 | - |
| **112121012** | 9.500 | B-X 9,5 t | 115,2 | 33,5 | 44,6 | 96 | 24 | - |
| **112121013** | 12.000 | B-X 12,0 t | 144,0 | 36,55 | 47,8 | 120 | 30 | 9 |
| **112121014** | 13.500 | B-X 13,5 t | 144,0 | 39,5 | 52,0 | 120 | 30 | 9 |
| **112121015** | 17.000 | B-X 17,0 t | 158,4 | 44,0 | 66,0 | 132 | 33 | 9 |
| **112121016** | 25.000 | B-X 25,0 t | 172,8 | 52,0 | 70,0 | 144 | 36 | 12 |
| **112121017** | 35.000 | B-X 35,0 t | 201,6 | 59,5 | 78,8 | 168 | 42 | 12 |
| **112121018** | 42.500 | B-X 42,5 t | 230,4 | 67,5 | 90,3 | 192 | 48 | 15 |
| **112121019** | 55.000 | B-X 55,0 t | 259,2 | 72,9 | 100,3 | 216 | 54 | 18 |
| **112121020** | 85.000 | B-X 85,0 t | 316,8 | 86,5 | 122,0 | 264 | 66 | 21 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/112121**

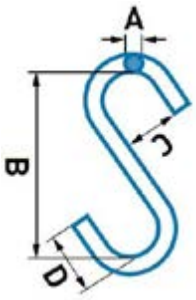
## S-Haken, offen

**S-Haken sind einfach in der Handhabung, stabil und verschleißfest.**

Bei der Anwendung des S-Hakens ist unbedingt darauf zu achten, dass ein unbeabsichtigtes Aushängen vermieden wird. In allen Fällen, wo dies nicht mit absoluter Gewissheit gewährleistet werden kann, ist ein S-Haken mit montierter Blechsicherungsfalle (auf Anfrage) einzusetzen.



- Offen
- Hochfest
- Standardausführung
- Gestempelt
- Rot lackiert
- Auch in Edelstahl lieferbar
- Nur als Hilfs-Anschlagmittel einsetzen
- Immer im Hakengrund belasten




| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **111201002** | 100 | 8 | 80 | 25 | 28 | 0,08 |
| **111201003** | 200 | 10 | 80 | 25 | 28 | 0,10 |
| **111201004** | 300 | 14 | 100 | 30 | 35 | 0,26 |
| **111201005** | 500 | 16 | 130 | 40 | 45 | 0,42 |
| **111201006** | 750 | 18 | 160 | 50 | 56 | 0,70 |
| **111201007** | 1.000 | 20 | 180 | 55 | 63 | 1,00 |
| **111201008** | 1.250 | 22 | 20 | 60 | 70 | 1,25 |
| **111201009** | 1.500 | 26 | 220 | 65 | 77 | 2,00 |
| **111201010** | 2.000 | 32 | 260 | 80 | 91 | 3,65 |
| **111201012** | 3.000 | 36 | 320 | 95 | 112 | 5,70 |
| **111201013** | 4.000 | 40 | 360 | 110 | 126 | 8,50 |
| **111201014** | 5.000 | 45 | 400 | 120 | 140 | 12,00 |
| **111201015** | 6.000 | 55 | 450 | 135 | 158 | 20,00 |
| **111201016** | 8.000 | 60 | 550 | 165 | 192 | 27,00 |
| **111201001** | 10.000 | 65 | 600 | 180 | 210 | 35,00 |
| **111201011** | 12.500 | 70 | 700 | 180 | 210 | 50,00 |

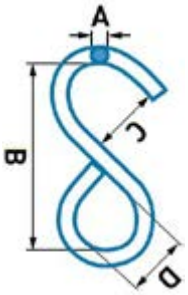
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111201**

# S-Haken, geschlossen

**S-Haken sind einfach in der Handhabung, stabil und verschleißfest.**

- Mit geschlossener Öse
- Hochfest
- Standardausführung
- Gestempelt
- Rot lackiert
- Auch in Edelstahl lieferbar






**Bitte beachten Sie**

- Der S-Haken darf nur als Hilfs-Anschlagmittel eingesetzt werden
- Der Haken muss immer im Hakengrund belastet werden
- Bei der Anwendung des S-Hakens ist unbedingt darauf zu achten, dass ein unbeabsichtigtes Aushängen vermieden wird. In allen Fällen, wo dies nicht mit absoluter Gewissheit gewährleistet werden kann, ist ein S-Haken mit montierter Blechsicherungsfalle (auf Anfrage) einzusetzen

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **111202002** | 100 | 8 | 80 | 25 | 28 | 0,08 |
| **111202003** | 200 | 10 | 80 | 25 | 28 | 0,12 |
| **111202004** | 300 | 14 | 100 | 30 | 35 | 0,30 |
| **111202005** | 500 | 16 | 130 | 40 | 45 | 0,52 |
| **111202006** | 750 | 18 | 160 | 50 | 56 | 0,80 |
| **111202007** | 1.000 | 20 | 180 | 55 | 63 | 1,10 |
| **111202008** | 1.250 | 22 | 20 | 60 | 70 | 1,50 |
| **111202009** | 1.500 | 26 | 220 | 65 | 77 | 2,30 |
| **111202010** | 2.000 | 32 | 260 | 80 | 91 | 4,30 |
| **111202012** | 3.000 | 36 | 320 | 95 | 112 | 6,00 |
| **111202013** | 4.000 | 40 | 360 | 110 | 126 | 9,00 |
| **111202014** | 5.000 | 45 | 400 | 120 | 140 | 14,00 |
| **111202015** | 6.000 | 55 | 450 | 135 | 158 | 22,00 |
| **111202016** | 8.000 | 60 | 550 | 165 | 192 | 31,00 |
| **111202001** | 10.000 | 65 | 600 | 180 | 210 | 42,00 |
| **111202011** | 12.500 | 70 | 700 | 180 | 210 | 59,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111202**

## S-Haken, große Baulänge, offen

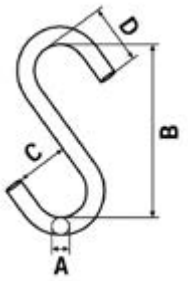
**S-Haken sind einfach in der Handhabung, stabil und verschleißfest.**



- Offen
- Hochfest
- Große Baulänge
- Gestempelt
- Rot lackiert
- Auch in Edelstahl lieferbar

**Bitte beachten Sie**

- Der S-Haken darf nur als Hilfs-Anschlagmittel eingesetzt werden
- Der Haken muss immer im Hakengrund belastet werden
- Bei der Anwendung des S-Hakens ist unbedingt darauf zu achten, dass ein unbeabsichtigtes Aushängen vermieden wird. In allen Fällen, wo dies nicht mit absoluter Gewissheit gewährleistet werden kann, ist ein S-Haken mit montierter Blechsicherungsfalle (auf Anfrage) einzusetzen




| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 111203001 | 100 | 8 | 115 | 26 | 26 | 0,08 |
| 111203002 | 150 | 10 | 115 | 28 | 28 | 0,09 |
| 111203003 | 250 | 12 | 153 | 38 | 38 | 0,18 |
| 111203004 | 350 | 14 | 190 | 50 | 50 | 0,45 |
| 111203005 | 500 | 16 | 230 | 63 | 63 | 0,70 |
| 111203006 | 750 | 20 | 267 | 76 | 76 | 1,30 |
| 111203007 | 1.000 | 22 | 305 | 88 | 88 | 1,80 |
| 111203008 | 1.300 | 26 | 331 | 100 | 100 | 2,80 |
| 111203009 | 1.500 | 28 | 380 | 115 | 115 | 3,70 |
| 111203010 | 2.000 | 32 | 407 | 127 | 127 | 5,50 |
| 111203011 | 2.400 | 35 | 430 | 140 | 140 | 7,00 |
| 111203012 | 2.800 | 38 | 460 | 150 | 150 | 8,70 |
| 111203013 | 3.200 | 40 | 500 | 160 | 160 | 10,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111203**

## S-Haken, große Baulänge, offen, mit Sicherung

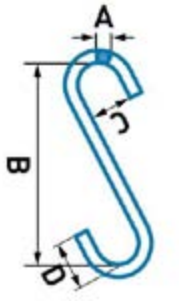
**S-Haken sind einfach in der Handhabung, stabil und verschleißfest.**



- Offen, mit Sicherungsfalle gegen unbeabsichtigtes Aushängen der Last
- Hochfest
- Große Baulänge
- Gestempelt
- Rot lackiert
- Auch in Edelstahl lieferbar

**Bitte beachten Sie**

- Der S-Haken darf nur als Hilfs-Anschlagmittel eingesetzt werden.
- Der Haken muss immer im Hakengrund belastet werden.




| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 111210001 | 100 | 8 | 115 | 26 | 26 | 0,08 |
| 111210002 | 150 | 10 | 115 | 28 | 28 | 0,09 |
| 111210003 | 250 | 12 | 153 | 38 | 38 | 0,18 |
| 111210004 | 350 | 14 | 190 | 50 | 50 | 0,45 |
| 111210005 | 500 | 16 | 230 | 63 | 63 | 0,70 |
| 111210006 | 750 | 20 | 267 | 76 | 76 | 1,30 |
| 111210007 | 1.000 | 22 | 305 | 88 | 88 | 1,80 |
| 111210008 | 1.300 | 26 | 331 | 100 | 100 | 2,80 |
| 111210009 | 1.500 | 28 | 380 | 115 | 115 | 3,70 |
| 111210010 | 2.000 | 32 | 407 | 127 | 127 | 5,50 |
| 111210011 | 2.400 | 35 | 430 | 140 | 140 | 7,00 |
| 111210012 | 2.800 | 38 | 460 | 150 | 150 | 8,70 |
| 111210013 | 3.200 | 40 | 500 | 160 | 160 | 10,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111210**

EV-IK-2026-01

## S-Haken, geschlossen, mit Sicherung

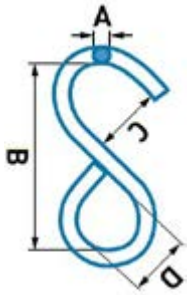
**S-Haken sind einfach in der Handhabung, stabil und verschleißfest.**

- Mit geschlossener Öse
- Lastseitig mit Sicherungsfalle gegen unbeabsichtigtes Aushängen der Last
- Hochfest
- Standardausführung
- Gestempelt
- Rot lackiert
- Auch in Edelstahl lieferbar.



**Bitte beachten Sie**

- Der S-Haken darf nur als Hilfs-Anschlagmittel eingesetzt werden.
- Der Haken muss immer im Hakengrund belastet werden.




| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 111209001 | 100 | 8 | 80 | 25 | 28 | 0,08 |
| 111209002 | 200 | 10 | 80 | 25 | 28 | 0,12 |
| 111209003 | 300 | 14 | 100 | 30 | 35 | 0,30 |
| 111209004 | 500 | 16 | 130 | 40 | 45 | 0,52 |
| 111209005 | 750 | 18 | 160 | 50 | 56 | 0,80 |
| 111209006 | 1.000 | 20 | 180 | 55 | 63 | 1,10 |
| 111209007 | 1.250 | 22 | 20 | 60 | 70 | 1,50 |
| 111209008 | 1.500 | 26 | 220 | 65 | 77 | 2,30 |
| 111209009 | 2.000 | 32 | 260 | 80 | 91 | 4,30 |
| 111209010 | 3.000 | 36 | 320 | 95 | 112 | 6,00 |
| 111209011 | 4.000 | 40 | 360 | 110 | 126 | 9,00 |
| 111209012 | 5.000 | 45 | 400 | 120 | 140 | 14,00 |
| 111209013 | 6.000 | 55 | 450 | 135 | 158 | 22,00 |
| 111209014 | 8.000 | 60 | 550 | 165 | 192 | 31,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111209**

## S-Haken, große Baulänge, geschlossen, mit Sicherung

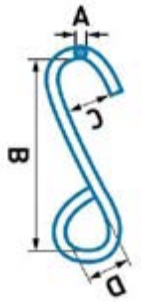
**S-Haken sind einfach in der Handhabung, stabil und verschleißfest.**

- Mit geschlossener Öse
- Lastseitig mit Sicherungsfalle gegen das unbeabsichtigte Aushängen der Last
- Hochfest
- Große Baulänge
- Gestempelt
- Rot lackiert
- Auch in Edelstahl lieferbar.



**Bitte beachten Sie**

- Der S-Haken darf nur als Hilfs-Anschlagmittel eingesetzt werden.
- Der Haken muss immer im Hakengrund belastet werden.




| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 111211001 | 100 | 8 | 115 | 26 | 26 | 0,10 |
| 111211002 | 150 | 10 | 115 | 28 | 28 | 0,15 |
| 111211003 | 250 | 12 | 153 | 38 | 38 | 0,30 |
| 111211004 | 350 | 14 | 190 | 50 | 50 | 0,50 |
| 111211005 | 500 | 16 | 230 | 63 | 63 | 0,80 |
| 111211006 | 750 | 20 | 267 | 76 | 76 | 1,50 |
| 111211007 | 1.000 | 22 | 305 | 88 | 88 | 2,00 |
| 111211008 | 1.300 | 26 | 331 | 100 | 100 | 3,20 |
| 111211009 | 1.500 | 28 | 380 | 115 | 115 | 4,20 |
| 111211010 | 2.000 | 32 | 407 | 127 | 127 | 6,00 |
| 111211011 | 2.400 | 35 | 430 | 140 | 140 | 8,10 |
| 111211012 | 2.800 | 38 | 460 | 150 | 150 | 10,00 |
| 111211014 | 3.200 | 40 | 500 | 160 | 160 | 12,00 |

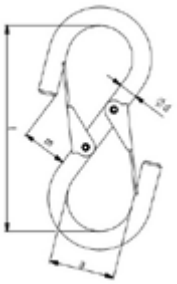
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111211**

## S-Haken, offen, mit Sicherung

**S-Haken sind einfach in der Handhabung, stabil und verschleißfest.**

- Offen mit Sicherungsfalle gegen unbeabsichtigtes Aushängen
- Hochfest
- Standardausführung
- Gestempelt
- Rot lackiert
- Auch in Edelstahl lieferbar
- Nur als Hilfs-Anschlagmittel eingesetzt werden
- Immer im Hakengrund belasten





| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 111208001 | 100 | 8 | 80 | 25 | 28 | 0,08 |
| 111208002 | 200 | 10 | 80 | 25 | 28 | 0,10 |
| 111208003 | 300 | 14 | 100 | 30 | 35 | 0,26 |
| 111208004 | 500 | 16 | 130 | 40 | 45 | 0,42 |
| 111208005 | 750 | 18 | 160 | 50 | 56 | 0,70 |
| 111208006 | 1.000 | 20 | 180 | 55 | 63 | 1,00 |
| 111208007 | 1.250 | 22 | 20 | 60 | 70 | 1,25 |
| 111208008 | 1.500 | 26 | 220 | 65 | 77 | 2,00 |
| 111208009 | 2.000 | 32 | 260 | 80 | 91 | 3,65 |
| 111208010 | 3.000 | 36 | 320 | 95 | 112 | 5,70 |
| 111208011 | 4.000 | 40 | 360 | 110 | 126 | 8,50 |
| 111208012 | 5.000 | 45 | 400 | 120 | 140 | 12,00 |
| 111208013 | 6.000 | 55 | 450 | 135 | 158 | 20,00 |
| 111208014 | 8.000 | 60 | 550 | 165 | 192 | 27,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111208**

## S-Haken, große Baulänge, geschlossen

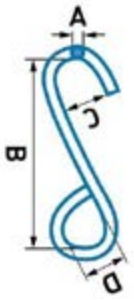
**S-Haken sind einfach in der Handhabung, stabil und verschleißfest.**

- Mit geschlossener Öse
- Hochfest
- Große Baulänge
- Gestempelt
- Rot lackiert
- Auch in Edelstahl lieferbar.



**Bitte beachten Sie**

- Der S-Haken darf nur als Hilfs-Anschlagmittel eingesetzt werden
- Der Haken muss immer im Hakengrund belastet werden
- Bei der Anwendung des S-Hakens ist unbedingt darauf zu achten, dass ein unbeabsichtigtes Aushängen vermieden wird. In allen Fällen, wo dies nicht mit absoluter Gewissheit gewährleistet werden kann, ist ein S-Haken mit montierter Blechsicherungsfalle (auf Anfrage) einzusetzen




| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 111204001 | 100 | 8 | 115 | 26 | 26 | 0,10 |
| 111204002 | 150 | 10 | 115 | 28 | 28 | 0,15 |
| 111204003 | 250 | 12 | 153 | 38 | 38 | 0,30 |
| 111204004 | 350 | 14 | 190 | 50 | 50 | 0,50 |
| 111204005 | 500 | 16 | 230 | 63 | 63 | 0,80 |
| 111204006 | 750 | 20 | 267 | 76 | 76 | 1,50 |
| 111204007 | 1.000 | 22 | 305 | 88 | 88 | 2,00 |
| 111204008 | 1.300 | 26 | 331 | 100 | 100 | 3,20 |
| 111204009 | 1.500 | 28 | 380 | 115 | 115 | 4,20 |
| 111204010 | 2.000 | 32 | 407 | 127 | 127 | 6,00 |
| 111204011 | 2.400 | 35 | 430 | 140 | 140 | 8,10 |
| 111204012 | 2.800 | 38 | 460 | 150 | 150 | 10,00 |
| 111204013 | 3.200 | 40 | 500 | 160 | 160 | 12,00 |

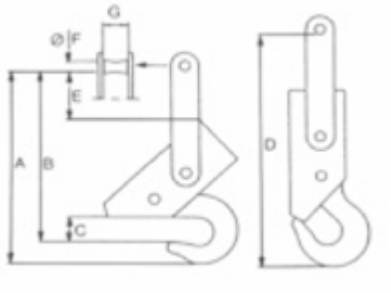
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111204**

# Automatischer Sicherheitslasthaken

**Spart Zeit und ist ideal beim Anschlag an unzugänglichen Orten, da der Haken vollautomatisch anschlägt, verschließt und wieder frei gibt.**

- Verhindert Unfälle da der Haken die Last ohne Hilfe voll automatisch anschlägt, verschließt und wieder frei gibt Die Lastaufnahme kann vom Kranführer selbst vorgenommen werden.
- Hohe Arbeitssicherheit, da sich keine Personen im Bereich der anzuschlagenden Last aufhalten müssen
- Langlebig und robust durch hochwertigen Stahl
- Einfache Handhabung
- Hohe Zuverlässigkeit






| Artikelnummer | Typ | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | J (mm) | K (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **111212001** | ASLH 3,2 | 3.200 | 600 | 640 | 84 | 250 | 490 | 525 | 360 | 45 | 40 | 30 | 14,5 |
| **111212002** | ASLH 5 | 5.000 | 590 | 630 | 84 | 250 | 480 | 515 | 360 | 65 | 40 | 30 | 14,8 |
| **111212003** | ASLH 6,3 | 6.300 | 615 | 655 | 84 | 260 | 505 | 540 | 380 | 77 | 40 | 40 | 18,6 |
| **111212004** | ASLH 10 | 10.000 | 840 | 900 | 105 | 385 | 670 | 715 | 545 | 97 | 54 | 50 | 48,5 |

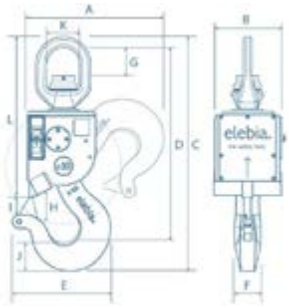
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111212**

# Automatischer Sicherheitslasthaken EEVO

**Automatischer Sicherheitslasthaken EEVO — für maximal sicheres, kontaktloses Anschlagen per digitaler Fernbedienung.**



Der automatische Lasthaken EEVO ermöglicht ein sicheres, effizientes und berührungsloses Anschlagen von Lasten – auch an schwer zugänglichen oder gefährlichen Orten. Über die digitale Fernbedienung lässt sich der Haken aus sicherer Entfernung magnetisch ausrichten, automatisch schließen und nach dem Transport wieder öffnen. Damit steigert er nicht nur die Arbeitssicherheit, sondern auch die Geschwindigkeit und Komfort im gesamten Hebeprozess.




**Funktionsweise**

- Automatisches Greifen: Ein integrierter Permanentmagnet zieht Ringschrauben, Schäkel oder Kettenenden sicher an
- Automatische Ausrichtung: Beim Anheben richtet sich der Haken um 90° optimal zum Anschlagmittel aus
- Sicheres Anheben: Beim Heben fällt das Anschlagmittel vom Magneten in den geschlossenen Haken. Die federbetriebene Hakenmaulsicherung verhindert ein unbeabsichtigtes Herausrutschen
- Öffnen nur ohne Last: Der 12-V-Motor kann den Haken nur im entlasteten Zustand öffnen – maximale Sicherheit gegen Fehlbedienung
- Verschlüsselte Signaltechnik: Digital codierter Funk mit 100 m Reichweite verhindert Fremdsignale oder Fehlsteuerungen

**Zentrale Merkmale**

- Kontaktloses Anschlagen durch digitale Fernbedienung
- Permanentmagnet richtet sich automatisch am metallischen Anschlagpunkt aus
- Hochfester WELDOX®-Stahlkorpus mit kratzresistenter Polyesterbeschichtung
- Sicherheitsfaktor 4:1, Schutzklasse IP67, geeignet für -20 bis 85°C
- Wiederaufladbarer Lithium-Akku (bis zu 240 h Standby, 3 h Ladezeit)
- Drehkopf mit Lagerung, vorbereitet für optionale Wiegeeinrichtung
- Kupplungsgeschützter Elektromotor
- Optionaler Magnetsensor mit Anzeige an der Fernbedienung (Kontakt zu Metall)
- Automatikfunktion Auto-Close (Haken schließt bei Magnetsignal)
- Funktechnik erlaubt mehrere Geräte an einer Fernbedienung
- Ideal für Traversen-Anwendungen, Bauindustrie, Stahlwerke, Hafenlogistik u.v.m.

**Optionales Zubehör**

- Hitzeschutz
- Wiegeeinrichtung (inkl. Datenübertragung)
- Magnetsensor
- Größere Aufnahmeringe
- Reserveakku / 24-V-Ladegeräte für LKW-Bordnetz
- Einbaumodul zur Integration in Kransteuerung
- Spezielle Fernbedienungen für Traversen mit Mehrhakensystemen
- Ausführung mit direkter Stromversorgung vom Kran (ohne Akku)

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Gewicht (kg) | Max. anziehbares Gewicht (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | J (mm) | K (mm) | L (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 111215002 | 5.000 | 24 | 20 | 276 | 172,5 | 469 | 409 | 184 | 43 | 48,5 | 57,6 | 25,7 | 41,4 | 58 | 349 |
| 111215003 | 10.000 | 35 | 20 | 342 | 182,5 | 584 | 485 | 246 | 66 | 67,8 | 84,0 | 42,6 | 72,0 | 82 | 400 |
| 111215004 | 20.000 | 40 | 20 | 342 | 182,5 | 663 | 553 | 246 | 66 | 105,0 | 84,0 | 42,6 | 72,0 | 115 | 476 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111215**





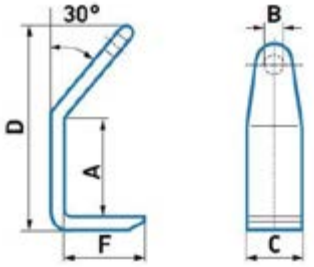
## Blechverladehaken, einfach

**Blechverladehaken dienen zum horizontalen Transport von Blechpaketen.**

- Einfache Form
- Hochfest
- Gestempelt
- Rot lackiert
- Mit und ohne Handgriff
- Optional mit B-Glied (ohne Abbildung)



**Bitte beachten Sie**
Die Längen der Anschlagmittel müssen den Dimensionen Ihrer Last angepasst werden. Wir beraten Sie gerne. Höhere Nenntragfähigkeiten erhalten Sie gerne auf Anfrage.




| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | F (mm) | Optional: B-Glied | Gewicht ohne B-Glied (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 111214001 | 500 | 80 | 16 | 50 | 170 | 70 | 13x60x110 | 0,8 |
| 111214002 | 1.000 | 90 | 20 | 60 | 210 | 90 | 13x60x110 | 1,4 |
| 111214003 | 1.500 | 110 | 23 | 70 | 240 | 105 | 13x60x110 | 2,5 |
| 111214004 | 2.000 | 125 | 25 | 80 | 275 | 110 | 16x60x110 | 3,5 |
| 111214005 | 2.500 | 145 | 30 | 90 | 300 | 120 | 18x75x135 | 5,7 |
| 111214006 | 3.000 | 185 | 35 | 100 | 380 | 135 | 18x75x135 | 7,4 |
| 111214007 | 4.000 | 220 | 35 | 115 | 450 | 145 | 22x90x160 | 10,2 |
| 111214008 | 5.000 | 260 | 40 | 130 | 520 | 160 | 22x90x160 | 15,0 |
| 111214009 | 7.500 | 300 | 45 | 150 | 600 | 180 | 26x100x180 | 20,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111214**

## Blechverladehaken, gespreizt

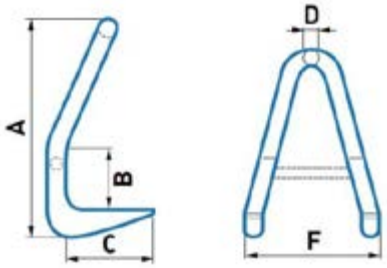
**Blechverladehaken dienen zum horizontalen Transport von Blechpaketen.**

Sie werden paarweise im bodemnahen Betrieb eingesetzt.

- Gespreizte Ausführung
- Hochfest
- Auflagefläche geriffelt
- Mit Steg
- Optional mit zusätzlich eingeschweißtem kranseitigem B-Glied (ohne Abbildung)



**Bitte beachten Sie**
Die Längen der Anschlagmittel müssen den Dimensionen Ihrer Last angepasst werden. Wir beraten Sie gerne. Höhere Tragfähigkeiten erhalten Sie gerne auf Anfrage.

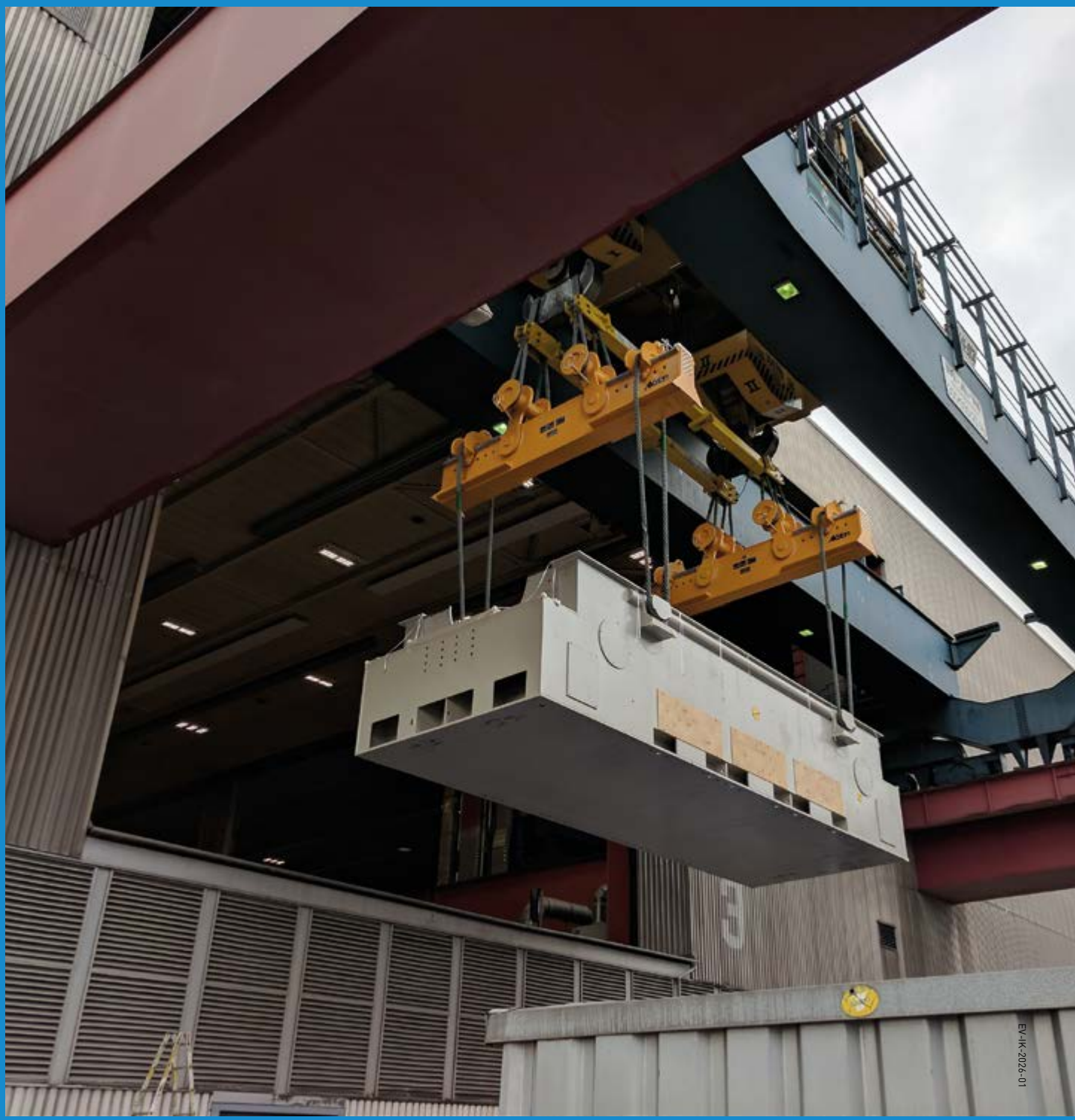



| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | F (mm) | Optional: B-Glied | Gewicht ohne B-Glied (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 111213001 | 500 | 180 | 50 | 80 | 18 | 150 | 13x60x110 | 1,3 |
| 111213002 | 1.120 | 210 | 60 | 95 | 20 | 170 | 13x60x110 | 1,6 |
| 111213003 | 1.500 | 240 | 70 | 105 | 22 | 200 | 13x60x110 | 2,2 |
| 111213004 | 2.000 | 280 | 80 | 115 | 26 | 220 | 16x60x110 | 3,2 |
| 111213005 | 2.500 | 340 | 100 | 120 | 32 | 270 | 18x75x135 | 6,5 |
| 111213006 | 3.200 | 400 | 120 | 140 | 32 | 320 | 22x90x160 | 8,3 |
| 111213007 | 4.000 | 530 | 160 | 180 | 36 | 420 | 22x90x160 | 13,5 |
| 111213008 | 5.300 | 660 | 200 | 210 | 40 | 520 | 22x90x160 | 19,0 |
| 111213009 | 6.000 | 800 | 250 | 250 | 50 | 640 | 26x100x180 | 33,0 |
| 111213010 | 7.500 | 980 | 300 | 300 | 60 | 760 | 26x100x180 | 60,0 |
| 111213011 | 10.000 | 1.000 | 400 | 350 | 70 | 800 | 32x110x200 | 75,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/111213**

# Lastaufnahmemittel

Man unterscheidet zwischen Traversen, Greifern, Coil-Haken, Ladegabeln und anderen Lastaufnahmemitteln. Auf dieser Seite finden Sie Standardprodukte aus diesem Bereich und alle Informationen rund um Lastaufnahmemittel: Zu Definition, Konstruktion, Material, Prüfung, Dokumentation und Service. Gerne liefern wir Ihnen auch Ihre individuell abgestimmte Sonderlösung.



EV-IK-2026-01



+49 208 99475-0 | eversgmbh.de

Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

# LASTAUFNAHMEMITTEL INHALTSVERZEICHNIS


| | |
|---|---|
| **Engineering** | **Seite 234** |
| **Information Balken- und H-Traversen** | **Seite 246** |
| **Information Spreiztraversen** | **Seite 250** |
| Lasttraversen | Seite 252 |
| **Richtlinie Coilhaken** | **Seite 268** |
| Coilhaken | Seite 269 |
| **Richtlinie Greifer und Zangen** | **Seite 271** |
| **Information Greifer und Zangen** | **Seite 272** |
| Greifer und Zangen | Seite 275 |
| Ladegabeln | Seite 282 |
| Haken | Seite 284 |
| **Information Lasthebemagnete** | **Seite 285** |
| Lasthebemagnete | Seite 290 |
| **Lösung Hebeklemmen** | **Seite 300** |
| Hebeklemmen | Seite 302 |
| Schraubklemmen | Seite 311 |
| **Information Vakuumhebezeuge** | **Seite 314** |
| Vakuumheber | Seite 318 |
| Sonderlastaufnahmemittel | Seite 324 |


EV-HK-2026-01

# Richtlinie ENGINEERING

**Q7** steht für sichere Qualität aus dem Hause Axzion und zeichnet sich durch unser 7-stufiges Qualitätsmanagement aus.



## Wir übernehmen Verantwortung

**Immer wieder werden die Gefahren und Haftungsrisiken beim Heben und Bewegen von schweren Lasten nicht ausreichend beachtet – für die Verantwortlichen und Betroffenen mit manchmal dramatischen Folgen.**

Kaufen Sie beim Spezialisten – denn schon die Auswahl eines unqualifizierten Lieferanten kann zur persönlichen Haftung des Käufers führen. Angefangen von der Herstellerqualifikation zum Schweißen gemäß DIN EN ISO 3834-2 und der Herstellerzertifizierung nach DIN EN 1090-1 bis hin zur werkseigenen Produktionskontrolle für tragende Bauteile bis EXC3 nach EN 1090-2 und dem Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN ISO 9001: Sie kaufen mit Evers und Axzion bei Lieferanten, die absolut normkonform arbeiten.

Selbstverständlich erhalten Sie zu jedem Produkt die CE-Konformitätserklärung gemäß Maschinenrichtlinie 2006/42/EG und eine Betriebsanleitung, gerne auch in einer Fremdsprache.

Konstruktion, Schweißen, Prüfung, Dokumentation und Service: An größeren Projekten sind oft mehrere Unternehmen beteiligt. Paralleles Arbeiten ist schwierig, denn jeder Beteiligte muss seine Arbeiten vollständig abschließen, bevor der nächste beginnen kann. Verantwortungen sind manchmal nicht klar zuzuordnen. Evers liefert kompetent und zuverlässig die Komplettlösung und übernimmt für Sie die Verantwortung.

**Evers bietet alles aus einer Hand**
Entwicklung, Fertigung und Service sind eng verzahnt, auftretende Schwierigkeiten können schnell gelöst werden und die Konstruktion ist optimal an moderne Fertigungsmöglichkeiten angepasst.

Bei Problemen hilft unser Service sofort, Ihre Mitarbeiter können direkt in die Benutzung des durch uns gelieferten Lastaufnahmemittels eingewiesen werden.

Durch die erheblichen Investitionen in den Bereichen Maschinenbau, Energieerzeugung und in der Gas- und Ölindustrie werden immer mehr große Lastaufnahmemittel benötigt. Die Stückgewichte nehmen stark zu, viele Aggregate werden bereits vormontiert auf die Reise geschickt. Lastaufnahmemittel werden dringend benötigt. Die Kosten für ein fehlendes Lastaufnahmemittel können sehr hoch sein. Evers ist in der Lage, komplette Baugruppen in sehr kurzer Zeit zu liefern, bei Bedarf mit Lasttest auf den Werkseigenen 600-t- oder 1.500-t- Prüfständen und mit Third-Party-Abnahme (z. B. durch DEKRA, Germanischer Lloyd/ DNV usw.).

## 1 Beratung

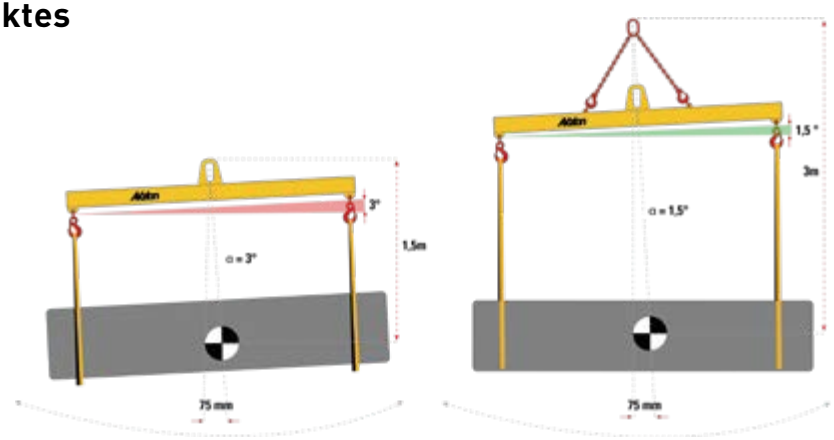
Eine kompetente Beratung und exakte Planung garantieren eine perfekte Funktion. Schon in der Planungsphase wird durch den intensiven Kontakt mit dem Anwender die optimale Konzeption erarbeitet.
Die Konstruktion mit modernsten 3-D-CAD-Systemen und rechnergestützten Berechnungsprogrammen (FEM) ermöglicht eine spätere Bearbeitung oder Änderung zu jeder Zeit. Ein geschultes Team erfahrener Berater bringt das ganze Potenzial aus vielen Problemlösungen in das Beratungsgespräch ein. Bei innerbetrieblichen Besonderheiten können eine weiter gehende Gefahrenanalyse sowie die Schulung und Unterweisung der Nutzer notwendig werden.

**Standard- oder Individuallösung – wir beraten Sie richtig**
Durch die eigene Konstruktion verfügen wir über eine Vielzahl an Einzelkonstruktionselementen, die bei Bedarf baukastenförmig zu einer Gesamtlösung zusammengefügt werden können. Unsere Stärke liegt darin, selbst Einzelanfertigungen in kurzer Lieferzeit zu realisieren. Wir finden für Sie die effizienteste und kostengünstigste Lösung, unabhängig davon, ob Standardlastaufnahmemittel oder Individualanpassung.

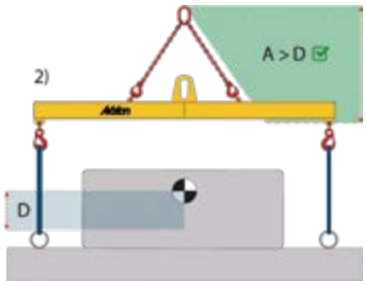
EV-IK-2026-01

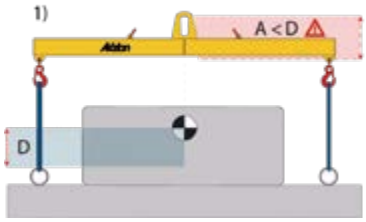
# Die Lage des Lastschwerpunktes

**Schrägstellung unter Last**
Der Lastschwerpunkt befindet sich immer genau unter dem Kranhaken. Bei einem außermittigen Lastschwerpunkt stellt sich die Traverse schräg. Tipp: Es macht Sinn, die verfügbare freie Hubhöhe weitgehend auszunutzen. Denn es gilt: Je größer der Abstand vom Kranhaken zum Lastschwerpunkt ist, desto geringer ist die Schrägstellung der Traverse auch bei außermittigem Lastschwerpunkt. Unter Last muss die Traverse gerade hängen.




**Kippgefahr beim Anschlagen unterhalb des Lastschwerpunktes**
Beim Anschlagen ist immer auch der Höhenschwerpunkt der Last zu beachten. Unbedenklich ist, wenn der Lastschwerpunkt tiefer liegt als die Anschlagpunkte an der Last. Sobald der Lastschwerpunkt aber oberhalb der Anschlagpunkte liegt, besteht die Gefahr des Lastumschlages.
Jedes Lastaufnahmemittel besitzt eine „Starre Bauhöhe" – das Maß zwischen dem Drehpunkt im Kranhaken bis zum nächsten darunter liegenden Scharnierpunkt. Das ist der Höhenbereich der Traverse unterhalb des Kranhakens, der sich geometrisch beim Pendeln der Last nicht verändern kann. Niedrige „Starre Bauhöhen" haben Traversen mit Augenaufhängung (1). Hohe „Starre Bauhöhen" haben Traversen mit einer Mehrstrangaufhängung (2). Die „Starre Bauhöhe" (A) der Traverse muss immer deutlich größer sein als das Maß „Anschlagpunkt bis Höhenschwerpunkt der Last" (D). Bei H-Traversen sind beide räumlichen Achsen zu beurteilen (Längs- und Querrichtung).




## 2 Konstruktion

### Erfahrung und moderne Technik

**Optimale Lastaufnahmemittel durch Spezialisierung**
Mehr als 20 erfahrene Lastaufnahmemittel-Konstrukteure mit Spezialwissen in den Bereichen Statik, Schweißen und Antriebstechnik konstruieren die optimale Lösung für Ihren Bedarf. Oft sind persönliche Gespräche erforderlich.

**Lastwechsel**
Die Anzahl der Lastwechsel ist entscheidend. Der Konstrukteur eines Lastaufnahmemittels muss in Zusammenarbeit mit dem Anwender festlegen, ob die DIN EN 13155 „Krane – Sicherheit – Lose Lastaufnahmemittel" angewendet werden kann oder ob die Auslegung des Lastaufnahmemittels nach der Eurocode 3-DIN EN 1993 „Bemessung, Konstruktion und Ausführung von Stahlbauten" erfolgen muss. Für eine korrekte Auslegung des Lastaufnahmemittels ist somit eine Projektion der Einsatzintensität erforderlich. Hierbei finden folgende Werte Eingang:

### Faktoren für die Bestimmung der Auslegung

**Geplante Nutzungsdauer**

**Hebevorgänge pro Tag**

**Lastwechsel pro Hebevorgang:**
Bewertungsrelevant ist der Wechsel zwischen belastungsfreiem und belastetem Zustand ab 50 % der Tragfähigkeit.

Weitere Informationen » **eversgmbh.de/db-q7**

| Nutzungsdauer | Hebevorgänge pro Tag | Lastwechsel pro Hebevorgang | Berechnung | Ergebnis | Anwendung |
|---|---|---|---|---|---|
| **Berechnungsbeispiel Auslegung „A"** | | | | | |
| 4 Jahre, 250 Arbeitstage, 1-Schicht-Betrieb | 2 | 2 | 4 x 250 x 2 x 2 | 4.000 | **DIN EN 13155** |
| **Berechnungsbeispiel Auslegung „B"** | | | | | |
| 10 Jahre, 250 Arbeitstage, 1-Schicht-Betrieb | 40 | 4 | 10 x 250 x 40 x 4 | 4.000.000 | **Eurocode 3 - DIN EN 1993** |



**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

## Projekt: 55-t-Balkentraverse mit automatischer Einstellung der Arbeitsbreite



**Anwendung**
Heben und Wenden von Gehäusekomponenten in unterschiedlichen Breiten.

**Details**
Die Traverse wird mehrfach am Tag zum Wenden schwerer Gehäuseteile mit unterschiedlicher Breite in einer Maschinenfabrik verwendet. Dabei werden die lastseitigen Anschlagmittel an der Last eingehängt und der Abstand der lastseitigen Anschlagpunkte wird automatisch beim Spannen der Anschlagseile durch synchrones Zusammenfahren der Anschlageinheiten justiert. Ein Anpassen der Arbeitsbreite von Hand durch „Umhängen" der Anschlagmittel entfällt. Die Zeiteinsparung bei jeder einzelnen Anwendung ist enorm. Beim Wenden der Gehäuse wird die Traverse in Verbindung mit Wenderollen für Anschlagseile und Anschlagketten verwendet. Das ermöglicht ein kontrolliertes und ruckfreies Wenden der bis zu 55 t schweren Gehäuse.

## Projekt: Tandemhub bis 600 t Lastgewicht mit 300-t-Traversen



**Anwendung**
Heben und Wenden von Gehäusekomponenten in unterschiedlichen Breiten.

**Details**
Evers lieferte 2 Stück Balkentraversen für den Einsatz an einem 600-t-Brückenkran mit 2 Hubwerken. Die Traversen werden für den Transport von symmetrischen Lasten bis 600 t oder asymmetrischen Lasten mit geringerem Gewicht verwendet. Die kranseitige Anbindung geschieht über Drahtseilgrummets oder Hochleistungsrundschlingen. Die Traversen können durch Verschieben der lastseitigen Anschlagpunkte schnell auf unterschiedliche Arbeitsbreiten eingestellt werden.

EV-IK-2026-01

## Maximal 16.000 Lastwechsel

Ist bei den zu konstruierenden Lastaufnahmemitteln mit maximalen Lastwechseln von bis zu 16.000 zu rechnen, wird die EN 13155 „Krane – Sicherheit – Lose Lastaufnahmemittel" vollständig angewendet. Das bedeutet, dass die mechanischen lasttragenden Teile bezüglich der mechanischen Festigkeit den folgenden Anforderungen genügen müssen:

1. Das Lastaufnahmemittel muss so bemessen sein, dass es ohne bleibende Verformungen einer statischen Belastung mit dem 2-fachen der Tragfähigkeit standhält.
2. Das Lastaufnahmemittel muss so bemessen sein, dass es einer statischen Belastung mit dem 3-fachen der Tragfähigkeit standhält und die Last gehalten wird, auch wenn dabei bleibende Verformungen auftreten.
3. Der Hersteller des Lastaufnahmemittels muss den Nachweis erbringen, dass die Schweißarbeiten durch nach EN 287-1 bzw. DIN EN ISO 9606-1 „Prüfung von Schweißern – Schmelzschweißen" geprüftes Personal erbracht wurden. Außerdem ist zu prüfen, ob die Qualität der Schweißnähte mit der DIN EN ISO 5817 „Bewertung von Schweißnähten" übereinstimmt.



Die DIN EN 13155 deckt nicht die Gefährdungen im Zusammenhang mit der mechanischen Festigkeit von Lastaufnahmemitteln ab, die für mehr als 16.000 Lastwechsel bestimmt sind.

Lastaufnahmemittel, die nach DIN EN 13155 ausgelegt worden sind, müssen somit zwingend nach 16.000 Lastwechseln aus dem Verkehr gezogen werden.

### Sicherheitshinweis:

Bitte beachten Sie mögliche Nutzungsänderungen im laufenden Betrieb (z. B. Veränderung der Nutzungsfrequenz bei Verlagerung des Lastaufnahmemittels in eine andere Abteilung).

**GUT ZU WISSEN**

Die Anzahl der Lastwechsel ist entscheidend. Für eine korrekte Auslegung des Lastaufnahmemittels ist eine Projektion der Einsatzintensität erforderlich.

## Offshore

Die Anforderungen an Lastaufnahmemittel sind beim Einsatz auf hoher See besonders hoch. Die konstruktive Auslegung und die Ausführung werden durch akkreditierte Prüfgesellschaften streng überwacht, die gesamte Abwicklung erfolgt durch Evers.

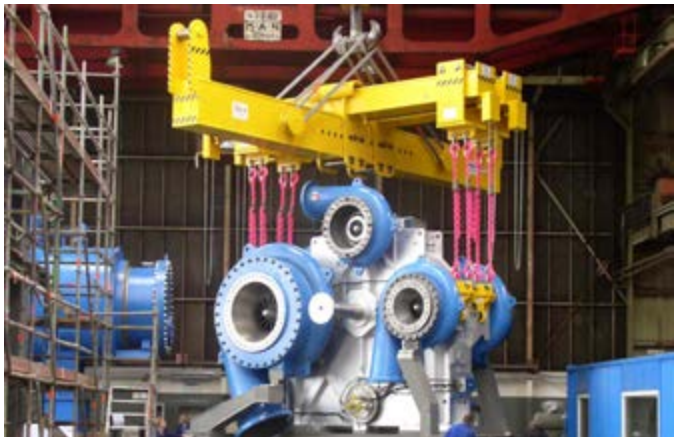
Wind und Wellen als auftretende dynamische Kräfte können enorm sein. Arbeiten auf hoher See ist gefährlich. Die Lastaufnahmemittel müssen leicht zu bedienen und besonders sicher sein.

## Einsatztemperaturen

Die Einsatztemperaturen müssen bei der Konstruktion bekannt sein. Das normale Lastaufnahmemittel wird in einem Temperaturbereich von 0 bis +80 °C eingesetzt.

Bei der Verwendung im Außenbereich können Temperaturen bis zu -20 °C erreicht werden. In einigen Regionen der Welt sind sogar bis zu -40 °C und tiefer möglich. In diesen Fällen werden kaltzähe Stähle verwendet, besondere Prüfungen sind oft erforderlich.

Beim Transport von heißen Lasten sind dagegen sehr hohe Einsatztemperaturen möglich. Hier müssen spezielle Stähle gewählt werden, die für diese besonderen Einsatzbedingungen geeignet sind.



160-t-Traverse für 1- und 2-Kranbetrieb.
Abstand lastseitiger Anschlagpunkte stufenlos verstellbar.

## Hubgeschwindigkeit

### Krane

Unsere Lastaufnahmemittel werden in der Regel für eine Hubgeschwindigkeit von max. 10 m/min ausgelegt. Um Verladeprozesse zu beschleunigen, sind in Umschlagbetrieben (Hafen, Stahlwerk usw.) deutlich höhere Geschwindigkeiten möglich, die bei der Konstruktion bekannt sein müssen.

### Gabelstapler

Nicht alle Lastaufnahmemittel werden zusammen mit einem Kran eingesetzt. Ein wichtiger und verbreiteter Einsatz ist die Verwendung des Lastaufnahmemittels zusammen mit einem Gabelstapler.

Hier sind die dynamischen Belastungen des Lastaufnahmemittels deutlich höher. Die Hubgeschwindigkeit ist größer als bei einem normalen Kran. Durch das mögliche Verfahren des Gabelstaplers zusammen mit Lastaufnahmemittel und Last können in sehr kurzer Zeit viele Lastwechsel stattfinden. Dieses muss bei der Dimensionierung unbedingt berücksichtigt werden.



## Projekt: 130-t-H-Traverse mit unter Last verstellbarer Aufhängung und pendelnd aufgehängter Quertraverse

**Anwendung**
Heben und Montieren von bis zu 130 t schweren Maschinenteilen.

**Details**
Die Traverse wird mehrfach am Tag zum Heben und Montieren von unterschiedlichen Großkomponenten in einer Maschinenfabrik verwendet. Für die Montage müssen die Komponenten mit außermittigen Schwerpunkten exakt ausnivelliert werden. Dazu kann die stufenlos verstellbare Bolzenaufhängung über eine Trapezgewindespindel mit stirnseitig herunterhängender Haspelkette verstellt werden. Zum Schutz der Traverse vor zu großer Torsion wurde eine Quertraverse kardanisch aufgehängt. Lastseitig sind diverse Anschlagpunkte für viele Anwendungen vorhanden.



160-t-Traverse für 1- und 2-Kranbetrieb.
Abstand lastseitiger Anschlagpunkte stufenlos verstellbar.



EV-IK-2026-01

## 3 Material

### Optimale Funktion durch die besten Komponenten

Nur mit guten Komponenten und gutem Vormaterial kann eine sichere Lösung hergestellt werden. Evers Lastaufnahmemittel werden aus geprüften Stählen in gestrahlter Qualität produziert, die hauptsächlich von Arcelor, Union Stahl, thyssenkrupp und Carl Spaeter bezogen werden.

Bei der Auswahl der zu verarbeitenden Grobbleche legen wir den Fokus – neben einer optimalen Schweißeignung (beispielsweise geringe Kaltrissneigung) und einer sehr guter Zerspanbarkeit – auf Feinkornbaustähle mit hohen Festigkeits- bzw. Zähigkeitskennwerten. Häufig fällt die Wahl auf unterschiedliche, thermomechanisch gewalzte Stahlsorten (kurz TM-Stähle genannt).

Eingesetzte Edelstähle müssen eine hervorragende Beständigkeit gegenüber einer Vielzahl an aggressiven Medien und somit eine hohe Oxidationsbeständigkeit besitzen. Hierbei fällt die Wahl überwiegend auf sogenannte austenitische Edelstähle (nicht magnetisch).

**Nur mit Zeugnis**
Für alle verwendeten Materialien fordern wir vom Stahlhersteller mindestens ein Abnahmeprüfzeugnis 3.1 nach DIN EN 10204. Für Offshore-Anwendungen können auch Abnahmeprüfzeugnisse 3.2 nach DIN EN10204 durch einen vom Hersteller beauftragten und unabhängigen Sachverständigen erstellt werden. Durch entsprechend qualifizierte Mitarbeiter werden systematisch festgelegte Wareneingangskontrollen durchgeführt und das zugelieferte Material wird erst im Anschluss daran für die Produktion freigegeben.



## 4 Fertigung

### DIN EN 1090

Am 1. Januar 2011 ist die DIN EN 1090 offiziell in Kraft getreten! Fachbetriebe müssen bei der Herstellung von Stahlbauprojekten im bauaufsichtlichen Bereich europaweit gültige technische Standards erfüllen. Aufträge für Metallbauten (z. B. geschweißte Stahltragwerke) dürfen nur noch an Fachbetriebe vergeben werden, die die normativen Anforderungen erfüllen und von einer anerkannten Stelle geprüft und zertifiziert sind.

**Der Fachbetrieb hat für die Herstellung von Tragwerken im bauaufsichtlichen Bereich folgende Bedingungen nach DIN EN 1090 zu erfüllen:**

| **Teil 1** | **Teil 2** |
|---|---|
| Konformitätsnachweisverfahren für tragende Bauteile | Technische Regeln für die Ausführung von Stahltragwerken |

Betriebe, die geschweißte Stahltragwerke herstellen oder an vorhandenen Stahltragwerken schweißen wollen, müssen nachweisen, dass sie über qualifiziertes Personal und geeignete betriebliche Einrichtungen verfügen. Zertifizierte Betriebe müssen ihre Eignung regelmäßig überprüfen lassen. Hierzu zählt unter anderem die Erfüllung schweißtechnischer Qualitätsanforderungen nach DIN EN ISO 3834 in der entsprechenden Qualitätsstufe.

**Durch den DVS ZERT und TÜV Rheinland bestätigt**
Axzion hat die Herstellerqualifikationen zum Schweißen gemäß DIN EN ISO 3834-2 und der Herstellerzertifizierung nach DIN EN 1090-1 bis hin zur werkseigenen Produktionskontrolle für tragende Bauteile bis EXC3 nach DIN EN 1090-2 sowie Qualitätsmanagementsysteme nach DIN EN ISO 9001.

**Moderne Fertigungsmaschinen**
Die Fertigung verfügt über neuwertige, moderne Bearbeitungsmaschinen. Nur so lässt sich eine perfekte Qualität zu einem günstigen Preis realisieren. Sämtliche Brenn- oder Plasma-Schneidanlagen sind CNC-gesteuert, mehrere große Bohrwerke und Portalfräsen garantieren die hohe Fertigungsqualität. Bei uns wird nach dem im Maschinenbau üblichen Standard gearbeitet. Ersatzteile können sehr kurzfristig gefertigt und versendet werden.





**Fertigungsbegleitung durch erfahrene Schweißfachingenieure**
Der Schweißfachingenieur gestaltet die Konstruktionen schweißgerecht und dimensioniert die Schweißnähte. Die Schweißverfahren und die Schweißfolge werden in einem WPS (Welding Procedure Specifications) nach DIN EN ISO 15609-1 festgelegt. „WPS-Schweißen" bedeutet, dass das Schweißen nach einer geprüften Schweißverfahrensprüfung (WPQR) erfolgt. Sie dient als Anleitung dafür, wie die Schweißnaht auszuführen ist und welche Einstellungen der Schweißer dazu an seinem Schweißgerät vornehmen muss. Daneben enthält sie Angaben zur Vorbereitung der Nahtstelle und zur Nachbearbeitung der Schweißnaht.

**Günstige Preise durch eine hohe Effizienz sichern optimale Ergebnisse**
Für den Zuschnitt und die Anarbeitung von Trägern verfügen wir über eine CNC-gesteuerte Säge- und Bohranlage. Die Stahlprofile werden darin automatisch zugesägt und gebohrt. Perfekte Schweißnähte und große Schnelligkeit: Schweißbaugruppen werden auf einem großen Cloos-Schweißroboter mit 8 gesteuerten Achsen gefertigt.

## Projekt: 70-t-Traverse mit unter Last verstellbarer Aufhängung




**Anwendung**
Traverse für Montagearbeiten in einem Kraftwerk.

**Details**
Die Traverse wird für unterschiedliche Gehäuse- und Wellentransporte benutzt. Hierzu sind an der Lastseite unterschiedliche Poller- und Schäkelanschlagpunkte vorhanden. Die kranseitige Aufhängung ist durch ihre Seilaufhängung für unterschiedlich große Kranhaken geeignet und über eine Trapezgewindespindel mit Getriebe und stirnseitig herunterhängender Haspelkette unter Last bis 3° Schräglage verfahrbar.

## Projekt: 130-t-H-Traverse mit unter Last verstellbarer Bolzenaufhängung

**Anwendung**
Anschlagen von Lasten mit außermittigen Schwerpunkten in Längs- und Querrichtung an Kranen mit begrenzter Hubhöhe.

**Details**
Durch die vielen Verstellmöglichkeiten können die kran- und lastseitigen Anschlagpunkte auf unterschiedliche Lasten eingestellt werden. Hier wurde Wert auf eine schnelle und damit zeitsparende Verstellung der Traverse gelegt. Die kranseitige Aufhängung ist über eine Trapezgewindespindel mit Getriebe und stirnseitig herunterhängender Haspelkette unter Last verfahrbar.



## 5 Antriebe und Steuerungstechnik

Intelligente Lastaufnahmemittel verfügen zunehmend über elektromechanische oder hydraulische Antriebe. Dabei sind häufig die Normelemente aus dem Maschinenbau nicht ausreichend, da diese nicht stark genug dimensioniert oder fehlertolerant sind. Ein Versagen des Lastaufnahmemittels muss absolut zuverlässig ausgeschlossen werden. Die Last muss unter allen Umständen sicher gehalten werden. Auch die Ansprüche an die Steuerungen sind extrem hoch, sodass die Systeme teilweise redundant ausgelegt werden müssen. Eine zuverlässige Funktion mit mehrfacher Absicherung muss gewährleistet sein.

### Hydraulik

**Hydraulikzylinder**
Standardhydraulikzylinder sind in der Regel für den Einsatz in Lastaufnahmemitteln nicht geeignet. Daher werden die Hubzylinder selbst hergestellt. Die Anschlagpunkte sind hierbei lastaufnahmemittelgerecht dimensioniert und die Dichtungen werden von qualifizierten Zulieferern bezogen.

**Hydraulikantriebe**
Die Hydraulikantriebe (z. B. für den Offshore-Bereich) werden nach eigenen Vorgaben gebaut. Diese sehr kompakten Antriebe verfügen über 2 Hydraulikpumpen, die auf einen gemeinsamen Tank zugreifen. Sollte die Hauptpumpe einmal ausfallen, kann der Hebevorgang durch die Hilfspumpe problemlos beendet werden.

### Elektrik

**Generatoren**
Lastaufnahmemittel können autark arbeiten und werden dazu mit Dieselgeneratoren ausgerüstet. Bei Lastaufnahmemitteln für den Offshore-Betrieb arbeiten immer 2 Generatoren parallel. Sollte einer der beiden ausfallen, kann der zweite den Hebevorgang beenden.

**Elektroantriebe**
Es werden nur Elektroantriebe von namhaften deutschen Herstellern eingebaut, die ihre Eignung vielfach nachgewiesen haben. Die Auslegung ist lastaufnahmegerecht, die schweren Bedingungen im Hebeeinsatz erfordern eine großzügige Auslegung der Komponenten.

**Steuerungen**
Die Steuerungen sind modulartig aufgebaut und vielfach erprobt. Die Montage erfolgt durch eigene Elektrotechniker. So kann die Steuerung direkt getestet und ggf. angepasst werden.

### Kameras/Lichtstrahler

Manche Funktionen des gelieferten Lastaufnahmemittels müssen zusätzlich überwacht werden, denn nicht jeder Bereich ist optimal einsehbar. Hierfür liefern wir geeignete Multi-Kamerasysteme mit Funkübertragung auf Split-Screens. Die Nacht wird zum Tag: Natürlich statten wir die Lastaufnahmemittel auch mit Hochleistungs-LEDStrahlern aus.



280-t-Traverse, hydraulisch verstellbar

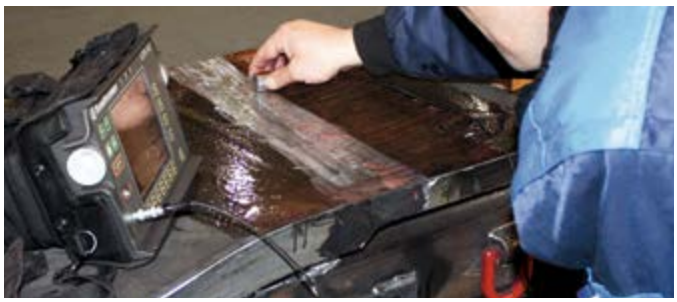


## 6 Prüfung und Dokumentation

**Schweißnaht- und Werkstoffprüfung**
Eine Werkstoff- und Verfahrensprüfung bedeutet zusätzliche Sicherheit. Unsere Arbeit wird von eigenen oder unabhängigen Prüfern mit den modernsten Prüfanlagen kontrolliert. Sämtliche Zertifizierungen sind vorhanden. Wir prüfen während der Produktion zudem permanent selbst. Die oft geforderten Endprüfungen werden immer durch ein neutrales Prüfinstitut durchgeführt.

**Magnetpulverprüfung**
Die Magnetpulverprüfung ist die am häufigsten angewandte Methode zur Ermittlung von Oberflächenfehlern und oberflächennahen Fehlern wie Haarrisse an magnetisierbaren Eisen- und Stahlwerkstoffen. Der Streufluss, der durch die Magnetisierung des Bauteiles an Oberflächenrissen entsteht, bewirkt, dass die im Prüfmittel vorhandenen magnetisierbaren Teilchen haften bleiben. Der Effekt ist sichtbar und entsteht durch den Kontrast zwischen Untergrund und Prüfmittel.

**Farbeindringverfahren**
Das Farbeindringverfahren ist eines der ältesten zerstörungsfreien Prüfverfahren zur Ermittlung von Oberflächenfehlern. Die Prüfung kann an fast allen metallischen und nicht metallischen Werkstoffen durchgeführt werden. Bei diesem Verfahren dringt die Prüfflüssigkeit aufgrund der Kapillarwirkung in Oberflächenfehler jeder Art eines Werkstoffs ein.
Nach sorgfältigem Abwaschen der Lösung wird eine Entwicklerschicht aufgebracht, die eine Gegenkapillarität erzeugt. Dadurch wird die in Hohlräume und Risse eingedrungene Flüssigkeit herausgesogen und die Fehlerstelle sichtbar.



**Ultraschallprüfung**
Das Ultraschallprüfverfahren eignet sich besonders, um in schallleitfähigen Werkstoffen Fehler innen und außen und damit innerhalb des gesamten Werkstückquerschnitts aufzuspüren. Das akustische Verfahren zur zerstörungsfreien Werkstoffprüfung wird zur Qualitätssicherung bei Rohren, Schweißnähten und Gussbauteilen sowie zur Wanddickenbestimmung eingesetzt.

**Kerbschlagbiegeversuch**
Wie zäh kann ein Werkstoff sein? Kerbschlagbiegeversuche werden durchgeführt, um die Zähigkeit eines metallischen Werkstoffes auch bei niedrigsten Temperaturen beurteilen zu können.

# Ca. 90 % unserer Lastaufnahmemittel sind Sonderanfertigungen bzw. angepasste Standardtraversen

## Projekt: 13-t-Balkentraverse mit Doppelpollern

**Anwendung**
13-t-Balkentraverse mit extrem stabilen Doppelpollern für den lastseitigen Schrägzug der Anschlagseile in Längsrichtung der Traverse



## Projekt: 50-t-H-Traverse mit Schiebebolzenaufhängung

**Anwendung**
50-t-H-Traverse mit Schiebebolzenaufhängung und Sonderanschlagpunkten zum Heben von Walzen mit Baustücken in einem Stahlwerk



EV-IK-2026-01

## Lasttest

Wir arbeiten eng und partnerschaftlich mit den großen Prüforganisationen wie TÜV, DEKRA, Lloyds Register und DNV GL zusammen. Dabei werden neue Konstruktionen oft schon im Vorfeld erörtert und die erforderlichen Sicherheiten gemeinsam festgelegt. Die Anforderungen in der Industrie weltweit und im Offshore-Bereich sind enorm – schon immer mussten für die Offshore-Anwendung sämtliche Anschlag- und Lastaufnahmemittel mit Überlast getestet werden. Für viele Anwender außerhalb von Westeuropa ist der Lasttest üblich.

**Der 600-t-Prüfstand**
Die seit Jahren am Standort stehende Anlage hat eine Länge von 20 m, eine Höhe von 5 m und ein Eigengewicht von mehr als 100 t. Die Steuerung der Lasttests erfolgt manuell oder computergesteuert mit Auswertung.

Das Materialprüfungsamt hat die Genauigkeit der Anlage bestätigt, sämtliche Messinstrumente sind geeicht und zertifiziert.

Auch die Überprüfung bereits vorhandener Lastaufnahmemittel nach DIN EN 13155 wird zukünftig an Bedeutung gewinnen. Durch einen Lasttest mit einer 2-fachen Überlast kann die Eignung des Produktes entsprechend der Norm nachgewiesen werden. Der begleitende Sachverständige der neutralen Prüfgesellschaft bestätigt das Prüfergebnis.

**Der 1.500-t-Prüfstand**
Die Prüfanlage hat eine Länge von 12 m, eine Höhe von 15 m und ein Eigengewicht von mehr als 150 t.

Die Zugkraft von maximal 1.500 t wird durch 2 riesige Hydraulikzylinder aufgebracht. Das Tankvolumen des Hydraulikaggregats ist so groß wie der Heizöltank im Keller eines Einfamilienhauses. Die Steuerung der Lasttests erfolgt manuell oder per Computer.





## Dokumentation

Die Dokumentation ist genauso wichtig wie das hergestellte Produkt. Im internationalen Stahl- und Maschinenbau müssen die verwendeten Materialien genau nachgewiesen werden, ein nicht dokumentiertes Bauteil kann zur Ablehnung des kompletten Lastaufnahmemittels führen. Eine vollständige Dokumentation gehört immer zum Lieferumfang eines Lastaufnahmemittels dazu. Dokumente abhängig vom Einsatzort:

- **Offshore:** Individuelle Auslegung nach Einsatzbedingung und Zertifizierungsgesellschaft
- **USA:** Fertigung und Auslegung nach ASME „Design of Below the Hook Lifting Devices“
- **Russland:** GOST-Zertifikat/EAC TR CU Konformitätsdeklaration und weitere. Sprechen Sie uns bei Bedarf gerne an!

**Dokumente abhängig von den individuellen Anforderungen:**

- Gerne erstellen wir in Absprache mit Ihnen eine individuelle, aufgabenbezogene Betriebsanleitung. Diese bildet zusätzlich die Besonderheiten Ihrer Anwendungen ab und dient als Basis für die Erstellung der Arbeitsanweisung gem. BetrSichV durch den Betreiber. Zusätzlich unterstützen wir Sie bei der Erstellung Ihrer Gefährdungsbeurteilung gemäß Arbeitsschutzgesetz und Betriebssicherheitsverordnung.

## 7 Service

**Training und Betrieb**
Unsere Hebespezialisten geben ihr Wissen weiter, damit der reibungslose Betrieb Ihres Lastaufnahmemittels und der anstehende Hebevorgang durchgeführt werden können.

Manchmal sind die Hebeprozesse besonders kritisch. Wir schulen Ihre Anwender, begleiten die erste Inbetriebnahme und bei Bedarf jeden Einsatz Ihrer Lastaufnahmemittel vor Ort.







## Risikoanalyse und Gefährdungsbeurteilung

In der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG heißt es unter Punkt 1 des Anhangs I: „Der Hersteller einer Maschine oder sein Bevollmächtigter hat dafür zu sorgen, dass eine Risikobeurteilung vorgenommen wird, um die für die Maschine geltenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen zu ermitteln. Die Maschine muss dann unter Berücksichtigung der Ergebnisse der Risikobeurteilung konstruiert und gebaut werden."

Dies betrifft den Hersteller von Maschinen, die in den Anwendungsbereich der Richtlinie fallen. Dazu gehören auch Lastaufnahmemittel.

Der Hersteller erstellt eine Risikobeurteilung, bei der er alle Gefahren, die bei bestimmungsgemäßer Verwendung und vorhersehbarer Fehlanwendung seines Lastaufnahmemittels auftreten können, ermittelt.

**Der Betreiber des Lastaufnahmemittels ist verpflichtet, eine Gefährdungsbeurteilung für dieses zu erstellen. Bei der Durchführung der Gefährdungsbeurteilung sind folgende Punkte zu beachten:**

- Bei der Benutzung des Arbeitsmittels auftretende Wechselwirkungen mit anderen Arbeitsmitteln
- Gefährdungen, die bei der Benutzung des Lastaufnahmemittels auftreten können
- Gefährdungen, die zwischen dem Lastaufnahmemittel und der Arbeitsumgebung auftreten können

Die Erstellung der für den Betrieb des Lastaufnahmemittels erforderlichen Gefährdungsanalyse ist für den Betreiber oft aufwendig und fordernd. Unsere hoch qualifizierten Hebespezialisten können diese Arbeit in Zusammenarbeit mit dem Betreiber übernehmen.

**Erstellung von Arbeitsanweisungen, Begleitung der Inbetriebnahme**
Gemäß Betriebssicherheitsverordnung sind für den sicheren Einsatz der Arbeitsmittel konkrete Handlinganweisungen erforderlich, in denen der Hebeprozess umfassend beschrieben wird und die von dem Betreiber zu erstellen sind. Das ist in der Regel sehr anspruchsvoll und zeitintensiv. Gerne begleiten wir die Inbetriebnahme und schulen die Anwender für Sie.

**GUT ZU WISSEN**

**Handlinganweisungen**
Evers und Axzion beschäftigen hierfür hochqualifizierte Hebespezialisten sowie spezialisierte Grafiker und können diese Arbeit in Zusammenarbeit mit dem Betreiber übernehmen.

## Auszug aus für Lastaufnahmemittel relevanten Vorschriften, Normen und Regelwerken

**Betriebssicherheitsverordnung** (BetrSichV)

**DGUV Vorschrift 1** (ehem. BGV A1): Grundsätze der Prävention

**DIN EN 13155:** Krane – Sicherheit – Lose Lastaufnahmemittel

**DIN EN 1090-1:** Stahltragwerke, Konformitätsnachweisverfahren für tragende Bauteile

**DIN EN 1090-2:** Stahltragwerke, Technische Regeln für die Ausführung. Geforderte Ausführungsqualität: EXC3

**DIN EN ISO 5817:** Referenznorm für die Bewertung von Schweißnähten und für bauteilbezogene Anwendungen sowie Prüfnachweise. Geforderte Bewertungsgruppe: B

**EN ISO 12944-(x):** Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungssysteme. Geforderte Ausführungsqualität: C3/P1. In den relevanten Teilen (x) der Norm

**Eurocode 3-(x) DIN EN 1993-(x):** Für die Bemessung, Konstruktion und Ausführung von Stahlbauten. In den relevanten Teilen (x) der Norm.



**GUT ZU WISSEN**

**Warten, reparieren und bedienen**
Die Minimierung von Ausfallzeiten im laufenden Betrieb ist eine wichtige Aufgabe des Serviceteams.





**EN 13001-(x):** Krane – Konstruktion (alte nationale Norm: DIN 15018). In den relevanten Teilen (x) der Norm

**DASt 014:** Empfehlung zum Vermeiden von Terrassenbrüchen in geschweißten Konstruktionen aus Stahl

**DIN EN 10164:** Stahlerzeugnisse mit verbesserten Verformungseigenschaften senkrecht zur Erzeugnisoberfläche

**DIN EN 287-1** bzw. **DIN EN ISO 9606-1:** Prüfung von Schweißern – Schmelzschweißen

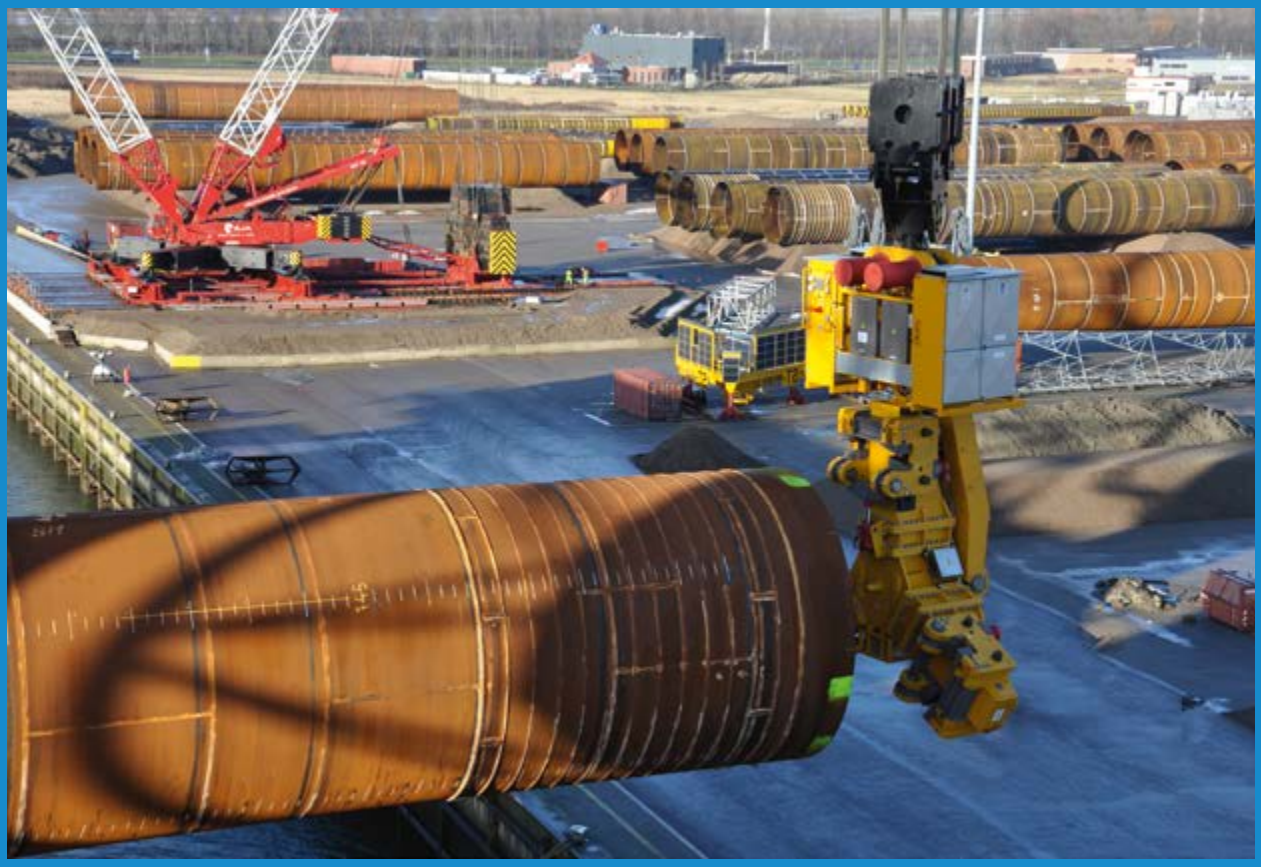
**Maschinenrichtlinie:** EG-Maschinen-Richtlinie 2006/42/EG

**DGUV Regel 109-017:** Betreiben von Lastaufnahmemitteln und Anschlagmitteln im Hebezeugbetrieb

**DGUV Regel 108-007** (ehem. BGR 234): Standsicherheit auf Ablagegestell

**VDI/VDE:** Vorschriften, soweit zutreffend

EV-IK-2026-01










+49 208 99475-0 | eversgmbh.de
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

# Information
# BALKEN- UND H-TRAVERSEN

## Der Axzion Traversenbaukasten

Eine Traverse wird meist viele Jahre für die verschiedensten Aufgaben genutzt. Die Aufhängung, die heute noch passt, ist vielleicht für die neue Krananlage zu groß. Der Axzion Traversenbaukasten ist flexibel und lässt jederzeit Veränderungen zu. Unsichere und zeitraubende Improvisationen sind nicht mehr nötig.

**Bauart**
Die Bauart der Traverse richtet sich nach der Größe der Last sowie der Anzahl und Position der lastseitigen Anschlagpunkte.

Wir unterscheiden grundsätzlich zwischen:

- **1) Balkentraversen:**
  Die lastseitigen Anschlagpunkte liegen in einer Reihe.
- **2) H-Traversen:** Mehrere lastseitige Anschlagpunkte an Quertraversen liegen auf einer Ebene.

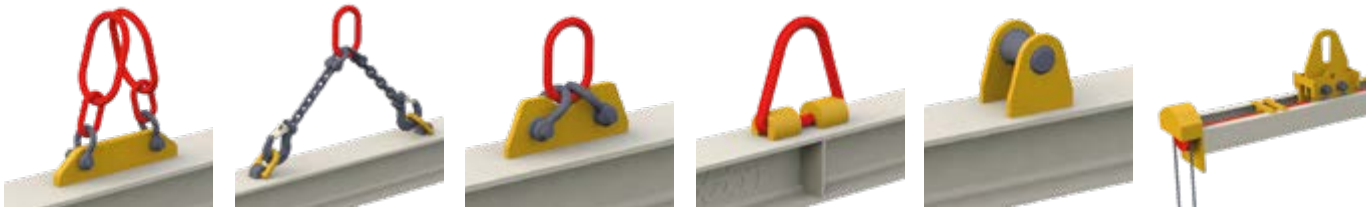
## Lastschwerpunkt

Der Lastschwerpunkt pendelt sich immer genau unter dem Kranhaken ein. Bei ungleichmäßiger Lastverteilung stellt sich die Traverse zusammen mit der Last schräg. Das ist verboten. Im Betrieb und unter Last muss zumindest die Traverse gerade hängen.
Weitere Detailinformationen zu diesen Themen finden Sie auf Seite 234.

**Pendelschutz für verstellbare Traversen durch innovative Bauform**
In die robusten Stahlprofile ist eine Rasterung eingearbeitet. Durch diese doppelte Rasterung im Ober- und Untergurt der Konstruktion kann das Hakenblech nicht mehr pendeln, die sogenannte „starre Bauhöhe" ist größer und dadurch hängt die Traverse mit der Last wesentlich stabiler. Die Traverse über der Last muss viel seltener neu positioniert werden, der Transportvorgang wird schneller und sicherer.

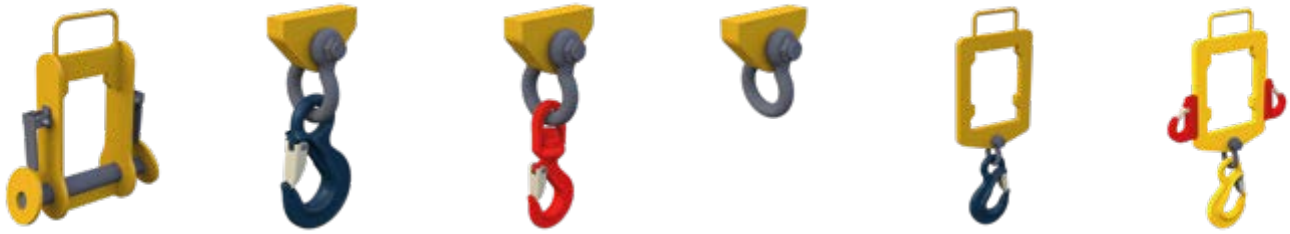
**Kranseitig:**
Es gibt viele Möglichkeiten, die Traversen an den Kranen anzuschlagen. Sie unterscheiden sich in Bezug auf Flexibilität, Größe der starren Bauhöhe und Verstellbarkeit. Wählen Sie die für Ihre Anwendung passende Lösung. Werden asymmetrische Lasten gehoben und/oder besteht der Wunsch, die Last mit der Traverse hängend zu nivellieren, bietet sich die spindelverstellbare Kranaufhängung an.
Diese Lösung spart Zeit und Geld und ist besonders sicher in der Anwendung. Wenn Sie optional 2 zusätzliche Lastböcke zum Einhängen eines 2-Strang-Gehänges auswählen, hängt die Traverse noch stabiler und ein Schwerpunktversatz der Last erzeugt eine geringere Schräglage als bei klassischen Konstruktionen.

**Hier eine Auswahl der kranseitigen Optionen:**



**Lastseitig:**
Wählen Sie aus vielen Varianten und weiterem Zubehör die für Sie passende Ausführung. Hier unterscheiden wir vor allem starre und verstellbare Anschlagpunkte. Beachten Sie aber, dass beim Heben asymmetrischer Lasten die lastseitigen Anschlagpunkte ungleichmäßig beansprucht werden. Eine stärkere Auslegung der Traverse oder eine Reduzierung der Nenntragfähigkeit ist in diesen Fällen erforderlich. Bei Schwerpunktversatz in Längs- und in Querrichtung werden bei Verwendung von H-Traversen alle lastseitigen Anschlagpunkte unterschiedlich belastet. Gerne unterstützen wir Sie hier in der richtigen Auslegung. Sie haben weitere Fragen oder Sie sind sich unsicher bei einem der hier aufgeführten Punkte? Rufen Sie uns an – unsere Experten konfigurieren gerne Ihre Wunschtraverse mit Ihnen!

**Hier eine Auswahl der lastseitigen Optionen:**



# So konfigurieren Sie Ihre Wunschtraverse:




**GUT ZU WISSEN**

Sie haben weitere Anforderungen oder möchten weitere Informationen? Gerne beraten wir Sie bei Ihnen vor Ort oder telefonisch.

## A Konstruktive Auslegung, Tragfähigkeit und Länge

**Folgende Punkte gilt es, zu beantworten:**

- Spezifikationen der zu hebenden Lasten (Gewicht, Abmessungen, Schwerpunktlage)
- Einsatzort und Häufigkeit (Landes- und ortsspezifische Vorschriften und Richtlinien, Einsatzhäufigkeit, Einsatztemperatur, Krangeschwindigkeit)
- Auswahl der geeigneten Bauform und notwendigen Tragfähigkeit (Balken- oder H-Traverse, Länge der Haupt- und ggf. Querträger, verstellbare oder starre Träger, Tragfähigkeit der Einzelträger)

## B Lastseitige Anschlagpunkte

**Anschließend gilt es, die lastseitigen Anschläge auszuwählen. Hier unterscheiden wir vor allem zwischen starren und verstellbaren Anschlagpunkten:**

- Bei verstellbaren Anschlagpunkten wählen Sie bitte die **Träger verstellbar** mit Rasterung, für starre Anschlagpunkte die **Träger starr**.
- Prüfen Sie, welche Anschlagpunkte an der Traverse kompatibel zu Ihren Anschlagmitteln sind (Ketten, Rundschlingen/ Hebebänder, Drahtseile usw.)Haupt- und ggf. Querträger, verstellbare oder starre Träger, Tragfähigkeit der Einzelträger)

## C Kranseitige Aufhängung

**Wählen Sie nun die geeignete kranseitige Aufhängung:**

- Prüfen Sie die Art und Größe des Kranhakens (Tipp: Die meisten Einfach- und Doppelkranhaken werden nach DIN 15401/15402 gefertigt und erhalten eine spezifische Nummer. Anhand der Nummer können Sie mithilfe einer Tabelle alle wichtigen Maße sofort ermitteln.).
- Entscheiden Sie nun, ob Sie eine **verstellbare Aufhängung** oder eine **starre Aufhängung** benötigen.
- Wählen Sie aus, ob die Traverse kurzbauend oder mit einer 2-Strang-Spreizaufhängung am Kran angeschlagen werden soll (Beachten Sie dabei die Hinweise auf Seite 235 zu Schrägstellung und Kippstabilität).

## D Zusatzleistungen und Dokumentation

**Grundsätzlich liefern wir zu jedem Lastaufnahmemittel eine Dokumentation, die die Anforderungen der BetrSichV und des Produktsicherheitsgesetzes/ der Maschinenrichtlinie 2006/42 erfüllt:**

- (1) Freigabezeichnung mit allen funktionsrelevanten Abmessungen in 3D
- (2) Allgemeine Betriebsanleitung
- (3) Werksbescheinigung
- (4) EG-Konformitätserklärung gemäß Maschinenrichtlinie

Darüber hinaus können Sie nach vorheriger Absprache viele weitere Dokumente, gerne auch in Fremdsprachen, erhalten. Finden Sie dazu weitere Informationen ab Seite 243.



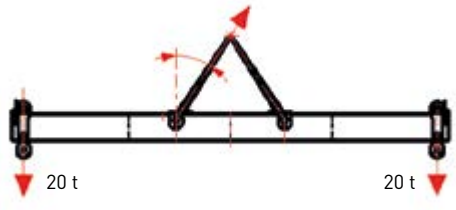
Axzion

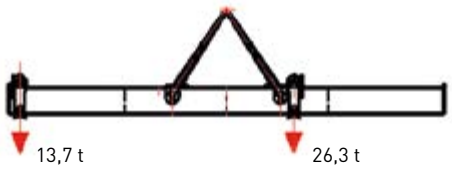
## Systembalkentraversen

**Extrem robuste und verstärkte Balkentraverse zum Heben asymmetrischer Lasten**
Verstellbare Standardbalkentraversen werden häufig falsch belastet. Viele Anwender wissen nicht, dass die einzelnen lastseitigen Anschlagpunkte und die Traversenkörper bei Standardprodukten in ihrer Tragfähigkeit beschränkt sind. Werden asymmetrische Lasten gehoben, dürfen diese Traversen nicht mehr mit voller Tragfähigkeit belastet werden. Der Anwender muss die Belastungen in der Traverse exakt berechnen.

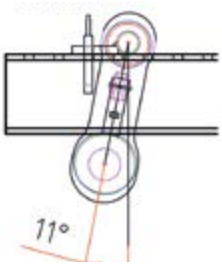
Axzion-Systembalkentraversen werden deshalb bewusst stärker ausgelegt. Auch bei maximal möglicher ungleicher Verstellung der lastseitigen Rahmenbleche darf das Gesamtgewicht der Last der Nenntragfähigkeit auf dem Typenschild entsprechen. So kann z. B. jedes Rahmenblech der 40-t-Systemtraverse mit maximal ca. 26 t statt nur 20 t belastet werden. Die Traverse wurde bewusst mit einer Seilaufhängung ausgerüstet. Alternativ sind Rundschlingen möglich. Die Aufhängung bietet die komfortable Anschlussmöglichkeit an die unterschiedlichsten Kranhaken.

Zusätzlich vergrößert die Aufhängung die starre Bauhöhe der Traverse und bietet dabei noch mehr Toleranz bei einem Schwerpunktversatz – die Traverse hängt stabiler. Werden Bauteile mit Schwerpunkten oberhalb der Lastanschlagpunkte gehoben, muss die starre Bauhöhe der Traverse aufgrund der Kippgefahr angepasst werden – das ist durch die Verwendung längerer kranseitiger Anschlagmittel sehr einfach möglich.




Die Traverse ist lastseitig schnell und anwenderfreundlich und in kurzen Rastern zu verstellen. Sollte dennoch der erforderliche Einstellbereich nicht vorhanden sein, sorgen die pendelnd aufgehängten Anschlagrahmen für eine stufenlose Anpassung (bis max. 11° Schrägzug in Längsrichtung). Die Rahmenbleche verfügen über Handgriffe oder Anschlagpunkte (je nach Größe) zum komfortablen Einstellen des Arbeitsbereiches. Die abgeschrägten Poller mit Sicherungsfalle sind vom Durchmesser großzügig für das komfortable und beschädigungslose Einhängen von Drahtseilen, Rundschlingen und Ketten dimensioniert. Ein minimaler Schrägzug in Querrichtung der Traversenpoller ist zulässig.






An der Unterseite der Rahmenbleche ist mittig ein Schäkel zum Einhängen eines Anschlagmittels angebracht. Mittels 2-Strang- Kettengehänge, das von der Einzelstrangtragfähigkeit auf die Tragfähigkeit des Rahmenbleches abgestimmt ist, können auch Lasten mit zusätzlichem Schwerpunktversatz in Querrichtung bedenkenlos gehoben werden.





## Projekt: 380-t-Traverse mit unter Last verstellbarer Bolzenaufhängung

**Anwendung**
Universaltraverse für Montagearbeiten in einem finnischen Kernkraftwerk.

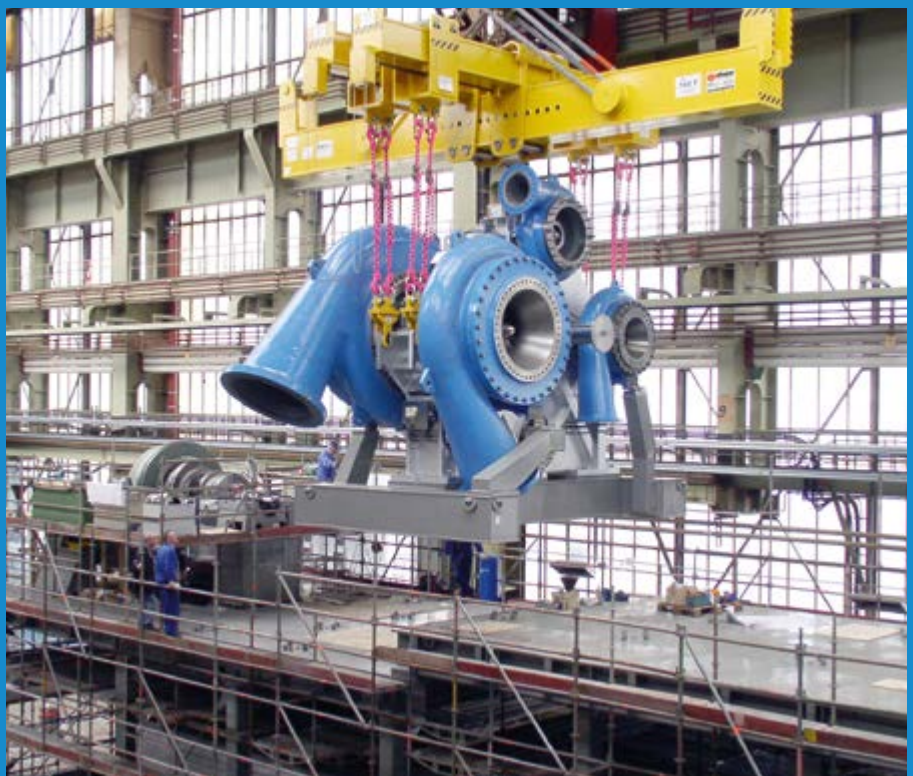
**Details**
Das Lastenheft umfasst insgesamt 10 unterschiedliche Lastfälle. Vom Turbinenläufer über Gehäusestirnwände und extrem druckempfindlichen Deckhauben werden Lasten bis zu 380 t mit der Universaltraverse bewegt. Unter Last wird die kranseitige Aufhängung elektro-hydraulisch und funkgesteuert verfahren. So werden die Güter bis zu einer definierten Schräglage nivelliert.
Die Traverse ist in Segmenten demontierbar, da es bei einigen Lastfällen Kollisionspunkte gibt. Die Traverse hat eine Länge von mehr als 16 m und ein Eigengewicht von 35.500 kg.



## Projekt: 160-t-Traverse für Maschinentransporte für 1- und 2-Kran-Betrieb

**Anwendung**
Transport von Getriebeverdichtern bis 160 t Gewicht.

**Details**
Die Traverse wird für unterschiedliche Maschinentransporte im 1-Kran- und 2-Kran-Betrieb verwendet. Der minimale Abstand der Anschlagpunkte bei den Maschinen ist teilweise sehr klein, bei anderen Maschinen aber bis zu 5 x 3 m groß.
Da die Maschinen in der Regel einen außermittigen Schwerpunkt besitzen, sollte die Traverse vom Boden aus – ohne sie aushängen zu müssen – auf einen abweichenden Schwerpunkt eingestellt werden können.



EV-HK-2026-01

# Information
# SPREIZTRAVERSEN

## 1 Einsatzmöglichkeiten von Spreiztraversen

**Spreiztraversen sind in Bezug zur Tragfähigkeit ein günstiges Lastaufnahmemittel für vielfältige Einsatzzwecke.**
Durch die Spreizaufhängung werden verschiedene Funktionen erfüllt, die für viele Hebeanwendungen unverzichtbar sind:

- Die größere starre Bauhöhe der Spreiztraversen führt zu deutlich mehr Stabilität und ermöglicht auch das Heben von Lasten, deren Schwerpunkt oberhalb der lastseitigen Anschlagpunkte liegt.
- Durch Verkürzen der optional verfügbaren kranseitigen Kettengehänge kann die Position des Kranhakens schnell in Längsrichtung der Traverse verschoben werden und einem möglichen Schwerpunktversatz angepasst werden. Beachten Sie dabei die ungleiche Belastung und die reduzierte Tragfähigkeit der Traverse.
- Geringeres Eigengewicht
- Vielfältige Kombinationsmöglichkeiten für spezielle Anschläge

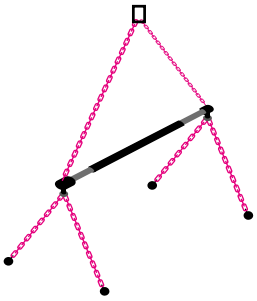


## 2 Kombinationsmöglichkeiten

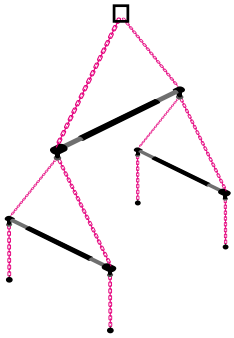
**Mit Spreiztraversen können vielfältige Aufgabenstellungen bewältigt werden.**



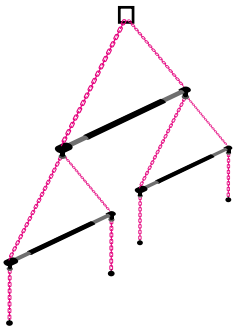
Einzelne Spreiztraverse mit senkrechten lastseitigen Anschlagmitteln für einen 2-Punkt-Anschlag. Durch die Längenverstellung der kranseitigen Anschlagmittel kann das System auf einen möglichen Schwerpunktversatz in Längsrichtung der Traverse eingestellt werden.



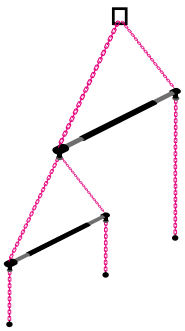
Einzelne Spreiztraverse mit 2 lastseitigen 2-strängigen Anschlagmitteln für einen 4-Punkt-Anschlag. Schwerpunktversatz in Längs- und Querrichtung der Last kann durch die Längenverstellung der kran- und lastseitigen Anschlagmittel ausgeglichen werden. Ungleiche Lastverteilung beachten!



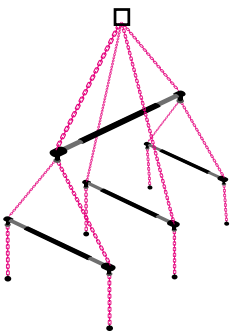
Traversenmobile für den 4-Punkt-Anschlag mit 4 senkrechten lastseitigen Anschlagmitteln. Die Spreizenaufhängungen lassen sich in der Länge auf den Schwerpunktversatz in Quer- und Längsrichtung einstellen.



Traversenmobile für den 4-Punkt-Anschlag mit 4 senkrechten lastseitigen Anschlagmitteln. Für den Anschlag an 4 Anschlagpunkten in einer Linie zur Verhinderung der Lastdurchbiegung.



Traversenmobile für den 3-Punkt-Anschlag mit 3 senkrechten lastseitigen Anschlagmitteln. Für den Anschlag an 3 Anschlagpunkten in einer Linie zur Verhinderung der Lastdurchbiegung.



Traversenmobile für den 6-Punkt-Anschlag mit 6 senkrechten lastseitigen Anschlagmitteln. Für den Anschlag an 6 Anschlagpunkten in einer Linie zur Verhinderung der Lastdurchbiegung.

EV-IK-2026-01

## Projekt: 140-t-Spreiztraverse für Offshore-Anwendung




**Anwendung**
Anschlagen einer Maschine mit außermittigen Schwerpunkten in Längs- und Querrichtung mit allen erforderlichen Abnahmen für eine Offshore-Applikation.

**Details**
Das Lastaufnahmemittelsystem wurde für den Transport einer Sondermaschine ausgelegt. Aufgrund von Fertigungstoleranzen kann der Schwerpunkt der Last vom Plan abweichen. Durch Versetzen der kran- und lastseitigen Seile an der Traverse wird ein möglicher Schwerpunktversatz in Querrichtung der Last ausgeglichen. Über die Verstellung des Seilkürzers an den lastseitigen Anschlagmitteln wird der Kranhaken und die Traverse in Längsrichtung der Last verschoben.

## Projekt: Modulare 250-t-Spreiztraverse

**Anwendung**
Transport von bis zu 250 t schweren Motoren im 2-Kran-Betrieb mit 2 Spreizen oder im 1-Kran-Betrieb als Mobile. Die mehrteiligen Traversen werden durch Montage unterschiedlich langer Zwischensegmente auf die Breite der Last eingestellt.





EV-HK-2026-01

# Standard-Balkentraverse, starr

**Kranseitige Aufhängung für Einfachhaken und zwei lastseitige verstellbare Einfachhaken.**

Die Axzion Standard Balkentraversen in starrer Ausführung sind Lasttraversen mit Aufhängung für Einfachhaken DIN 15401 und mit zwei Einfachhaken. Die Augenaufhängung kann individuell an Ihre Kranhakengröße angepasst werden.



Bei Bedarf fertigen wir auch Traversen nach Ihren individuellen Erfordernissen. Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Nenntragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen.

**Zusatzausstattung möglich**

- Traversenaufhängung für Doppelhaken DIN 15402
- Wirbelhaken (nicht unter Last/unter Last drehbar)
- Doppelhaken

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Nenntragfähigkeit/lastseitiger Einfachhaken (kg) | Arbeitsbreite (mm) | Maulweite Lasthaken (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **120128022** | Balkentraverse Standard starr | 880 | 440 | 2.000 | 18 |
| **120128025** | Balkentraverse Standard starr | 2.100 | 1.050 | 2.000 | 25 |
| **120128028** | Balkentraverse Standard starr | 3.500 | 1.750 | 2.000 | 28 |
| **120128032** | Balkentraverse Standard starr | 5.600 | 2.800 | 3.000 | 36 |
| **120128034** | Balkentraverse Standard starr | 9.500 | 4.750 | 2.000 | 50 |
| **120128039** | Balkentraverse Standard starr | 14.000 | 7.000 | 4.000 | 56 |
| **120128041** | Balkentraverse Standard starr | 22.400 | 11.200 | 3.000 | 71 |
| **120128045** | Balkentraverse Standard starr | 28.000 | 14.000 | 4.000 | 80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120105**

## Standard-Balkentraverse, verstellbar

**Verstellbare Lasttraverse mit kranseitiger Aufhängung für Einfachhaken und lastseitig mit zwei verstellbaren Einfachhaken.**

Die Axzion Standard Balkentraversen in verstellbarer Ausführung sind Lasttraversen mit Aufhängung für Einfachhaken DIN 15401 und lastseitig mit zwei verstellbaren Einfachhaken. Die Augenaufhängung kann individuell an Ihre Kranhakengröße angepasst werden.



Bei Bedarf fertigen wir auch Traversen nach Ihren individuellen Erfordernissen. Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Nenntragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Nenntragfähigkeit/lastseitiger Einfachhaken (kg) | Arbeitsbreite (mm) | Maulweite Lasthaken (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| 120129026 | Balkentraverse Standard verstellbar | 630 | 315 | 2.000 - 3.000 | 18 |
| 120129029 | Balkentraverse Standard verstellbar | 1.500 | 750 | 2.000 - 3.000 | 25 |
| 120129031 | Balkentraverse Standard verstellbar | 2.500 | 1.250 | 1.500 - 2.000 | 28 |
| 120129035 | Balkentraverse Standard verstellbar | 4.000 | 2.000 | 2.250 - 3.000 | 36 |
| 120129038 | Balkentraverse Standard verstellbar | 6.700 | 3.350 | 2.250 - 3.000 | 50 |
| 120129042 | Balkentraverse Standard verstellbar | 10.000 | 5.000 | 3.000 - 4.000 | 56 |
| 120129044 | Balkentraverse Standard verstellbar | 16.000 | 8.000 | 2.500 - 3.000 | 71 |
| 120129047 | Balkentraverse Standard verstellbar | 20.000 | 10.000 | 2.500 - 3.000 | 80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120101A**

## Standard-H-Traverse, starr

**Starre Lasttraverse mit kranseitiger Aufhängung für Einfachhaken und lastseitig mit vier Einfachhaken.**

Die Axzion Standard H-Traversen in starrer Ausführung sind Lasttraversen mit Aufhängung für Einfachhaken DIN 15401 und mit vier Einfachhaken. Die Augenaufhängung kann individuell an Ihre Kranhakengröße angepasst werden. Bei Bedarf fertigen wir auch Traversen nach Ihren individuellen Erfordernissen. Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Nenntragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| 120107001 | H-Traverse Standard, WLL 2t | 2.000 | 1.000x1.000 |
| 120107002 | H-Traverse Standard, WLL 2t | 2.000 | 2.000x2.000 |
| 120107003 | H-Traverse Standard, WLL 2t | 2.000 | 3.000x2.000 |
| 120107004 | H-Traverse Standard, WLL 2t | 2.000 | 4.000x3.000 |
| 120107005 | H-Traverse Standard, WLL 2t | 2.000 | 5.000x3.000 |
| 120107006 | H-Traverse Standard, WLL 3t | 3.000 | 2.000x2.000 |
| 120107007 | H-Traverse Standard, WLL 3t | 3.000 | 3.000x2.000 |
| 120107008 | H-Traverse Standard, WLL 3t | 3.000 | 4.000x3.000 |
| 120107009 | H-Traverse Standard, WLL 3t | 3.000 | 5.000x3.000 |
| 120107010 | H-Traverse Standard, WLL 3t | 3.000 | 6.000x4.000 |
| 120107011 | H-Traverse Standard, WLL 5t | 5.000 | 2.000x2.000 |
| 120107012 | H-Traverse Standard, WLL 5t | 5.000 | 3.000x2.000 |
| 120107013 | H-Traverse Standard, WLL 5t | 5.000 | 4.000x3.000 |
| 120107014 | H-Traverse Standard, WLL 5t | 5.000 | 5.000x3.000 |
| 120107015 | H-Traverse Standard, WLL 5t | 5.000 | 6.000x4.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120107**

## Standard-H-Traverse, verstellbar

**Verstellbare Lasttraverse mit kranseitiger Aufhängung für Einfachhaken und lastseitig mit vier verstellbaren Einfachhaken.**

Die Axzion Standard H-Traversen in verstellbarer Ausführung sind Lasttraversen mit Aufhängung für Einfachhaken DIN 15401 und mit vier verstellbaren Einfachhaken. Die Augenaufhängung kann individuell an Ihre Kranhakengröße angepasst werden.



Bei Bedarf fertigen wir auch Traversen nach Ihren individuellen Erfordernissen. Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Nenntragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen.

**Zusatzausstattung möglich**

- Traversenaufhängung für Doppelhaken DIN 15402
- Wirbelhaken (nicht unter Last / unter Last drehbar)
- Doppelhaken

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (mm) |
|---|---|---|---|
| 120106001 | H-Traverse Standard, WLL 2t | 2.000 | 500-1.000 |
| 120106002 | H-Traverse Standard, WLL 2t | 2.000 | 1.000-2.000 |
| 120106003 | H-Traverse Standard, WLL 2t | 2.000 | 1.500-3.000 |
| 120106004 | H-Traverse Standard, WLL 2t | 2.000 | 2.000-4.000 |
| 120106005 | H-Traverse Standard, WLL 3t | 3.000 | 1.000-2.000 |
| 120106006 | H-Traverse Standard, WLL 3t | 3.000 | 1.500-3.000 |
| 120106007 | H-Traverse Standard, WLL 3t | 3.000 | 2.000-4.000 |
| 120106008 | H-Traverse Standard, WLL 5t | 5.000 | 1.000-2.000 |
| 120106009 | H-Traverse Standard, WLL 5t | 5.000 | 1.500-3.000 |
| 120106010 | H-Traverse Standard, WLL 5t | 5.000 | 2.000-4.000 |
| 120106011 | H-Traverse Standard, WLL 2t | 2.000 | 2.500-5.000 |
| 120106012 | H-Traverse Standard, WLL 3t | 3.000 | 2.500-5.000 |
| 120106013 | H-Traverse Standard, WLL 3t | 3.000 | 3.000-6.000 |
| 120106014 | H-Traverse Standard, WLL 5t | 5.000 | 2.500-5.000 |
| 120106015 | H-Traverse Standard, WLL 5t | 5.000 | 3.000-6.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120106**

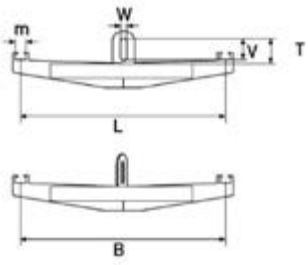
## Big Bag-Traverse

**Für den einfachen Transport von Schüttgütern. Kranseitig mit Augenaufhängung für Einfachhaken und lastseitig mit Brennhaken für die BigBag-Schlaufen.**

Speziell entwickelte Traverse für den schonenden Transport von BigBags mit dem Kran. Mit Aufhängung für Einfachhaken DIN 15401 und vier Stück Brennhaken für die BigBag-Schlaufen.
Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Nenntragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen, auf Wunsch auch mehrsprachig.



| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | L (mm) | B (mm) | V (mm) | W (mm) | M (mm) | T (mm) | Eigengewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 120127001 | 1.000 | 900 | 900 | 150 | 50 | 60 | 110 | 18 |
| 120127002 | 2.000 | 900 | 900 | 130 | 65 | 60 | 140 | 30 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120127**

## Standard-Spreiztraverse, starr

**Wird ohne kranseitige Anschlagmittel geliefert und ist mit zwei lastseitigen Einfachhaken ausgestattet.**

Durch die gelenkige Konstruktion der Anschlagbleche wirken ausschließlich Druckkräfte auf die Traverse, wodurch Biegungen vermieden und ein besonders geringes Eigengewicht bei gleichzeitig hoher Leistungsfähigkeit erreicht werden. Ihre feste Arbeitslänge ist eindeutig definiert, sodass sie ohne Verstellung eingesetzt wird. Bei Lasten mit asymmetrischem Schwerpunkt müssen sowohl Tragfähigkeit als auch Anschlagmittellängen exakt an die jeweilige Anschlagsituation angepasst werden – hierbei unterstützen wir Sie gerne mit fachkundiger Beratung.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (mm) |
|---|---|---|---|
| 120128022 | Spreiztraverse, starr WLL 0,88t, L=2m | 880 | 2.000 |
| 120128025 | Spreiztraverse, starr WLL 2,1t, L=2m | 2.100 | 2.000 |
| 120128028 | Spreiztraverse, starr WLL 3,5t, L=2m | 3.500 | 2.000 |
| 120128032 | Spreiztraverse, starr WLL 5,6t, L=3m | 5.600 | 3.000 |
| 120128034 | Spreiztraverse, starr WLL 9,5t, L=2m | 9.500 | 2.000 |
| 120128039 | Spreiztraverse, starr WLL 14t, L=4m | 14.000 | 4.000 |
| 120128041 | Spreiztraverse, starr WLL 22,4t, L=3m | 22.400 | 3.000 |
| 120128045 | Spreiztraverse, starr WLL 28t, L=4m | 28.000 | 4.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120128**





## Standard-Spreiztraverse, verstellbar

**Sie erhalten eine flexible Lösung, die ohne kranseitige Anschlagmittel und mit zwei Einfachhaken auf der Lastseite geliefert wird.**

Dank der gelenkig gelagerten Anschlagbleche ist die Traverse ausschließlich Druckkräften ausgesetzt, was ihr bei geringem Eigengewicht eine hohe Belastbarkeit verleiht. Anders als die starre Variante lässt sich der Arbeitsbereich individuell an die benötigte Länge anpassen. Bei einer schwerpunktbedingt asymmetrischen Lastverteilung müssen Tragfähigkeit der Traverse sowie Länge und Auswahl der Anschlagmittel auf die jeweilige Situation abgestimmt werden – auch hier unterstützen wir Sie bei Bedarf gerne.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (mm) |
|---|---|---|---|
| 120129026 | Spreiztraverse,verstellb. WLL 0,63t,L=3m | 630 | 2.000-3.000 |
| 120129029 | Spreiztraverse,verstellb. WLL 1,5t,L=3m | 1.500 | 2.000-3.000 |
| 120129031 | Spreiztraverse,verstellb. WLL 2,5t,L=2m | 2.500 | 1.500-2.000 |
| 120129035 | Spreiztraverse,verstellb. WLL 4t, L=3m | 4.000 | 2.250-3.000 |
| 120129038 | Spreiztraverse,verstellb. WLL 6,7t,L=3m | 6.700 | 2.250-3.000 |
| 120129042 | Spreiztraverse,verstellb. WLL 10t,L=4m | 10.000 | 3.000-4.000 |
| 120129044 | Spreiztraverse,verstellb. WLL 16t,L=3m | 16.000 | 2.500-3.000 |
| 120129047 | Spreiztraverse,verstellb. WLL 20t,L=3m | 28.000 | 2.500-3.000 |

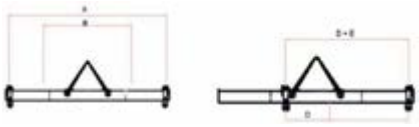
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120129**

## Läufertraverse

**Extrem robuste und verstärkte Balkentraverse zum Heben asymmetrischer Lasten.**

Standardbalkentraversen werden häufig falsch belastet, insbesondere bei asymmetrischen Lasten, was zu einer Überschreitung der zulässigen Nenntragfähigkeit führen kann. Die Axzion-System-Balkentraverse ist daher konstruktiv verstärkt und erlaubt auch bei ungleichmäßiger Belastung die volle Nutzung der Nenntragfähigkeit.





- Robuste Auslegung ermöglicht sichere Handhabung asymmetrischer Lasten ohne Nenntragfähigkeitsverlust
- Seilaufhängung sorgt für stabile Lage und einfache Anpassung bei Schwerpunktversatz
- Lastseitige Verstellung in kurzen Rastern oder stufenlos über pendelnde Anschlagrahmen möglich
- Optional mit Offshore-Ausführung, prüffähiger Statik und verfahrbarer Aufhängung unter Volllast erhältlich

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | max. WLL Rahmenblech (kg) | Breite max. A (mm) | Breite min. B (mm) | Rasterung C (mm) | Max. Schwerpunktversatz (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120138001** | 1.000 | 724 | 2.260 | 860 | 50 | 430 zu 1.130 | 60 |
| **120138002** | 4.000 | 2.648 | 2.860 | 1.460 | 50 | 730 zu 1.430 | 160 |
| **120138004** | 4.000 | 2.813 | 3.460 | 1.460 | 50 | 730 zu 1.730 | 180 |
| **120138005** | 6.300 | 4.046 | 3.160 | 1.760 | 50 | 880 zu 1.580 | 215 |
| **120138006** | 6.300 | 4.450 | 4.460 | 1.760 | 50 | 730 zu 2.230 | 480 |
| **120138007** | 10.000 | 6.268 | 3.460 | 2.060 | 50 | 1.030 zu 1.730 | 360 |
| **120138008** | 10.000 | 7.508 | 4.400 | 1.460 | 13x100 + 170 | 730 zu 2.200 | 500 |
| **120138009** | 12.000 | 9.323 | 5.260 | 1.460 | 100 | 730 zu 2.630 | 620 |
| **120138010** | 16.000 | 11.768 | 4.060 | 1.460 | 100 | 730 zu 2.030 | 570 |
| **120138011** | 16.000 | 12.624 | 5.460 | 1.460 | 100 | 730 zu 2.730 | 860 |
| **120138012** | 25.000 | 20.146 | 6.060 | 1.460 | 100 | 730 zu 3.030 | 1.200 |
| **120138013** | 40.000 | 26.302 | 6.260 | 3.260 | 100 | 1.630 zu 3.130 | 1.650 |
| **120138014** | 40.000 | 26.854 | 6.660 | 3.260 | 100 | 1.630 zu 3.330 | 1.670 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120138**

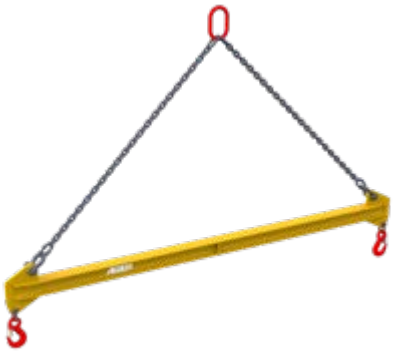




## ECO-Spreiztraverse, starr

**Einfache Bauart mit 2-Strang-Kettengehänge.**

Einfache Bauart zum günstigen Preis. Unsere einfachste Spreiztraverse schont Ihr Budget – die Traverse ist auf das Wesentliche beschränkt und bietet Ihnen für die gelegentliche, einfache Anwendung eine gute Alternative.



- Die Traverse wird im Arbeitsbereich individuell an den Kundenwunsch angepasst
- Nenntragfähigkeiten von 1.000 bis 20.000 kg
- Arbeitslängen von 500 bis 6.000 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (mm) | Augenhöhe (mm) | Augenbreite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **120141001** | Spreiztraverse starr, einfache Bauart | 4.200 | 2.000 | 160 | 90 | 61 |
| **120141005** | Spreiztraverse starr, einfache Bauart | 11.200 | 4.000 | 200 | 110 | 263 |
| **120141007** | Spreiztraverse starr, einfache Bauart | 21.100 | 4.000 | 250 | 150 | 519 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120141**

EV-IK-2026-01

# Spreiztraverse mit Schäkelleiste

**Ohne kranseitiges Anschlagmittel, mit zwei lastseitigen Einfachhaken.**

Robuste und einfache Bauform für den flexiblen Einsatz: Diese Traverse bietet Ihnen die Möglichkeit zur Spreizaufhängung und lastseitig eine durchgehende Schäkelleiste zur einfachen lastseitigen Verstellung.

- Die Traverse wird im Arbeitsbereich individuell an den Kundenwunsch angepasst
- Nenntragfähigkeiten von 1.000 bis 170.000 kg
- Arbeitslängen von 500 bis 12.000 mm

Viele weitere Ausführungen auf Anfrage. Das 2-Strang-Kettengehänge ist nicht im Lieferumfang enthalten.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **120142001** | Spreiztraverse mit Schäkelleiste | 3.000 | 2.000 | 47 |
| **120142007** | Spreiztraverse mit Schäkelleiste | 5.000 | 3.000 | 146 |
| **120142012** | Spreiztraverse mit Schäkelleiste | 10.000 | 5.000 | 526 |
| **120142016** | Spreiztraverse mit Schäkelleiste | 20.000 | 6.000 | 1.048 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120142**

# Rahmentraverse

**Standardmäßig mit kranseitigem Kettengehänge und vier lastseitigen Einfachhaken.**

Die Rahmentraverse mit 4-Strang-Aufhängung ermöglicht das sichere Heben von Lasten unterhalb des Schwerpunktes und bietet durch ihre starre Bauhöhe eine erhöhte Kippstabilität. Standardmäßig ist sie mit vier lastseitigen Einfachhaken ausgestattet und lässt sich flexibel an individuelle Anforderungen anpassen.

- Erlaubt durch verkürzbare Anschlagketten einen Schwerpunktausgleich bei asymmetrischen Lasten
- Bietet optional kranseitige Aufhängungen wie Rundschlingen oder Drahtseile
- Ermöglicht lastseitig alternative Anschlüsse wie Wirbelhaken, Schäkel oder Gabelkopfschäkel
- Unterstützt sicheres und ergonomisches Handling sperriger Lasten



| Artikelnummer mit kranseitiger Kette | Artikelnummer ohne kranseitiger Kette | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (mm) | Breite (mm) | Augenhöhe (mm) | Augenbreite (mm) | Maulweite (mm) | Gewicht mit Kette (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120117001** | 120117022 | Axzion-Rahmentraverse | 3.150 | 1.000 | 1.000 | 135 | 75 | 25 | 34 |
| **120117002** | 120117023 | Axzion-Rahmentraverse | 3.150 | 2.000 | 2.000 | 135 | 75 | 25 | 59 |
| **120117003** | 120117024 | Axzion-Rahmentraverse | 3.150 | 3.000 | 3.000 | 135 | 75 | 25 | 111 |
| **120117004** | 120117025 | Axzion-Rahmentraverse | 5.250 | 1.000 | 1.000 | 160 | 90 | 25 | 43 |
| **120117005** | 120117026 | Axzion-Rahmentraverse | 5.250 | 2.000 | 2.000 | 160 | 90 | 25 | 88 |
| **120117006** | 120117027 | Axzion-Rahmentraverse | 5.250 | 3.000 | 3.000 | 160 | 90 | 25 | 184 |
| **120117007** | 120117028 | Axzion-Rahmentraverse | 8.400 | 1.000 | 1.000 | 180 | 100 | 30 | 75 |
| **120117008** | 120117029 | Axzion-Rahmentraverse | 8.400 | 2.000 | 2.000 | 180 | 100 | 30 | 153 |
| **120117009** | 120117030 | Axzion-Rahmentraverse | 8.400 | 3.000 | 3.000 | 180 | 100 | 30 | 213 |
| **120117010** | 120117031 | Axzion-Rahmentraverse | 14.000 | 1.000 | 1.000 | 180 | 100 | 35 | 105 |
| **120117011** | 120117032 | Axzion-Rahmentraverse | 14.000 | 2.000 | 2.000 | 180 | 100 | 35 | 179 |
| **120117012** | 120117033 | Axzion-Rahmentraverse | 14.000 | 3.000 | 3.000 | 180 | 100 | 35 | 311 |
| **120117013** | 120117034 | Axzion-Rahmentraverse | 21.000 | 1.000 | 1.000 | 260 | 140 | 35 | 198 |
| **120117014** | 120117035 | Axzion-Rahmentraverse | 21.000 | 2.000 | 2.000 | 260 | 140 | 35 | 297 |
| **120117015** | 120117036 | Axzion-Rahmentraverse | 21.000 | 3.000 | 3.000 | 260 | 140 | 35 | 477 |
| **120117016** | 120117037 | Axzion-Rahmentraverse | 33.600 | 1.000 | 1.000 | 350 | 190 | 48 | 390 |
| **120117017** | 120117038 | Axzion-Rahmentraverse | 33.600 | 2.000 | 2.000 | 350 | 190 | 48 | 547 |
| **120117018** | 120117039 | Axzion-Rahmentraverse | 33.600 | 3.000 | 3.000 | 350 | 190 | 48 | 750 |
| **120117019** | 120117040 | Axzion-Rahmentraverse | 42.000 | 1.000 | 1.000 | 350 | 190 | 63 | 533 |
| **120117020** | 120117041 | Axzion-Rahmentraverse | 42.000 | 2.000 | 2.000 | 350 | 190 | 63 | 713 |
| **120117021** | 120117042 | Axzion-Rahmentraverse | 42.000 | 3.000 | 3.000 | 350 | 190 | 63 | 966 |

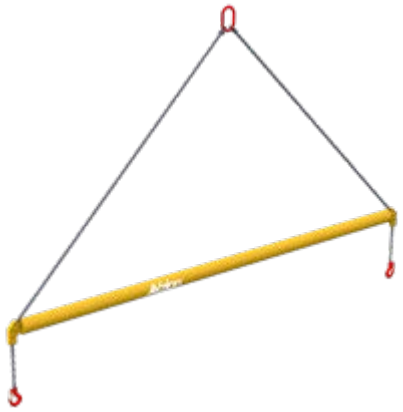
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120117**



## Leichtbautraverse

**Extrem leichte Konstruktion mit 2-Strang-Kettengehänge.**

Diese Traverse basiert auf einer extrem leicht zu bauenden Konstruktion, ist mit RUD-ICE-Ketten der Güteklasse 12 ausgerüstet und im Arbeitsbereich nicht verstellbar. Die besondere Einspannung der Ketten (Schutzrecht angemeldet) sorgt dafür, dass die Traverse ausschließlich Druckkräften und keinen Biegekräften ausgesetzt wird.



- Die Traverse wird im Arbeitsbereich individuell an den Kundenwunsch angepasst
- Nenntragfähigkeiten von 2.500 bis 17.000 kg
- Arbeitslängen von 500 bis 6.000 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Arbeitsbreite (mm) | Augenhöhe (mm) | Augenbreite (mm) | Höhe (mm) | Maulweite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120140001** | Leichtbautraverse mit Spreizaufhängung | 2.500 | 1.000 | 135 | 75 | 1.250 | 30 | 19 |
| **120140004** | Leichtbautraverse mit Spreizaufhängung | 2.500 | 4.000 | 135 | 75 | 1.250 | 30 | 62 |
| **120140006** | Leichtbautraverse mit Spreizaufhängung | 4.250 | 2.000 | 135 | 75 | 1.250 | 30 | 41 |
| **120140008** | Leichtbautraverse mit Spreizaufhängung | 4.250 | 3.000 | 135 | 75 | 1.250 | 30 | 56 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120140**

## 2-Kran-Traverse

**Mit 2 Kranen gemeinsam schwerste Lasten heben.**

Mit zwei Kranen gemeinsam schwerste Lasten heben. Mit der 2-Kran-Traverse können zwei Krane gekoppelt werden, sodass sich die Nenntragfähigkeiten addieren. Lastseitig wird eine Kranhakenaufhängung DIN 15411 mit Kranhaken DIN 15401 eingesetzt.



Standardmäßig bis zu einer Gesamtnenntragfähigkeit von 60.000 kg und einer Länge von 6000 mm – höhere Nenntragfähigkeiten und längere Abmessungen nach Absprache möglich. Sprechen Sie uns an – wir erstellen Ihnen gerne ein individuelles Angebot!

- Addieren Sie praktisch die Nenntragfähigkeiten Ihrer beiden Krane um schwerste Lasten zu Heben
- Bleiben Sie flexibel: Lastseitiger Doppelkranhaken DIN 15402 und weitere Sonderwünsche können einfach umgesetzt werden
- Sonderausführungen zum Koppeln unterschiedlich starker Krane auf Anfrage möglich

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (mm) | Augenhöhe (mm) | Augenbreite (mm) | Maulweite (mm) | Höhe (mm) | Eigengewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1201370001** | 5.000 | 3.000 | 150 | 70 | 35 | 810 | 150 |
| **1201370002** | 8.000 | 3.000 | 170 | 80 | 40 | 940 | 220 |
| **1201370003** | 10.000 | 3.000 | 190 | 85 | 46 | 1.030 | 230 |
| **1201370004** | 20.000 | 3.000 | 270 | 120 | 70 | 1.400 | 420 |
| **1201370005** | 30.000 | 3.000 | 360 | 160 | 80 | 1.590 | 540 |
| **1201370006** | 40.000 | 3.000 | 360 | 160 | 97 | 1.840 | 670 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120137**

## Containertraverse mit Zentralverriegelung

**Kostengünstige Alternative zu einem Container-Terminal.**

Die Traverse ist ein preisgünstiger Kompromiss für alle Anwender, die kein Container-Terminal besitzen und mit vorhandener Krananlage Container heben wollen. Die Traverse arbeitet absolut betriebssicher und erfüllt alle Normen und Vorschriften. Weitere Größen auf Anfrage. Augenaufhängung für passende Kranhaken DIN 15401, optional mit Funkfernsteuerung und/oder mit Batteriebetrieb.



- Drehzapfen-Verriegelung an den oberen Eckbeschlägen
- Schwerpunktausgleich mittels über den Kran verstellbarer Augenaufhängung oder durch elektromotorisches Verfahren der Aufhängung
- Elektrische Verriegelung durch energiesparende Elektrozylinder
- Bedienung über Funkfernsteuerung oder Handtaster
- Externe Stromversorgung über den Kran oder netzunabhängiger Gel-Akku
- Signale für Verriegelung und Lastbetrieb

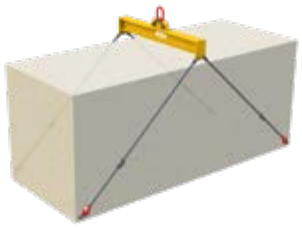
| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Containermaß (Fuß) |
|---|---|---|---|
| 120108001 | Containertraverse WLL 10 | 10.000 | 10 |
| 120108002 | Containertraverse WLL 10 | 10.000 | 20 |
| 120108003 | Containertraverse WLL 15 | 15.000 | 10 |
| 120108004 | Containertraverse WLL 15 | 15.000 | 20 |
| 120108005 | Containertraverse WLL 20 | 20.000 | 10 |
| 120108006 | Containertraverse WLL 20 | 20.000 | 20 |
| 120108007 | Containertraverse WLL 25 | 25.000 | 10 |
| 120108008 | Containertraverse WLL 25 | 25.000 | 20 |
| 120108009 | Containertraverse WLL 30 | 30.000 | 10 |
| 120108010 | Containertraverse WLL 30 | 30.000 | 20 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120108**

## Containertraverse für 20- und 40-Fuß-Container

**Einfaches und kostengünstiges Containerhandling.**

Nutzen Sie die Containertraversen zum einfachen und sicheren Transport von ISO-Containern mit Containerecken gemäß der ISO-Norm 1161. Neben den Standard-Containern mit 10", 20" oder 40" entwerfen wir Ihnen gerne ein individuelles Angebot für Sonderbauformen. Haben Sie außermittige Schwerpunkte? Wenden Sie sich an Ihren Evers-Kundenberater – wir können Ihnen auch hier ein individuelles Angebot unterbreiten.Sie erhalten eine funktionsfertige Lösung inklusive der lastseitigen 2-Strang-Ketten in Güteklasse 8 oder 10, sowie den Containerhaken. Im Standard-Bereich sind Nenntragfähigkeiten bis 40.000 kg inbegriffen.







- Schnelle und günstige Variante für das Handling von Containern
- Flexible Anpassung an Ihre individuellen Anforderungen möglich
- Sicheres Anschlagen der lastseitigen Ketten auf Bodenhöhe

| Artikelnummer | Bezeichnung | Containermaß (Fuß) | Nenntragfähigkeit (kg) | Eigengewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| 120130001 | Containertraverse | 20 | 16.000 | 404 |
| 120130002 | Containertraverse | 20 | 25.000 | 544 |
| 120130003 | Containertraverse | 40 | 16.000 | 478 |
| 120130004 | Containertraverse | 40 | 25.000 | 652 |
| 120130005 | Containertraverse | 20 | 20.000 | 773 |
| 120130006 | Containertraverse | 40 | 20.000 | 559 |
| 120130007 | Containertraverse | 40 | 40.000 | 921 |
| 120130010 | Containertraverse | 20 | 40.000 | 482 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120130**





## Gitterboxtraverse

**Heben Sie Gitterboxen schonend und sicher.**

Die wenigsten Gitterboxen sind mit Anschlagpunkten ausgestattet, sodass eine Gitterbox-Traverse für den sicheren Hebevorgang meist notwendig ist. Kranseitig sind die Traversen mit einer Augenaufhängung nach DIN 15401 und lastseitig mit 4 Haken ausgestattet. Optionale Varianten für Doppelkranhaken und gestapelte Gitterboxen sind einfach umsetzbar.




**Zusatzausstattung**

- Traversenaufhängung für Doppelhaken DIN 15402
- 4 Langhaken zum Transport gestapelter Gitterboxen
- Zeitersparnis durch schnelle und anwenderfreundliche Bedienung
- Verlängerte Standzeit der Gitterboxen, da im Gegensatz zu Anschlagketten ausschließlich vertikale Kräfte übertragen werden

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **120113001** | Axzion-Gitterbox-Traverse WLL 1,0t | 1.000 | 1.250 x 600 |
| **120113002** | Axzion-Gitterbox-Traverse WLL 2,0t | 2.000 | 1.250 x 600 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120113**

## Langhakentraverse

**Folien- und Papierrollen flexibel, einfach und sicher heben.**

Folien- oder Papierrollen in verschiedenen Längen können mit der Langhakentraverse einfach gehoben werden.




- Kranseitig mit Augenaufhängung
- Einstellbar auf verschiedene Rollenbreiten
- Kranseitige Augenaufhängung
- Zwei lastseitige gebrannte Langhaken

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (mm) |
|---|---|---|---|
| **120101001** | Langhakentraverse | 1.500 | 1.955 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120101B**

## Kreuztraverse

**Geeignet für den 4-Strang-Anschlag an räumliche Lasten.**



Die neue robuste Traverse mit 4 Kragarmen in einem Winkel von 90° ist geeignet für räumliche Lasten. Die Traverse ist kranseitig mit einer Augenaufhängung und lastseitig mit 4 Einfachhaken ausgerüstet.

- Auch als teleskopierbare Variante erhältlich
- Optional einstellbarer Arbeitsbereich durch schwenkbare Arme
- Optional lastseitig auch mit Wirbelhaken und Ketten verfügbar
- Nenntragfähigkeiten: 500–200.000 kg
- Arbeitslänge: 500–6.000 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| 1201GNS003 | Evers Kreuztraverse | 1.000 | 2.526 x 2.526 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120109**



Optional: Teleskopierbare Kreuztraverse

## Wendetraverse Turnmaster Vario

**Für das schnelle Wenden von schwierigen und schweren Bauteilen.**



Bei dem Turnmaster Vario werden die Anschlagmittel wie Hebebänder oder Kranzketten an die geeigneten Stellen geschoben, die Wenderollen richten sich selbsttätig aus. Nach dem Anheben wird die kranseitige Aufhängung unter Belastung einfach per Tastendruck über den Lastschwerpunkt verfahren, der Wendevorgang kann beginnen. Durch die verzahnten Wenderollen in Kombination mit dem Wellenband wird das Drehmoment zuverlässig auf die Last übertragen. Der genaue Lastschwerpunkt von Maschinen oder großen Konstruktionen ist dem Anschläger oft nicht bekannt, die vielen Anbauteile machen eine zuverlässige Einschätzung fast unmöglich. Während des Wendevorganges kann sich der Schwerpunkt zudem noch verschieben. Bei Standardtraversen mit fester Aufhängung erfolgt die Einstellung auf den Schwerpunkt durch Umhängen der Traverse. Das ist oft schwierig und immer sehr zeitaufwendig. Der Turnmaster Vario erlaubt das Nachjustieren während des Wendevorganges unter Last.

- Standardmäßig bis zu einer Nenntragfähigkeit von 20.000 kg und einer Arbeitslänge von 4.000 mm verfügbar, Sonderausführungen bieten wir Ihnen gerne nach Absprache an
- Mit elektromotorisch verstellbarer Kran-Aufhängung zum Einstellen auf den Lastschwerpunkt während des Wendeprozesses
- 2 Wenderollen stufenlos verstellbar, montiert an Fahrwerken mit selbsttätigem Seilausgleich
- Wenderollen einzeln angetrieben und getrennt oder gemeinsam steuerbar
- Inkl. Wendebändern mit secuwave Beschichtung und C-Bügelschnellverschluss
- Elektrische Betätigung über 6-m-Kabel mit Handtaster
- Nur für biegesteife Lasten geeignet Optional
- Ausrüstung für den Außeneinsatz
- Funkfernsteuerung
- Mit Ketten oder Drahtgewebebändern

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Hebebandbreite (mm) |
|---|---|---|---|
| 1201310001 | Turnmaster Vario Wendetraverse | 5.000 | 60 |
| 1201310002 | Turnmaster Vario Wendetraverse | 8.000 | 90 |
| 1201310003 | Turnmaster Vario Wendetraverse | 10.000 | 90 |
| 1201310004 | Turnmaster Vario Wendetraverse | 15.000 | 150 |
| 1201310005 | Turnmaster Vario Wendetraverse | 20.000 | 240 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120131**

EV-IK-2026-01

## Manuelle Wendetraverse

**Die manuelle Wendetraverse ohne Antrieb ist die preisgünstigste Alternative zum Wenden von Lasten.**

Die Traverse ist mit einer Aufhängung für Einfachhaken DIN 15401, sowie mit zwei Wendeeinheiten, geeignet für Hebebänder ausgestattet.



**Optional**

- Traversenaufhängung für Doppelhaken DIN 15402 möglich
- Hebebänder mit C-Bügeln zum einfachen Verschließen oder Traversenmaße nach individuellen Erfordernissen.

Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Nenntragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen.

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Arbeitsbreite max. (mm) | Arbeitsbreite min. (mm) | Kranauge (mm) | Hebebandbreite (mm) | ca. Eigengewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **120110001** | 500 | 1.000 | 500 | 80 x 40 | 30 | 18 |
| **120110002** | 500 | 2.000 | 1.000 | 80 x 40 | 30 | 43 |
| **120110003** | 500 | 3.000 | 1.500 | 80 x 40 | 30 | 65 |
| **120110004** | 1.000 | 1.000 | 500 | 100 x 50 | 60 | 20 |
| **120110005** | 1.000 | 2.000 | 1.000 | 100 x 50 | 60 | 45 |
| **120110006** | 1.000 | 3.000 | 1.500 | 100 x 50 | 60 | 67 |
| **120110007** | 2.000 | 1.000 | 500 | 130 x 65 | 90 | 35 |
| **120110008** | 2.000 | 2.000 | 1.000 | 130 x 65 | 90 | 55 |
| **120110009** | 2.000 | 3.000 | 1.500 | 130 x 65 | 90 | 80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120110**



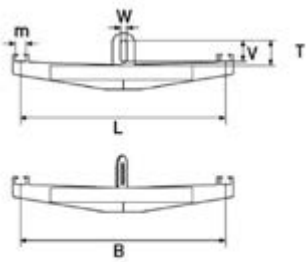
## Wendetraverse für Gabelstapler

**Das einfache Heben und Wenden mit dem Gabelstapler.**

Heben oder Wenden im Handumdrehen. Die Axzion-Wendetraverse kann sehr flexibel eingesetzt werden. Sie bietet Ihnen eine großzügige Verstellmöglichkeit der Staplertaschen. Für den Einsatz am Kranhaken ist zusätzlich ein Aufhängekopf vorhanden. Standardmäßig lieferbar in Nenntragfähigkeiten von 500 bis 2.000 kg.
Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Nenntragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen.



| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | L min. (mm) | L max. (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **120124001** | 500 | 500 | 1.000 | 18 |
| **120124002** | 500 | 1.000 | 2.000 | 43 |
| **120124003** | 500 | 1.500 | 3.000 | 65 |
| **120124004** | 1.000 | 500 | 1.000 | 20 |
| **120124005** | 1.000 | 1.000 | 2.000 | 45 |
| **120124006** | 1.000 | 1.500 | 3.000 | 67 |
| **120124007** | 2.000 | 500 | 1.000 | 35 |
| **120124008** | 2.000 | 1.000 | 2.000 | 55 |
| **120124009** | 2.000 | 1.500 | 3.000 | 80 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120124**

## Batterietraverse für Gabelstapler

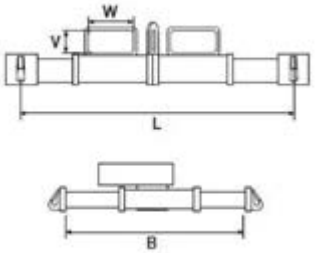
**Flexible, teleskopierbare Traverse für den Transport von Batterien und rechteckigen Lasten.**

Die flexible Traverse für Batterien und räumliche Lasten. Die neue flexible und teleskopierbare Traverse für den Transport von Batterien und anderen räumlichen Lasten. Die Traverse bietet Ihnen kranseitig eine Augenaufhängung, sowie Staplertaschen und ist lastseitig mit 4 Anschweißhaken ausgerüstet.



- Flexible Einsatzmöglichkeiten
- Optional auch mit kranseitigen Rundschlingen verfügbar
- Die Traverse kann exakt gemäß Ihren Anforderungen gefertigt werden

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | V (mm) | W (mm) | Zinkenabstand (mm) | L (mm) | B (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120126001** | 2.000 | 60 | 160 | 500 | 800 - 1200 | 600 - 800 | 90 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120126**

## Kranarm für Gabelstapler, teleskopierbar

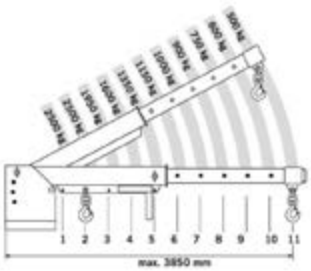
**Machen Sie Ihren Gabelstapler einfach zum Kran.**

Der Kranarm verfügt über zwei Aufstecktaschen für die Gabelzinken und wird durch Sicherung mit einer Sicherungskette vor unbeabsichtigten herabrutschen geschützt. Der Wirbelhaken kann ohne viel Aufwand umgesteckt werden. Der Kranarm ist darüber hinaus teleskopierbar und besitzt Steckbolzen für eine einfache Verstellung der Nutzlänge. Bei Bedarf liefern wir auch eine schwenkbare Ausführung (Typ A starr, Typ B schwenkbar).



- Optional mit Lasthaken mit Axiallager, unter Last drehbar.

Bitte beachten Sie unbedingt den Schwerpunkt und die Nenntragfähigkeit Ihres Gabelstaplers. Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Nenntragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen.




| Artikelnummer | Typ | Nenntragfähigkeit max. (kg) | Nenntragfähigkeit min. (kg) | Länge max. (mm) | Länge min. (mm) | Einfahrtaschenmaß (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120121001** | A | 2.500 | 500 | 3.850 | 910 | 180 x 70 | 210 |
| **120121003** | A | 5.000 | 1.000 | 3.850 | 910 | 200 x 100 | 393 |
| **120121002** | B | 2.500 | 500 | 3.850 | 910 | 180 x 70 | 260 |
| **120121004** | B | 5.000 | 2.500 | 3.850 | 910 | 200 x 100 | 470 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120121**



## Kranarm für Gabelstapler, starr

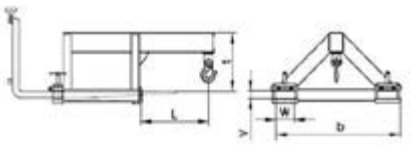
**So wird aus Ihrem Gabelstapler ein universelles Hebemittel.**

So wird aus Ihrem Gabelstapler ein universelles Hebemittel. Die Sicherung erfolgt durch 2 Klemmschrauben. Die robuste Ausführung ist auch für den Fahrbetrieb geeignet. Inklusive Wirbelhaken (nicht unter Last drehbar). Zusatzausstattung: Wirbelhaken mit Kugellagerung zum Drehen unter Last; Kranarmmaße auch nach individuellen Erfordernissen.

- Optional auch mit seitlichen Einfahrtaschen lieferbar



Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Tragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen.



| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | L (mm) | V (mm) | W (mm) | b (mm) | t (mm) | Eigengewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120123001** | 1.000 | 500 | 70 | 160 | 750 | 325 | 280 |
| **120123002** | 2.000 | 500 | 70 | 160 | 750 | 300 | 305 |
| **120123003** | 3.000 | 500 | 80 | 160 | 750 | 200 | 320 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120123**

## Hakentraverse für Gabelstapler

**Die Balkentraverse für den Gabelstaplertransport.**

Noch mehr Möglichkeiten: Die Hakentraverse für Gabelstapler liefert Ihnen die Vorteile einer Balkentraverse ohne, dass Sie einen Kran benötigen. Die Traverse ist am Gabelstapler, sowohl quer, als auch längs montierbar. Durch die Montagemöglichkeit auf dem Gabelstapler erlaubt die Axzion Hakentraverse vielfältige Anwendungsmöglichkeiten. Die Gesamtlänge von Haken zu Haken beträgt standardmäßig 2 m.

- Vielseitige Lösung für das Heben mit dem Gabelstapler
- Optional Wirbelhaken mit Axiallager zum Drehen unter Last
- Sonderausführungen auf Anfrage möglich



Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Tragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen.

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Zinkenquerschnitt max. (mm) | Maulweite (mm) | Länge min. - max. (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **120122001** | 2.500 | 60 x 160 | 24 | 340 - 2.000 | 165 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120122**

## Staplertraverse für einen Zinken

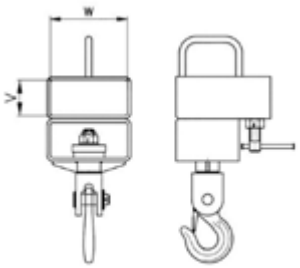
**Gabelstaplertraverse mit einer Aufstecktasche für einen Gabelstaplerzinken mit dreh- und schwenkbarem Lasthaken.(nicht unter Last drehbar).**

Die Sicherung der Traverse erfolgt über eine Klemmschraube.



**Bitte beachten Sie**
Eine Überbelastung des Gabelzinken muss unbedingt vermieden werden.
Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Nenntragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen.

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | W (mm) | V (mm) | Maulweite (mm) | Eigengewicht ca. (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **120119003** | 1.000 | 150 | 70 | 23 | 10 |
| **120119004** | 2.000 | 180 | 80 | 27 | 12 |
| **120119005** | 3.000 | 200 | 100 | 35 | 14 |
| **120119001** | 5.000 | 200 | 120 | 45 | 24 |
| **120119002** | 8.000 | 300 | 120 | 49 | 35 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120119**

## Staplertraverse für zwei Zinken

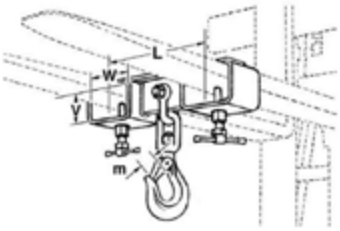
**Gabelstaplertraverse mit zwei Aufstecktaschen für zwei Gabelstaplerzinken und einem schwenkbaren Ösenhaken. (nicht unter Last drehbar).**

Die Sicherung der Traverse erfolgt über zwei Klemmschrauben. Optional mit Ösenhaken mit Kugellagerung zum Drehen unter Last.



**Bitte beachten Sie**
Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Nenntragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen.Traversen auch mit Maßen nach Ihren individuellen Erfordernissen lieferbar.

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | L (mm) | V (mm) | W (mm) | M (mm) | Eigengewicht ca. (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **120120003** | 1.000 | 320 | 65 | 130 | 23 | 12 |
| **120120004** | 2.000 | 320 | 60 | 160 | 27 | 14 |
| **120120005** | 3.000 | 320 | 80 | 180 | 35 | 18 |
| **120120006** | 5.000 | 347 | 134 | 234 | 37 | 30 |
| **120120001** | 8.000 | 320 | 120 | 200 | 49 | 64 |
| **120120002** | 10.000 | 320 | 120 | 200 | 69 | 85 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120120**

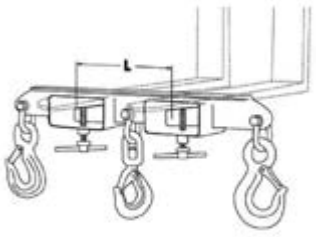
EV-IK-2026-01

# Staplertraverse für zwei Zinken mit drei Haken

**Gabelstaplertraverse mit zwei Aufstecktaschen für zwei Gabelstaplerzinken und drei Lasthaken.**

Die Axzion-Gabelstaplertraverse verfügt über zwei Aufstecktaschen für Gabelstaplerzinken, die mit Klemmschrauben gesichert werden. Zentral befindet sich ein dreh- und schwenkbarer Ösenhaken mit Sicherung, außen sind zwei Lasthaken angebracht. Optional sind auch kugelgelagerte Ösenhaken zum Drehen der Last erhältlich. Wie bei allen Axzion-Lastaufnahmemitteln werden Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und ein umfangreiches Werkszeugnis mitgeliefert. Ein Typenschild informiert über Hersteller, Nenntragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis sind prüffähige statische Unterlagen erhältlich.






| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | L (mm) | max. Zinkquerschnitt (mm) | Maulweite (mm) | Eigengewicht ca. (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **120118003** | 1.000 | 320 | 60 x 120 | 23 | 12 |
| **120118004** | 2.000 | 320 | 60 x 160 | 27 | 14 |
| **120118005** | 3.000 | 320 | 80 x 180 | 35 | 18 |
| **120118006** | 5.000 | 320 | 100 x 200 | 45 | 25 |
| **120118001** | 8.000 | 320 | 120 x 200 | 49 | 55 |
| **120118002** | 10.000 | 320 | 120 x 200 | 69 | 66 |

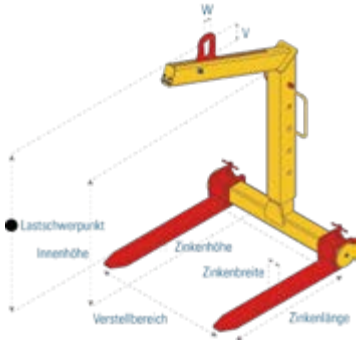
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120118**

Akzion

## C-Haken und Ladegabeln

**Schnelles und sicheres Handling von Lasten**
Der Lastschwerpunkt befindet sich immer geDer C-Haken ist eine u-förmige Konstruktion, bei der der obere Tragarm mit dem Kranhaken verbunden wird, der untere Tragarm dient zur Aufnahme der Last. Eine Sonderform ist die Ladegabel, diese hat 2 miteinander verbundene flache Zinken zur Aufnahme von Paletten und anderen formstabilen Gütern.




**Folgende Standardvarianten sind möglich, die Merkmale können vielfach kombiniert werden:**

**Kranseite:**
- Mehrstrangaufhängung. Durch das Verkürzen einzelner oder mehrerer Ketten kann die Aufhängung auf wechselnde Lastschwerpunkte eingestellt werden.
- Aufhängung (z. B. Aufhängeauge), starr, symmetrisch oder asymmetrisch angeordnet
- Aufhängung im Raster verstellbar
- Aufhängung mit Fahrwerk manuell über Haspelkette (auch unter Volllast) verstellbar
- Aufhängung mit Fahrwerk über Elektromotor (auch unter Volllast) verstellbar

**Lastseite:**
- Zinken mit rechteckigem Querschnitt
- Zinken mit rundem Querschnitt
- An Last angepasste Sonderformen

**Optional:**
- secutex-Prallschutz zum Schutz der Last

Lasten sind so aufzunehmen und abzusetzen, dass ein unbeabsichtigtes Umfallen, Auseinanderfallen, Abgleiten oder Abrollen der Last vermieden wird. Entsprechend der DIN EN 13155 muss ein Verrutschen der Last auf dem Lastarm und das Herabfallen der Last oder von Teilen der Last verhindert werden. Hierzu muss die Neigung im beladenen Zustand eine deutlich nach hinten geneigte Lage einnehmen.

Ist ein Abrutschen der Last nicht völlig auszuschließen, sind zusätzliche konstruktive Sicherungen wie Schutzkorb, rutschhemmende Zinkenbeschichtung, Klemmsysteme oder Fangketten vorzusehen. Schmale Lasten wie Spaltbänder sind grundsätzlich kippgefährdet, hier ist zwingend eine mechanische Sicherung (z. B. Nase) vorzusehen.



## Bitte unbedingt beachten!

**Lastschwerpunkt**
Beim Heben einer Last muss sich der Kranhaken immer über dem Lastschwerpunkt befinden. Befindet sich der Kranhaken nicht über dem Lastschwerpunkt, wird sich das Gesamtsystem beim Anheben so lange neigen, bis sich der Schwerpunkt unterhalb des Kranhakens befindet. Ein Transport von Lasten mit Schwerpunkt vor der Aufhängung (in Richtung Zinkenspitze) führt zu einer Neigung des Zinkens nach unten und ist in jedem Fall untersagt.

**Einsatz auf Baustellen**
In DIN EN 13155 werden besondere Anforderungen an Ladegabeln für den Einsatz auf Baustellen formuliert. Diese sehr sinnvollen Regeln sollten auch bei der sonstigen Verwendung beachtet werden:

- Krangabeln für loses Material (z. B. Bausteine und Dachziegel), die für den Einsatz auf Baustellen bestimmt sind, müssen mit einer zusätzlichen formschlüssigen Halteeinrichtung versehen sein (z. B. Netz, Käfig). Die zusätzliche formschlüssige Einrichtung muss das Herabfallen der kompletten Last oder einzelner loser Teile der Last verhindern.
- Krangabeln für Einzellasten (z. B. kunststoffverpackte, palettierte Lasten), die auf Baustellen eingesetzt werden sollen, müssen mit einer Rückhalteeinrichtung (z. B. Kette, Band oder Riegel) versehen sein, um zu verhindern, dass die Einzellast von den Gabeln rutscht.

**Sonstiges**
Die Vorschriften schreiben eine standsichere Lagerung der vorhandenen Lastaufnahmemittel zwingend vor. Bitte bestellen Sie direkt zum Lastaufnahmemittel das passende Ablagegestell.

### GUT ZU WISSEN

**Rechtsgrundlagen**
Folgende Rechtsgrundlagen sind bei Auswahl, Einsatz und Überprüfung unbedingt zu beachten:

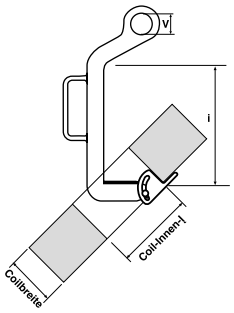
- DGUV-Regel 109-017: Betreiben von Lastaufnahmemitteln und Anschlagmitteln im Hebezeugbetrieb
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- DIN EN 13155

## Coilkipphaken

**Zum Aufrichten und Ablegen von Coils.**

Durch die Kippauflage mit hoher Nase ist der Coilkipphaken zum Aufrichten von liegend und auf Kanthölzern gelagerten Coils geeignet. Einzelne Spaltbandringe müssen fest gebündelt sein. Das Arbeiten mit dem Coilkipphaken ist prädestiniert für kleinere Coils. Voraussetzung für den Einsatz ist allerdings eine aufmerksame Bedienung. Schmale Spaltbänder können nur in eine Richtung gekippt werden! Die in der Tabelle angegebenen Mindestbreiten dürfen nicht unterschritten werden.






- Besonders schnell einsatzbereit
- Einfache und mobile Handhabung
- Die bewegliche Nase sorgt für eine unkomplizierte Aufnahme des Coils

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Innenhöhe (mm) | Min. Innendurchmesser des Coils (mm) | Coilbreite (mm) | Zinkenlänge (mm) | Breite der Kippnase (mm) | Augendurchmesser (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 120203002 | 500 | 400 | 300 | 100-200 | 200 | 60 | 75 | 11 |
| 120203003 | 1.000 | 450 | 300 | 100-200 | 200 | 60 | 75 | 14 |
| 120203004 | 1.000 | 500 | 400 | 200-300 | 300 | 60 | 75 | 18 |
| 120203005 | 2.500 | 500 | 300 | 100-200 | 200 | 80 | 90 | 23 |
| 120203006 | 2.500 | 500 | 400 | 200-300 | 300 | 80 | 90 | 32 |
| 120203001 | 3.000 | 500 | 400 | 200-300 | 300 | 80 | 90 | 32 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120203**







## Coilhaken ohne Gegengewicht

**Robuste, aber leichte Konstruktion zum Heben von Coils.**

Unter Last zeigt der Tragzinken um ca. 3° nach oben, um den Coil sicher zu heben. Allerdings ist das Arbeiten mit dem Coilhaken ohne Gegengewicht nur bei kleineren Coils möglich, da der leere Coilhaken von Hand in das Coil eingeführt werden muss. Optional können wir Ihren Coilhaken zusätzlich mit einem Sicherungsmagneten gegen die Gefahr des Herauskippens oder zur Sicherung von Spaltbändern ausrüsten. Weiterhin ist eine Ausführung mit dem secutex-Prallschutz auf der Rückeninnenseite und der Zinkenoberseite optional verfügbar.



- Kostengünstige Lösung für einfache Anwendungen
- Kinderleichte Bedienung und Führung durch zusätzlichen Handgriff
- Extrem leichte Bauart, da kein Gegengewicht verwendet wird

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Innenhöhe (mm) | Zinkenlänge (mm) | Zinkenhöhe (mm) | Zinkenbreite (mm) | Augenhöhe (mm) | Augenbreite (mm) | Höhe (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 120202001 | 250 | 300 | 100 | 30 | 10 | 80 | 40 | 410 | 3 |
| 120202004 | 500 | 400 | 100 | 40 | 10 | 80 | 40 | 520 | 4 |
| 120202007 | 1.000 | 500 | 100 | 50 | 10 | 100 | 50 | 650 | 6 |
| 120202002 | 500 | 300 | 150 | 50 | 10 | 80 | 40 | 430 | 5 |
| 120202006 | 1.000 | 400 | 150 | 55 | 15 | 100 | 50 | 550 | 9 |
| 120202010 | 1.500 | 500 | 150 | 65 | 15 | 130 | 65 | 700 | 13 |
| 120202003 | 500 | 300 | 200 | 50 | 10 | 80 | 40 | 430 | 5 |
| 120202008 | 1.500 | 400 | 200 | 75 | 15 | 130 | 65 | 600 | 14 |
| 120202011 | 2.000 | 500 | 200 | 80 | 20 | 130 | 65 | 710 | 21 |
| 120202005 | 1.000 | 300 | 300 | 75 | 15 | 100 | 50 | 470 | 13 |
| 120202009 | 1.500 | 400 | 300 | 80 | 20 | 130 | 65 | 620 | 21 |
| 120202012 | 2.000 | 500 | 300 | 90 | 20 | 130 | 65 | 720 | 26 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120202**

# Coilhaken mit Gegengewicht und Augenaufhängung

**Robuste Konstruktion aus hochwertigem Stahl.**




Robuste Konstruktion aus hochwertigem Stahl. Unter Last zeigt der Tragzinken um ca. 3° nach oben, ohne Last wird der Coilhaken durch das Gegengewicht waagerecht gehalten. Durch den Einsatz von secutex-Prallschutz, einem Polyurethanverbundwerkstoff mit einer hervorragenden Schnittfestigkeit, kann das hochwertige Coil geschützt werden. secutex-Prallschutz kann optional auf der Zinkenoberseite und an der Rückeninnenseite montiert werden.Ausführung mit Sicherung auf Anfrage erhältlich.

- Sparen Sie sich Zeit: Schnelles Einführen in den Coil, da das Gegengewicht dafür sorgt, dass der Coilhaken unbelastet gerade hängt.
- Vielseitige Möglichkeiten: Individuelle Auslegung garantiert Ihnen volle Funktionalität bei Ihrer Anwendung.
- Ein Höchstmaß an Sicherheit: Kein Mitarbeiter muss im unmittelbaren Gefahrenbereich arbeiten.
- Auch mit Vario-Aufhängung erhältlich.
- Weitere Ausführungen auf Anfrage erhältlich.

Ablagegestell für Coilhaken DGUV Regel 100-500, Kap. 2.8: 3.12.1: „Anschlag- und Lastaufnahmemittel müssen so abgestellt oder abgelegt werden, dass sie nicht umkippen, herabfallen oder abgleiten können.“ Sorgen Sie vor und bestellen Sie das Ablagegestell passend zu Ihrem Coilhaken.

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Innenhöhe (mm) | Zinkenlänge (mm) | Zinkenhöhe (mm) | Zinkenbreite (mm) | Augenhöhe (mm) | Augenbreite (mm) | Höhe (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120201002** | 2.500 | 500 | 750 | 110 | 25 | 130 | 65 | 760 | 79 |
| **120201007** | 5.000 | 600 | 1.500 | 185 | 40 | 190 | 85 | 1.000 | 327 |
| **120201013** | 10.000 | 800 | 2.000 | 260 | 60 | 270 | 120 | 1.360 | 914 |
| **120201017** | 16.000 | 800 | 1.500 | 270 | 60 | 360 | 160 | 1.460 | 918 |
| **120201023** | 20.000 | 900 | 1.500 | 280 | 70 | 360 | 160 | 1.580 | 1.186 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120201**



Anwendung



Anwendung

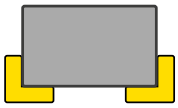



Ablagegestell

# Wissenswertes über Greifer und Zangen

Zangen und Greifer sind mechanische Konstruktionen für definierte Lasten. Grundsätzlich unterscheidet man Greifer nach Greifart (formschlüssig oder kraftschlüssig) und nach Wirkungsweise (selbsttätig oder mit Antrieb).

**Greifart: Formschlüssig oder kraftschlüssig**
Formschlüssige Greifer greifen die Last so, dass unter die Last oder in eine vorhandene Aussparung gefasst wird. Es ist zu beachten, dass die formschlüssige Fläche senkrecht zur Greiferachse stehen muss.



formschüssig

Bei kraftschlüssigen Greifern muss die Last formstabil sein und dem Anpressdruck der Haftflächen widerstehen. Die Last wird durch Erzeugung der Reibkräfte zwischen dem Werkstück und der Greiferoberfläche gehalten. Ob der Greifer hinreichend sicher arbeitet, ist abhängig vom Backendruck und dem vorhandenen Reibwert. Die relative Sicherheit gegen Herausrutschen hat nichts mit dem Lastgewicht zu tun, sondern ist ausschließlich vom Reibbeiwert und der geometrischen Greiferstellung abhängig. Deshalb muss immer ermittelt werden, ob die zu hebende Last in Kombination mit der Oberfläche der Greifbacken den notwendigen Reibbeiwert aufweist.



Kraftschlüssiger Greifer

**Reibungskoeffizienten**

| Materialplanung | Oberfläche | Haftreibung (ca.) |
|---|---|---|
| Stahl – PTF | trocken | 0,04 |
| Stahl – Stahl | trocken | 0,08–0,25 |
| Metall – Holz | trocken | 0,2 |
| Holz – Holz | trocken | 0,3 |
| secutex 75° – Stahl rau | trocken | 0,4 |
| Gummi – Stahl rau | trocken | 0,6 |
| Holz – Stein | trocken | 0,7 |
| Gummi – Asphalt | trocken | 0,9 |

Falls der vorhandene Reibbeiwert nicht bekannt ist und nicht zuverlässig eingeschätzt werden kann, darf der Greifer nicht eingesetzt werden. Axzion verfügt über einen Prüfstand zur Ermittlung des vorhandenen Reibbeiwerts, unbekannte Materialpaarungen können hier untersucht werden.

Wichtige Einflussgrößen für den vorhandenen Reibbeiwert sind die Oberfläche (poliert, geschliffen, roh, strukturiert, porös), die Schmierung (trocken, feucht, geschmiert, vereist) sowie die Temperatur (normal, kalt, warm, heiß).

## GUT ZU WISSEN

**Rechtsgrundlagen**
Folgende Rechtsgrundlagen sind bei Auswahl, Einsatz und Überprüfung unbedingt zu beachten:

- DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8: Betreiben von Lastaufnahmeeinrichtungen im Hebezeugbetrieb
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- DIN EN 13155

## Wirkungsweise der Greifer: selbsttätig oder mit Antrieb

**Mechanische Greifer**
(selbstverstärkend) beziehen den notwendigen Backendruck aus der konstruktiven Geometrie und aus dem Lastgewicht.

**Angetriebene Greifer**
verfügen über eine externe Kraftquelle. Übliche Antriebsvarianten sind hydraulisch, pneumatisch oder elektromechanisch. Hier kann ein Kraftspeicher erforderlich sein, um die Greifkraft auch beispielsweise bei einem Stromausfall sicher zu halten.nen Lastaufnahmemittel zwingend vor. Bitte bestellen Sie direkt zum Lastaufnahmemittel das passende Ablagegestell.



Angetriebener Greifer



Mechanischer Greifer

## Unbedingt beachten!

Niemals darf ein für formschlüssigen Betrieb konstruierter Greifer als reibschlüssiger Greifer eingesetzt werden! Die Last rutscht unweigerlich aus dem Greifer heraus! Mechanische reibschlüssige Greifer müssen einen Sicherheitsfaktor von 2 gegen Herausrutschen der Last aufweisen.

**Lastkollisionen**
Beim Transport von Lasten mit Greifern ist zu beachten, dass Lastkollisionen mit der Umgebung zu einem Öffnen des Greifers führen können. Kollisionen beim Heben mit Greifern sind deshalb unbedingt zu vermeiden. Sofern Kollisionen nicht ausgeschlossen werden können, muss der Greifer mit einer zusätzlichen Sicherheitseinrichtung ausgestattet werden.

**Einsatz auf Baustellen**
In DIN EN 13155 werden besondere Anforderungen an Greifer für den Einsatz auf Baustellen formuliert. Diese sehr sinnvollen Regeln sollten auch bei der sonstigen Verwendung beachtet werden:
Klemmen für den Einsatz auf Baustellen müssen formschlüssig sein oder mit einer zusätzlichen formschlüssigen Halteeinrichtung (z. B. Schlingen, Netze, Käfige) ausgerüstet sein. Die formschlüssige Halteeinrichtung oder die zusätzliche formschlüssige Einrichtung muss das Herabfallen der Last oder einzelner loser Teile der Last verhindern.



Beispiel für Sonderlösungen

## Projekt: Motorische Greifertraverse mit 2-Kran-Aufhängung





**Anwendung**
Rückbau von Gleisen.

**Details**
Das Lastaufnahmemittel greift bis zu 6 einzelne Schienen nacheinander. Beim Rückbau von Gleisen fährt das Lastaufnahmemittel über die montierten Schienen auf Spurweite der Gleise und fährt diese vorne und hinten mit je 2 Einzelgreifern an. Anschließend werden die 4 Einzelgreifer synchron und linear zur Mitte des Lastaufnahmemittels verfahren, um das zweite und anschließend das dritte Schienenpaar aufzunehmen. Abschließend werden alle 6 Schienen zu einem Lagerort gebracht und dort gleichzeitig, nebeneinander sortiert und geordnet abgelegt.
Beim Bauen von Gleisen ist die umgekehrte Reihenfolge möglich.

## Projekt: 58,5-t-Greifertraverse, motorisch






**Anwendung**
Heben und Transportieren von 58,5 t schweren Walzen inklusive Baustücken in der Stahlindustrie.

**Details**
Elektromotorischer Greifer mit Zwangszentrierungen beim Anfahren und Aufsetzen auf dem Werkstück. Alle Greifpratzen fahren gleichzeitig linear in die Aufnahmebohrungen der Baustücke. Weitere Informationen unter eversgmbh.de/engeneering.

EV-IK-2026-01

# Evers und Axzion Reparaturservice für Lastaufnahmemittel

### Reparaturschnellservice, auswechselbare Bauteile, Ersatzteilservice weltweit

Durch den rauen Einsatz in der stahlverarbeitenden Industrie lassen sich Beschädigungen nicht völlig ausschließen. Die Produktion stockt, natürlich hat niemand eine weitere Coilzange auf Lager. Durch die maschinenbaumäßige Fertigung kann Evers die nötigen Ersatzteile sehr kurzfristig neu fertigen und liefern, eine aufwendige Anpassung bei der Montage ist nicht erforderlich. Sämtliche beweglichen Bauteile lassensich einfach demontieren, kontrollieren und warten, der Reparatur-Schnellservice hilft schnell und zuverlässig.

## Parallelogramm- Coilgreifer

### Schmale Bauart für präzise Anwendungen

Sehr robuste Schweißkonstruktion mit als Parallelogramm gestalteten Armen. Der besondere Vorteil dieser Greifer ist der geringe seitliche
Platzbedarf, der eine optimale Lagerflächenausnutzung erlaubt.

**Die technischen Eckdaten auf einen Blick:**

- Antrieb über Hydraulikzylinder
- Robuste Bauweise mit großzügig dimensionierter Rohrführung
- Wartungsarme Gleitlagerung
- Aufhängung passend für einen Kranhaken nach DIN 15401 oder Doppelhaken nach DIN 15402
- Elektronische Abschaltung des Zangenantriebs, sobald vollständig gegriffen ist
- Mit elektromechanischen Abschaltleisten in den Zangenarmen zur Lastsicherung gegen unbeabsichtigtes Öffnen der Zangenarme unter Last
- Mit Schließmeldeanzeige über Signallampen auf dem Zangengehäuse

**Optional:**

- secutex-Schutz an den Greifarmen und Greifpratzen
- Drehwerk
- Zusatzhaken
- Ausrüstung für Heißbetrieb




## Coilzangen

### Ausgerüstet mit robuster Megaspindel

Coilzangen sind die sichere und schnelle Lösung zum Heben von stehenden Coils. Der Antrieb erfolgt elektromechanisch über einen robusten Antrieb mit selbsthemmender Megaspindel und Getriebemotor.

**Die technischen Eckdaten auf einen Blick:**

- Antrieb über selbsthemmende Megaspindel (erheblich verbesserte Lebensdauer)
- Aufhängung passend für einen Kranhaken nach DIN 15401 oder Doppelhaken DIN 15402
- Elektronische Abschaltung des Zangenantriebs, sobald vollständig gegriffen ist
- Mit Abschaltsensoren an beiden Zangenarmen zur Lastsicherung gegen unbeabsichtigtes Öffnen der Zangenarme unter Last
- Mit Schließmeldeanzeige über Signallampen auf dem Zangengehäuse

**Optional:**

- Antrieb über Hydraulikzylinder
- secutex-Schutz an den Greifarmen und Greifpratzen
- Drehwerk
- Elektromechanische Abschaltleisten in den Zangenarmen
- Kranseitig mit Seilrollen
- Zusatzhaken



AXZion

## Elektromechanischer Blechpaketgreifer



### Ausgerüstet mit robuster Megaspindel

Blechpaket-Zangen sind die sichere und schnelle Lösung zum Heben von Blechpaketen. Der Antrieb erfolgt elektromechanisch über einen robusten Antrieb mit selbsthemmender Mega-Spindel und Getriebemotor.

**Die technischen Eckdaten auf einen Blick:**

- Antrieb über selbsthemmende Megaspindel (erheblich verbesserte Lebensdauer)
- Aufhängung passend für einen Kranhaken nach DIN 15401 oder Doppelhaken nach DIN 15402
- Elektronische Abschaltung des Zangenantriebs, sobald vollständig gegriffen ist
- Mit Abschaltsensoren an beiden Zangenarmen zur Lastsicherung gegen unbeabsichtigtes Öffnen der Zangenarme unter Last.
- Mit Schließmeldeanzeige über Signallampen auf dem Zangengehäuse

**Optional:**

- Antrieb über Hydraulikzylinder
- secutex-Schutz an den Greifarmen und Greifpratzen
- Drehwerk
- Elektromechanische Abschaltleisten in den Zangenarmen
- Kranseitig mit Seilrollen
- Zusatzhaken

AXZion

## Mechanische Vertikalcoilzange



### Speziell für liegende Coils

Überall in der stahlverarbeitenden Industrie werden mechanische Vertikal-Coilzangen für das kostengünstige Handling von liegenden Coils verwendet. Die Coils können ohne Zwischenhölzer beispielsweise für den Glühvorgang gestapelt werden. Der massive großzügig angeschrägte Zentrierdorn und die schlanke Bauweise erleichtern dem Anwender das Aufnehmen des Coils, die Offenhaltautomatik funktioniert zuverlässig und sicher.

**Die technischen Eckdaten auf einen Blick:**

- Aufhängung passend für einen Kranhaken nach DIN 15401 oder Doppelhaken nach DIN 15402
- Für viele Coilgrößen geeignet
- Mit Schrittschaltautomatik




EV-IK-2026-01

# Rundmaterialgreifer

**Sicher und schonend runde Materialien heben.**



Für den waagerechten Transport von Rundmaterial und Rohren Über die robuste Hebelkombination wird eine lastabhängige Klemmkraft erzeugt. Wichtig: Die Last muss druckstabil sein und die eingeleitete Klemmkraft aufnehmen können. Profitieren Sie von der robusten Auslegung mit verstärkten Greifschalen und sowie der verzinkten und pulverbeschichteten Oberfläche. Auf Anfrage erhalten Sie gerne auch einen automatisches Schrittschaltwerk und weitere Greifbereiche individuell angepasst an Ihre Erfordernisse.

- Mit Aufhängung für Einfachhaken DIN 15401
- Robuste Greifschalen für den schonenden Transport Ihrer Last
- Sicherer Griff durch garantierten 3-Punk-Kontakt der Greifarme
- Offenhalthebel, selbsttätig einrastend, mit extra großem Handgriff
- Zusätzliche Drehgelenkverstärkung für längere Haltbarkeit
- Klemmschutz für die Finger
- Verzinkt/Pulverbeschichtung
- Optional auch mit automatischem Schrittschaltwerk
- Optional auch mit Greifbereich nach individuellen Erfordernissen

Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Nenntragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen.

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Augendurchmesser (mm) | Augenhöhe (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **120301001** | 250 | 60 - 250 | 65 | 75 | 16 |
| **120301002** | 500 | 40 - 200 | 75 | 75 | 14 |
| **120301003** | 500 | 100 - 350 | 75 | 75 | 30 |
| **120301004** | 500 | 200 - 500 | 75 | 80 | 53 |
| **120301005** | 1.000 | 60 - 250 | 80 | 80 | 33 |
| **120301006** | 1.000 | 100 - 350 | 80 | 80 | 36 |
| **120301007** | 1.000 | 200 - 500 | 80 | 80 | 68 |
| **120301008** | 1.000 | 300 - 800 | 80 | 80 | 123 |
| **120301009** | 1.000 | 800 - 1.200 | 80 | 95 | 165 |
| **120301010** | 2.500 | 60 - 250 | 95 | 95 | 58 |
| **120301011** | 2.500 | 100 - 350 | 95 | 95 | 53 |
| **120301012** | 2.500 | 200 - 500 | 95 | 95 | 91 |
| **120301013** | 2.500 | 300 - 800 | 95 | 95 | 189 |
| **120301014** | 2.500 | 800 - 1.200 | 95 | 95 | 300 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120301**

## Blockgreifer

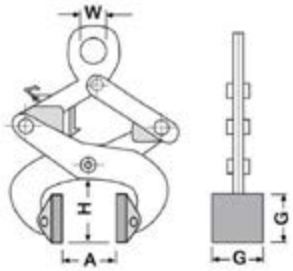
**Schonender Transport von quaderförmigen Lasten mit senkrechten oder parallelen Seitenflächen.**

Über die robuste Hebelkombination wird eine lastabhängige Klemmkraft erzeugt, die Last muss druckstabil sein. Der Blockgreifer ist für einen Reibbeiwert von mindestens 0,4 µ ausgelegt, das Transportgut muss daher trocken und schmierstofffrei sein.



**Technische Eigenschaften**

- Mit Aufhängung für Einfachhaken DIN 15401
- Parallele Greifbacken mit sehr robustem secutex-Prallschutz mit Strukturoberfläche
- Offenhalthebel, selbsttätig einrastend, mit extra großem Handgriff
- Zusätzliche Drehgelenkverstärkung für längere Haltbarkeit
- Klemmschutz für die Finger
- Verzinkt/Pulverbeschichtung




**Optional**

- Automatisches Schrittschaltwerk
- Greifbacken mit Verzahnung (Reibbeiwert beachten)
- Greifbereich nach individuellen Erfordernissen
- Sondergreifer mit erhöhtem Anpressdruck für geölte Teile
- Greifer für Lasten mit glatter Oberfläche (Reibbeiwert 0,2)

Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Nenntragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen.

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich A (mm) | Greifbacken G (mm) | Greifhöhe H (mm) | Augendurchmesser (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **120302001** | 250 | 50 - 125 | 100 x 100 | 132 | 80 | 12 |
| **120302004** | 500 | 150 - 260 | 100 x 100 | 132 | 80 | 21 |
| **120302007** | 1.000 | 250 - 500 | 120 x 120 | 192 | 85 | 43 |
| **120302010** | 2.500 | 480 - 750 | 160 x 160 | 217 | 95 | 107 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120302**

## Blockgreifer für Lasten mit glatten Oberflächen

**Bei einigen Lasten ist der Reibwert gering, hier ist ein Greifer mit erhöhtem Anpressdruck erforderlich.**

Der secutex- Blockgreifer ist für einen Reibbeiwert von mindestens 0,2 µ ausgelegt, das Transportgut muss trocken und schmierstofffrei sein. Blockgreifer sind konstruiert für den Transport von quaderförmigen Lasten mit senkrechten, parallelen Seitenflächen. Über die robuste Konstruktion mit verlängerten Armen wird eine lastabhängige Klemmkraft erzeugt, die Last muss druckstabil sein.



- Optional auch mit Greifbacken mit Verzahnung (Reibbeiwert beachten)

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich max. (mm) | Greifbereich min. (mm) | Backengröße (mm) | Greifhöhe (mm) | Augenhöhe (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120302001** | 250 | 125 | 50 | 100 x 100 | 130 | 80 | 20 |
| **120302007** | 1.000 | 260 | 150 | 120 x 120 | 160 | 85 | 50 |
| **120302011** | 2.500 | 500 | 250 | 160 x 160 | 190 | 95 | 140 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120319**

## Blockzange

**Verstellbare Blockzange für den Transport von Beton- oder Steinblöcken.**

- Aufhängung für Einfachhaken DIN 15401
- Die Verstellung erfolgt über Steckbolzen
- Einfach-Zahnbacken
- Offenhalthebel, selbsttätig einrastend, mit extra großem Handgriff
- Klemmschutz für die Finger
- Verzinkt/pulverbeschichtet



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich A (mm) |
|---|---|---|---|
| **120303001** | Axzion Blockzange für Steine, WLL 0,6t | 600 | 300-540 |
| **120303002** | Axzion Blockzange für Steine, WLL 1,0t | 1.000 | 300-580 |
| **120303003** | Axzion Blockzange für Steine, WLL 1,2t | 1.200 | 140-450 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120303**

## Blockzange für Betonfertigteile

**Verstellbare Zange für den Transport von Beton- und Steinblöcken.**

Über die robuste Hebelkonstruktion wird eine lastabhängige Klemmkraft erzeugt, die Last muss druckstabil sein und der Lastschwerpunkt muss mittig liegen.

- Aufhängung passend für Einfachhaken DIN 15401
- Mit secutex-Greibacken
- Offenhalterhebel selbsttätig einrastend und mit extra großem Hebel
- Klemmschutz für die Finger
- Verzinkt/pulverbeschichtet



Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Nenntragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen.

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich A1-A2 (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **120304001** | 400 | 100 - 200 | 31 |
| **120304002** | 400 | 200 - 400 | 53 |
| **120304003** | 400 | 400 - 600 | 87 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120304**

## Drahtbundaußengreifer

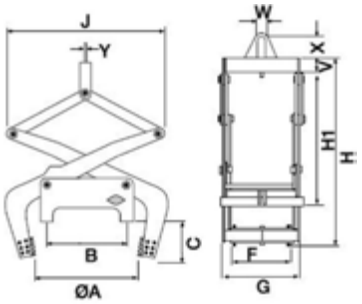
**Drahtbundaußengreifer für den Dauerbetrieb im Stahlhandel.**

Ausgerüstet mit Schrittschalt-Automatik Drahtbunde von außen sicher greifen – robuster Drahtbundaußengreifer für den Stahlhandel bei großem Warenumsatz im Dauerbetrieb. Die durchdachte Konstruktion gewährleistet einen sicheren und schonenden Griff der Drahtbunde.



- Robuste und verdrehsteife Konstruktion
- Auswechselbare Greifpratzen aus hoch verschleißfestem Feinkornstahl
- Automatisches Schrittschaltwerk
- Große Augenaufhängung
- Einfache Wartung

Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Nenntragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen.




| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Nutzhöhe (mm) | B (mm) | C (mm) | H1 (mm) | H (mm) | J (mm) | V (mm) | W (mm) | X (mm) | Y (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 120313001 | 3.000 | 850 - 1.250 | 1.380 | 710 | 350 | 800 | 1.280 | 1.580 | 120 | 70 | 150 | 15 | 440 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120313**

## Drahtbundinnengreifer

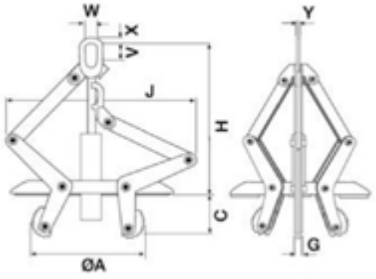
**Drahtbundinnengreifer für den schnellen und schonenden Transport in der Stahlindustrie.**

Die robuste Konstruktion mit Zentralrohr und besonders verschleißfesten Greifpratzen garantiert einen sicheren Betrieb – auch im Dauereinsatz.



- Verdrehsteife Ausführung durch formschlüssig geführtes Zentralrohr
- Auswechselbare Greifpratzen aus hoch verschleißfestem Feinkornstahl
- Automatisches Schrittschaltwerk
- Große Augenaufhängung
- Niedriger und robuster Bau
- Einfache Wartung

Wie bei allen unseren Lastaufnahmemitteln erhalten Sie zur Lieferung Bedienungsanleitung, CE-Konformitätserklärung und das große Werkszeugnis. Unsere Lastaufnahmemittel verfügen über ein Typenschild mit Hersteller, Nenntragfähigkeit, Eigengewicht, Baunummer und Baujahr. Gegen Aufpreis liefern wir mit prüffähigen, statischen Unterlagen.




| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich A | Nutzhöhe (mm) | C (mm) | G (mm) | H (mm) | J (mm) | V (mm) | W (mm) | X (mm) | Y (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 120312001 | 3.000 | 550 - 800 | 960 | 290 | 150 | 860 | 1.460 | 170 | 100 | 40 | 20 | 210 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120312**

## Fasszange Top

**Zum senkrechten Heben von Sicken- oder Spannringfässern.**

Die Fasszange Top ist ein Lastaufnahmemittel zum senkrechten Heben von Sicken- oder Spannringfässern mit einem Gewicht bis zu 300 kg. Sie eignet sich für den sicheren und effizienten Transport einzelner Fässer in Industrie und Lagerlogistik.

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Augenhöhe (mm) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| 121002001 | 300 | 60 | 600 | 5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/121002**



## Fasszange Side

**Zum horizontalen Heben von Sicken- oder Spannringfässern. Auch für den Einsatz bei dicht stehenden Fässern geeignet.**

Die Fasszange Side ist ein Lastaufnahmemittel zum horizontalen Heben von liegenden Sicken- oder Spannringfässern mit einem Gewicht bis zu 300 kg. Sie eignet sich besonders für den Einsatz bei dicht stehenden Fässern und ermöglicht ein sicheres Handling auf engem Raum.

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Augenhöhe (mm) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| 121004001 | 300 | 95 | 900 | 6 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/121004**



## Fasszange Top-Side

**Zum vertikalen Heben von Sicken- oder Spannringfässern. Auch für den Einsatz bei dicht stehenden Fässern geeignet.**

Die Fasszange Top-Side ist für das vertikale Heben von Sicken- oder Spannringfässern konzipiert und hält auch offene Fässer sicher in senkrechter Position. Eine automatische Verriegelung sorgt für zusätzliche Sicherheit beim Transport.

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Augenhöhe (mm) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| 121003001 | 300 | 55 x 65 | 600 | 10 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/121003**



## Fasswendezange

**Zum Wenden von Sicken- und Spannringfässern mit Gewichten bis zu 300 kg.**

Zum sicheren Heben von eigenstabilen Sicken- oder Spannringfässern. Durch die Aufsetzrollen können die Fässer in liegender oder stehender Position sicher aufgenommen und abgesetzt werden - das schwierige Positionieren von Hand entfällt. Standardmäßig mit verzinkter und pulverbeschichteter Oberfläche, sowie mit passender Aufhängung für Einfachhaken nach DIN 15401.

- Aufhängung für Einfachhaken DIN 15401
- Offenhalthebel, selbsttätig einrastend, mit extra großem Handgriff
- Klemmschutz für die Finger
- Verzinkt /pulverbeschichtet



| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Augenhöhe (mm) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **121005001** | 300 | 95 | 600 | 58 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/121005**

## Universalgreifer für ISO-Platten

**ISO-Platten verlässlich aufnehmen und heben.**

Der Universalgreifer ist für liegende und stehende Platten konzipiert und verfügt über eine innovative Greiffunktion: Die Verstellung der Greifbacken erfolgt durch die mechanische Verstellung und dem leichtgängigen Spindelantrieb. Die beweglich gelagerte Andruckplatte erzeugt im Anschluss eine lastabhängige Klemmkraft. Voraussetzung: Die Last muss druckstabil sein. Standardmäßig mit Aufhängung für Einfachhaken nach DIN 15401 ausgestattet.




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) |
|---|---|---|---|
| **120322001** | Universalgreifer für ISO-Platten | 2.000 | 50-170 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120322**

## Universalgreifer für ISO-Profile

**ISO-Profile verlässlich aufnehmen und heben.**

Bei diesem Greifer erfolgt die Verstellung über einen Spindelantrieb – allerdings wird hier durch die großen Andruckplatten nur eine geringe Druckkraft benötigt, sodass empfindliche ISO-Profile beschädigungsfrei gegriffen werden können.

- Robuste Greifplatten mit secutex-Prallschutz für den schonenden Transport der Last
- Sichere Lastaufnahme durch garantierten 4-Punkt-Kontakt der Greifarme




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) |
|---|---|---|---|
| **120323001** | Greifer für ISO-Profile | 300 | 55-185 |
| **120323002** | Greifer für ISO-Profile | 400 | 55-240 |
| **120323003** | Greifer für ISO-Profile | 1.000 | 95-240 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120323**

## Schienengreifer RailGrip

**Halbautomatisches oder manuelles Aufnehmen der Schiene.**

Gerade das Aufnehmen der Schienen, z. B. vom Schienenstapel ist oft unfallträchtig. Hier bietet Ihnen der Schienengreifer RailGrip den Vorteil, dass das Aufnehmen der Schienen keinen manuellen Eingriff mehr erfordert. Der Greifer verfügt über eine Sicherheitsarretierung gegen unbeabsichtigtes Öffnen. Die sehr robuste Konstruktion lässt einen Schrägzug bis 30° Neigungswinkel zu. Er ist als halbautomatische oder manuelle Ausführung lieferbar.




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **120401001** | Schienengreifer RailGrip manuell, WLL 2t | 2.000 | Manuell |
| **120401002** | Schienengreifer Rail Grip manuell WLL 4t | 4.000 | Manuell |
| **120401003** | Schienengreifer Rail Grip autom. WLL 2t | 2.000 | Automatisch |
| **120401004** | Schienengreifer Rail Grip mit Automatik | 4.000 | Automatisch |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120401**



## Synchrogreifer mit Schnellverriegelung

**Zur Anwendung als Innen- und Außengreifer.**

Eignet sich für formschlüssiges Untergreifen verschiedenster Lasten und ermöglicht durch die zentrale Handkurbel eine synchrone Bewegung aller Greifarme. Die Bedienung erfolgt einhändig und erlaubt eine schnelle Anpassung an wechselnde Lastabmessungen.



- Funktioniert als Innen- und Außengreifer durch einfaches Drehen der Pratzen
- Ermöglicht zentriertes Heben runder Lasten ohne Nachjustierung
- Bietet eine Nenntragfähigkeit von 500–3.000 kg bei einem Greifbereich von 500–2.500 mm
- Verfügbar mit verzinkter oder lackierter Oberfläche sowie optional höhenverstellbaren oder beschichteten Pratzen
- Verhindert unbeabsichtigtes Öffnen durch integrierte Verriegelung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) |
|---|---|---|---|
| **120324001** | Synchro-Greifer Tragfähigkeit 1.000 kg, | 1.000 | 600-1.500 |
| **120324002** | Synchro-Greifer Tragfähigkeit 1.500 kg, | 1.500 | 600-1.500 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120324**

# Ladegabel mit selbsttätigem Gewichtsausgleich

**Die Ladegabel mit selbsttätigem Gewichtsausgleich und verstellbaren Zinken.**




Die Axzion-Ladegabeln fahren beim Anheben selbsttätig über Laufwagen und Gasdruckfeder zum definierten Lastschwerpunkt aus. Der Lastschwerpunkt muss über der Zinkenmitte liegen. Im Leerzustand wird der Aufhängekopf durch die verschleißfreie Gasdruckfeder gegen den hinteren Anschlag gedrückt und die Ladegabel hängt automatisch waagerecht. Unter Last fährt das Auge zum vorderen Anschlag, der immer auf einen einzigen definierten Lastschwerpunkt (hier 600 mm) eingestellt ist. Die Ladegabel hängt beladen gerade. Für eine sichere Funktion des selbsttätigen Gewichtsausgleichs müssen mindestens 20–25 % der Nennlast auf die Zinken wirken. Optional erhalten Sie einen Sicherungskorb, Zurrpunkte im Rückenbereich für den Einsatz mit Zurrgurten sowie eine secutex-Zinkenbeschichtung.

**Technische Eigenschaften**
- Augenaufhängung passend für Kranhaken DIN 15401
- Verschleißfreie Gasdruckfeder
- Kompakte Gabelzinken, Abstand verstellbar
- Lastschwerpunkt: 600 mm
- Mit Aufhängeauge passend für Kranhaken DIN 15401
- Mit verschleißfreier Gasdruckfeder
- Kompakte Gabelzinken, seitenverstellbar
- Innen-höhe min.: 1.300 mm
- Zinken-länge: 1.000 mm

**Variante I**
- Feste Ladehöhe

**Variante II**
- Flexible Ladehöhe durch Höhenverstellung

**Optional**
- Sicherungskorb
- 2 x 2 Stück LBS 3 t im Rückenbereich geeignet zum Einhängen von 2 Zurrgurten
- secutex-Zinkenbeschichtung

| Artikelnummer | Höhen-ver-stellbar | Nenntragfähig-keit (kg) | Innen-höhe max. (mm) | Zinken-breite (mm) | Zinken-höhe (mm) | Zinkenv-erstell-bereich (mm) | Höhe (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120502001** | Nein | 1.000 | - | 80 | 35 | 400-900 | 1.450 | 110 |
| **120502002** | Nein | 1.500 | - | 90 | 40 | 400-900 | 1.500 | 140 |
| **120502003** | Nein | 2.000 | - | 130 | 40 | 400-900 | 1.570 | 165 |
| **120502004** | Nein | 3.000 | - | 130 | 50 | 400-900 | 1.650 | 220 |
| **120502005** | Ja | 1.000 | 2.000 | 80 | 35 | 400-900 | 1.800 | 120 |
| **120502006** | Ja | 1.500 | 2.000 | 90 | 40 | 400-900 | 1.850 | 150 |
| **120502007** | Ja | 2.000 | 2.000 | 130 | 40 | 400-900 | 1.900 | 180 |
| **120502008** | Ja | 3.000 | 2.000 | 130 | 50 | 400-900 | 1.950 | 240 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120502**








EV-IK-2026-01

## Ladegabel mit manuellem Gewichtsausgleich

**Gewichtsausgleich schnell und einfach manuell einstellbar.**



Bei ungleichmäßig beladenen Paletten ist der genaue Lastschwerpunkt nicht immer mittig. Durch den einfach umhängbaren Aufhängering kann die Ladegabel einfach auf unterschiedliche Lastschwerpunkte angepasst werden. Der Lastschwerpunkt darf allerdings einen Abstand von 600 mm zum Innenrücken betragen. Zur Verstellung der kranseitigen Aufhängung muss die Ladegabel auf dem Boden abgestellt werden. Optional erhalten Sie einen Sicherungskorb, Zurrpunkte im Rückenbereich für den Einsatz mit Zurrgurten, sowie eine secutex-Zinkenbeschichtung.

- Solide Konstruktion aus robusten Hohlprofilen
- Mit extragroßem Aufhängering (H x B): 260 x 140 mm
- Kompakte Gabelzinken: Seitenverstellbar
- Innen-höhe min.: 1.300 mm
- Zinkenlänge: 1.000 mm
- Lastschwerpunkt: 600 mm
- Zinkenverstellbereich: 400 - 900 mm

| Artikelnummer | Höhen-verstellbar | Nenntragfähigkeit (kg) | Innen-höhe max. (mm) | Zinken-breite (mm) | Zinken-höhe (mm) | Höhe (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120501001** | Nein | 1.000 | - | 80 | 35 | 1.450 | 110 |
| **120501002** | Nein | 1.500 | - | 100 | 40 | 1.500 | 140 |
| **120501003** | Nein | 2.000 | - | 130 | 40 | 1.570 | 165 |
| **120501004** | Nein | 3.000 | - | 130 | 50 | 1.650 | 220 |
| **120501005** | Ja | 1.000 | 2.000 | 80 | 35 | 1.800 | 120 |
| **120501006** | Ja | 1.500 | 2.000 | 100 | 40 | 1.850 | 150 |
| **120501007** | Ja | 2.000 | 2.000 | 130 | 40 | 1.900 | 180 |
| **120501008** | Ja | 3.000 | 2.000 | 130 | 50 | 1.950 | 240 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120501A**

## Ladegabel mit manuellem Gewichtsausgleich in fester Ausführung

**Die besonders preisgünstige Ladegabel ist als kräftige Konstruktion mit feststehenden Zinken ausgeführt.**



Diese Ladegabeln sind für palettierte Güter geeignet. Der Gewichtsausgleich erfolgt durch Umhängen der Kranhakenöse von Hand. Die Zinken sind seitlich nicht verschiebbar.

**Produktvorteile**
- Einfache und robuste Konstruktion
- Mit extragroßem Aufhängering (H x B): 260 x 140 mm
- Sonderausführungen und Anpassungen auf Anfrage möglich

**Optional**
- Sicherungskorb
- 2 x 2 Stück LBS 3 t im Rückenbereich geeignet zum Einhängen von 2 Zurrgurten
- secutex-Zinkenbeschichtung

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Innen-höhe max. (mm) | Zinken-länge (mm) | Zinken-breite (mm) | Zinken-höhe (mm) | Last-schwer-punkt | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120501009** | 1.000 | 1.300 | 900 | 100 | 30 | 500 | 90 |
| **120501010** | 1.500 | 1.300 | 900 | 100 | 35 | 500 | 120 |
| **120501011** | 2.000 | 1.300 | 900 | 130 | 40 | 500 | 145 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120501B**

## Einfacher Rohrhaken

**Einfacher Rohrhaken zum Transport von Rohren im Gewichtsbereich von 1.000 bis 5.000 kg.**

Der Einsatz erfolgt paarweise mit Kettengehängen. Die Ketten sind mit dem Rohrhaken über Schäkel als Adapterstücke verbunden.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit/Paar (kg) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| 121102001 | Rohrhaken, einfache Ausführung | 1000 | 14 |
| 121102002 | Rohrhaken, einfache Ausführung | 2000 | 17 |
| 121102003 | Rohrhaken, einfache Ausführung | 3000 | 22 |
| 121102004 | Rohrhaken, einfache Ausführung | 5000 | 25 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/121102**




## Schwerlast-Rohrhaken

**Auflagefläche mit angepaßtem Radius und optional Anschlagfläche mit auswechselbarem secutex-Prallschutz zum Schutz hochwertiger Rohrenden.**

Nenntragfähigkeit von 6.000 bis 16.000 kg im paarweisen Einsatz.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|
| 121103001 | Schwerlast-Rohrhaken | mit Prallschutz | 6.000 |
| 121103002 | Schwerlast-Rohrhaken | mit Prallschutz | 8.500 |
| 121103003 | Schwerlast-Rohrhaken | mit Prallschutz | 12.000 |
| 121103004 | Schwerlast-Rohrhaken | mit Prallschutz | 16.000 |
| 121103005 | Schwerlast-Rohrhaken | mit Prallschutz | 6.000 |
| 121103006 | Schwerlast-Rohrhaken | mit Prallschutz | 8.500 |
| 121103007 | Schwerlast-Rohrhaken | mit Prallschutz | 12.000 |
| 121103008 | Schwerlast-Rohrhaken | mit Prallschutz | 16.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/121103**








# Lasthebemagnete



**Die sichere Lösung für den schnellen Materialumschlag**
Lasthebemagnete sind das perfekte Lastaufnahmemittel für alle, die schnell, sicher und wirtschaftlich arbeiten wollen. Eine Vielzahl an Vorteilen spricht für ihren Einsatz im Materiallager, Transportwesen, Vorrichtungs- und Maschinenbau und überall dort, wo magnetisierbare Teile gehoben werden.

Evers führt ein breites Sortiment: Angefangen von manuell-permanenten Lasthebemagneten, die im Standard oder auch als Sonderanfertigung für flache und runde Produkte geeignet sind, bis hin zu reinen Elektro- oder Elektro-Permanent-Lasthebemagneten, die individuell für Ihre Anwendung ausgelegt werden. Auch hohe Gewichte können mühelos gehoben werden.

Bei der Auswahl eines geeigneten Magneten für Ihre Anwendung beraten wir Sie gerne.

## 1 Manuell-Permanent-Lasthebemagnete









Die Manuell-Permanent-Lasthebemagnete werden durch Umlegen des Hebels ein- und ausgeschaltet. Ohne jegliche Stromzuführung können Lasten von bis zu 6.000 kg gehoben werden. Sonderformen für runde oder besonders dünne Lasten finden Sie auf den nächsten Seiten. Zusätzlich sind Modifikationen der Standardmagnete möglich, um sie für andere Anwendungen nutzen zu können. Sprechen Sie uns an.

**Vorteile auf einen Blick:**
- Kurze Aufnahme- und Abladezeiten
- Keine mechanische Beeinträchtigung des Werkstückes
- Für flache und runde Materialien geeignet
- Horizontal und vertikal einsetzbar
- Erhöhte Sicherheit durch einfache Bedienung
- Nahezu verschleißfrei durch hochwertige Materialien
- Große Leistung bei kompakter Abmessung
- Geringes Eigengewicht
- Maximale Leistung auch an schwierigen Oberflächen
- Magnetkörper komplett vernickelt oder lackiert lieferbar

## 2 Elektro-Permanent-Lasthebemagnete









Genau wie bei den manuellen Hebemagneten wird die Last durch einen Permanent-Magneten gehalten. Dies ergibt ein Höchstmaß an Sicherheit, die teuren und schweren Stützbatterien wie bei reinen Elektromagneten entfallen. Elektrische Energie wird nur zum Einschalten (MAGnetisieren) und Ausschalten (DEMAGnetisieren) der Magnete benötigt. Dies geschieht mit einer Fernbedienung. Auch im Fall eines Kabelbruches oder Netzausfalles wird die Last sicher gehalten, es ist keine Stützbatterie erforderlich.

**Vorteile auf einen Blick:**
- Permanente Sicherheit
- Keine Stützbatterie erforderlich
- Permanent gleiche Leistung
- Kein Stromverbrauch während des Transportes
- Geringe Energiekosten
- Keine Erhitzung
- Lange Lebensdauer
- Kein Restmagnetismus im Werkstück

## 3 Elektromagnete






Reine Elektromagnete erzeugen ein Magnetfeld, das besonders tief in die Werkstücke eindringt. Sie eignen sich daher besonders zum Heben von Massenteilen, Schüttgut und zum gelegentlichen Aussortieren magnetisierbarer Teile. Dieses System setzt einen konstanten Stromfluss während des Transportes voraus. Die integrierte Stützbatterie hält Ihre Last auch dann, wenn der Strom ausfällt.

**Vorteile auf einen Blick:**

- Geeignet für Schrott, Bündel und zum Stapeln
- Besonders tief eindringendes Magnetfeld
- Integrierte Stützbatterie
- Automatisches Aufladen der Stützbatterie
- Automatische Prüfung der Stützbatterie vor jedem Hub

## 4 Sonderlösungen

Die Eigenschaften der unterschiedlichen Werkstücke zwingen unsere Kunden oft, auf Sonderhebelösungen zurückzugreifen. Wir sind darauf spezialisiert, magnetische Sonderhebelösungen aus 3 Magnettechniken zu entwickeln.

**GUT ZU WISSEN**

Passende Fragebögen finden Sie unter » **eversgmbh.de/frage-magnet.**

## Einflussfaktoren auf die Hebekraft eines Lasthebemagneten

**Einflussfaktoren auf die Hebekraft eines Lasthebemagneten**

**1. Kontaktfläche**
Rost, Farbe, Schmutz oder Papier zwischen Last und Magnet bilden einen Abstand (Luftspalt), sodass der Magnetfluss erschwert und somit auch die Hebeleistung vermindert wird.

**2. Materialstärke**
Für die maximale Hebekraft benötigt der Magnetfluss des Lasthebemagneten eine Mindestmaterialstärke, andernfalls verringert sich die Hebekraft.

**3. Werkstückabmessungen/Eigenstabilität**
Wenn die Lastabmessungen für einen Magneten zu groß werden, biegt sich das Werkstück durch. Der dadurch entstehende Luftspalt verringert die Hebekraft des Lasthebemagneten.

**4. Temperatur des Werkstückes**
Je höher die Temperatur, desto schneller schwingen die Moleküle des Stahls. Schnell schwingende Moleküle bieten dem magnetischen Fluss einen höheren Widerstand.

**5. Materialeigenschaften**
Stähle mit geringem Kohlenstoffgehalt sind gute Magnetleiter, z. B. F1110 oder St37.
Stähle mit hohem Kohlenstoffgehalt oder legierte Stähle verlieren ihre magnetischen Eigenschaften, sodass die Hebekraft abnimmt.

| Material | Hebeleistung (%) |
|---|---|
| Unlegierter Stahl 0,1–0,3 % C | 100 |
| Unlegierter Stahl 0,4–0,5 % C | 90 |
| Legierter Stahl F-522 | 80–90 |
| Grauguss GGG | 70–80 |
| Grauguss GG | 45–60 |
| Legierte Stähle gehärtet bei 55–60 HRC | 40–50 |
| Edelstähle | 0 |
| Messing, Aluminium, Kupfer | 0 |

EV-IK-2026-01

## EPM-Traverse starr

**Zum Heben einzelner Bleche bis 9.000 kg**
Für die Handhabung einzelner Bleche bis zu 6 m Länge. 2 Quertraversen mit je 2 Magnetmodulen. Gleiche Eigenschaften wie die Baureihe EPM, jedoch ohne Teleskoparme und mit nur 2 Quertraversen bestückt. Sie kommen zum Einsatz, wenn die zu hebenden Bleche eine gleichbleibende Länge aufweisen und keine Teleskoparme notwendig sind.

- Haftkraftregulierung
- Magnetmodule in Monoblockausführung mit elastischer Aufhängung zur automatischen Anpassung an die Struktur und an die Flexion der Last
- Tragende Rohrrahmenkonstruktionen aus Qualitätsstahl







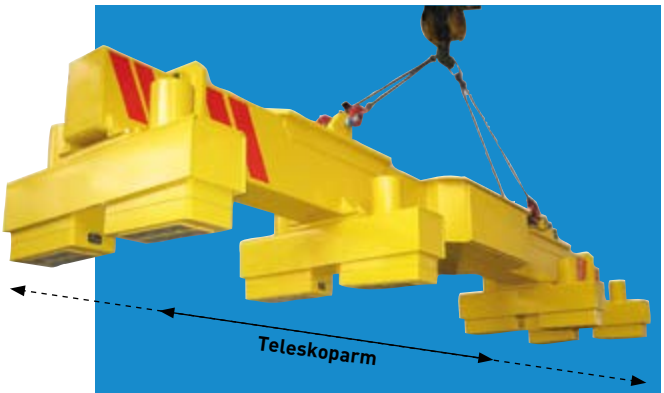
Optional auch als schwenkbare Traverse verfügbar

## EPM-Teleskoptraversen mit 4 oder 6 Quertraversen

**Zur Aufnahme von einzelnen Blechen**
Gerade Bleche mit besonders großen Abmessungen sind nicht einfach zu transportieren. Beim Anheben neigen die Bleche zur Durchbiegung und Verformung. Dies kann das Blech unbrauchbar machen und ist ein Risikofaktor während des Hebevorganges. Bei den Traversen der Baureihe EPM wird die Last von oben gleichmäßig ohne Verformungen oder Beschädigungen angehoben. Der elektro-hydraulische Motor ermöglicht das Teleskopieren der äußeren Quertraverse, um sie auf die entsprechende Blechgröße einzustellen. Die sogenannte Pick-up-Funktion ermöglicht durch ein sehr flaches Magnetfeld das einzelne Anheben von dünnen Blechen vom Stapel – Trennhölzer zwischen den Lasten werden überflüssig.

- Schonendes Heben von dünnen Blechen mit großen Abmessungen
- Fein abgestimmtes Magnetfeld für die präzise Aufnahme von Einzelblechen
- Teleskopierbare Außenarme sorgen für ein Höchstmaß an Flexibilität






**4 Quertraversen**
Für Bleche bis zu 12 m Länge

4 Quertraversen mit je 2 Magnetmodulen

**6 Quertraversen**
Für Bleche bis zu 16 m Länge

6 Quertraversen mit je2 Magnetmodulen

**8 Quertraversen**
Für Bleche bis zu 20 m Länge

8 Quertraversen mit je 2 Magnetmodulen



**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

## EPM-Magnetmodule

**Zum Heben von Blechen oder Blöcken bis 30.000 kg Gewicht**
Die elektro-permanenten Module der Baureihe SML bieten eine optimale Lösung für das Handhaben von Lasten mit geringem Luftspalt.

- Sehr gutes Verhältnis zwischen Last und Eigengewicht des Magneten
- Gleichmäßige Verteilung der Haltekraft durch mehrpoligen Magnetfluss
- Großer Einsatzbereich – decken Sie viele Anwendungen mit einem Magnet ab



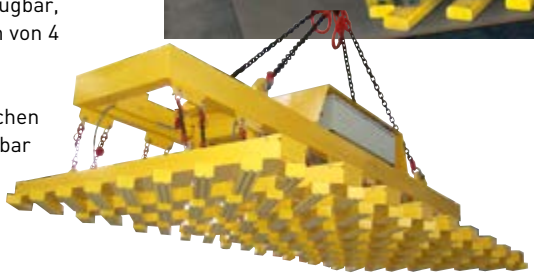


## EPM-Traverse

**Für Brenn- und Schneidanlagen, Heben von Blechen u nd Schneideresten**
Die modularen EPM-Systeme werden an die Abmessungen der Bleche bzw. an das Endprodukt angepasst und ermöglichen schnelle Be- und Entladungen auf den Schneidemaschinen (Plasmaschneiden, Brennschneiden, Laserschneiden u. a.). Der Abtransport sowohl der geschnittenen Werkstücke als auch der Schnittreste erfolgt in einem einzigen Vorgang, sodass die Maschine sofort wieder verfügbar ist. Es sind Standardmodelle für eine Vielfalt an Blechabmessungen verfügbar, für geschnittene Teile ab 300 x 300 mm und mit Stärken von 4 bis 25 mm.

- Schnellste Variante für das Entladen von Schneidetischen
- Für viele Blechabmessungen und Tischgrößen verfügbar
- Individuell auf Ihre Anforderungen anpassbar





## EPM-Magnete

**Speziell für Rundmaterialien**
Die elektro-permanenten Module für das Heben von Rundmaterialien eignen sich aufgrund der prismenförmigen Polflächen optimal für die Zentrierung und den Transport von runden Lasten.

- Schneller und präziser Umschlag von Rundmaterialien
- Prismenförmige Polflächen für diverse Durchmesser lieferbar
- Optional auch als Ausführung für polygonale und ungleichmäßige Lasten

Weitere Informationen » **eversgmbh.de/epmrund**





## EPM-Traverse starr

**Für Stabstähle und Knüppel**
Elektro-permanente Module für das Heben von Stabstahl mit bis zu 600 °C Innentemperatur.

- Schnelles Handling von Langstählen
- Langlebige und praxiserprobte Lösung
- Sonderkonstruktionen sind hier der Standard
- Maßgeschneiderte Lösungen für alle Formen und Abmessungen



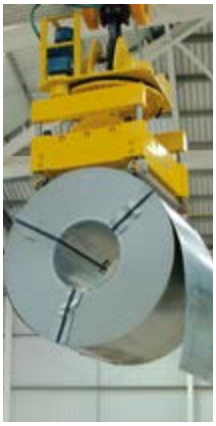
## EPM-Coilheber

**Für horizontale Wickelachse**
Elektro-Permanent-Magnet für das Heben von kaltgewalzten Coils bis 40.000 kg mit horizontaler Wickelachse, hier mit kranseitigem Drehwerk ausgerüstet.

Coilheber werden immer mit einem automatischen System für die Zentrierung der Magnete auf dem Coil geliefert.

**Für vertikale Wickelachse**
Für das Heben von kaltgewalzten Coils mit vertikaler Wickelachse bis 40.000 kg.

Maßgeschneiderte Lösungen für alle Formen und Abmessungen.





## EPM-Magnete

**Elektro-Permanent-Magnete speziell für Brammen**
Elektro-permanente Einzel- und Doppelmodule für das Heben von Brammen von bis zu 12 m Länge.

- Brammen einfach und sicher handhaben
- Viele Anpassungsmöglichkeiten und Ausführungen lieferbar

Weitere Informationen » **eversgmbh.de/epmbram**







Optional auch als schwenkbare Traverse verfügbar

EV-HK-2026-01

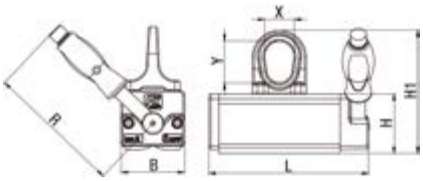
## Lasthebemagnet EV-FX

**Breites Anwendungsfeld für den täglichen Gebrauch.**

Der Lasthebemagnet EV-FX überzeugt durch sein breites Anwendungsfeld. Sowohl bei großem Luftspalt als auch bei dünnwandigen Lasten ab 8 mm dicke erreicht er hohe Tragfähigkeiten. Er zeichnet sich durch eine hohe Robustheit und langlebige Bauweise aus.
Die EN 13155 verlangt für Lasthebemagnete, die für mehr als 16.000 Lastwechsel eingesetzt werden eine Einstufung in Beanspruchungsklassen gemäß EN 13001. Alle Lasthebemagnete der EV-FX Baureihe genügen der Beanspruchungsklasse S7 = min. 2.000.000 Lastwechsel bei maximaler Traglast.



- Robuste, langlebige Bauweise
- Sicherheitsfaktor 3,5
- Geringes Eigengewicht




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit flach (kg) | Nenntragfähigkeit rund (kg) | Materialdicke (mm) | L (mm) | B (mm) | H (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120933001** | EV-FX 150 | 150 | 75 (Ø50-200 mm) | 8 | 161 | 64 | 60 |
| **120933002** | EV-FX 300 | 300 | 150 (Ø50-300 mm) | 15 | 205 | 87 | 78 |
| **120933003** | EV-FX 600 | 600 | 300 (Ø80-400 mm) | 20 | 288 | 112 | 94 |
| **120933007** | EV-FX 800 | 800 | 400 (Ø 80-400 mm) | 20 | 348 | 112 | 94 |
| **120933004** | EV-FX 1000 | 1.000 | 500 (Ø100-450 mm) | 25 | 361 | 152 | 120 |
| **120933008** | EV-FX 1500 | 1.500 | 750 (Ø100-450 mm) | 25 | 485 | 152 | 120 |
| **120933005** | EV-FX 2000 | 2.000 | 1.000 (Ø120-600 mm) | 50 | 472 | 228 | 169 |
| **120933006** | EV-FX 3000 | 3.000 | 1.500 (Ø120-600 mm) | 50 | 648 | 228 | 169 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120933**

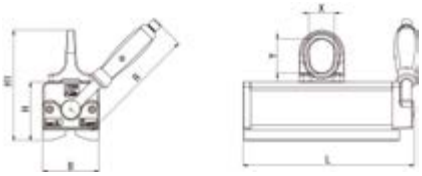
## Lasthebemagnet EV-FX-P

**Für das Heben dünner Bleche und dünnwandiger Rohre.**

Mit dem Lasthebemagneten EV-FX-P werden dünnwandige Rohre, Bleche oder Stangen gehoben und bewegt. Der prismatische Pol des EV-FX-P sorgt in Verbindung mit der speziellen Magnetkonfiguration für eine maximale Flussdichte der Magnetkraft auch bei geringen Materialstärken. Der EV-FX-P ist ebenfalls für für Rundmaterial geeignet und lässt sich leicht betätigen.
Die EN 13155 verlangt für Lasthebemagnete, die für mehr als 16.000 Lastwechsel eingesetzt werden eine Einstufung in Beanspruchungsklassen gemäß EN 13001. Alle Lasthebemagnete der EV-FX Baureihe genügen der Beanspruchungsklasse S7 = min. 2.000.000 Lastwechsel bei maximaler Traglast.



- Geringe Materialstärken sicher heben
- Auch für Rundmaterialien geeignet
- Schnelle, einfache Anwendung



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit flach (kg) | Nenntragfähigkeit rund (kg) | Materialdicke (mm) | L (mm) | B (mm) | H (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120935001** | EV-FX-P 170 | 170 | 150 (Ø 30-105 mm) | 8 | 195 | 64 | 70 | 5,1 |
| **120935002** | EV-FX-P 330 | 330 | 300 (Ø 40-160 mm) | 10 | 265 | 87 | 90 | 12,4 |
| **120935003** | EV-FX-P 650 | 650 | 550 (Ø 60-210 mm) | 20 | 352 | 112 | 108 | 26,0 |

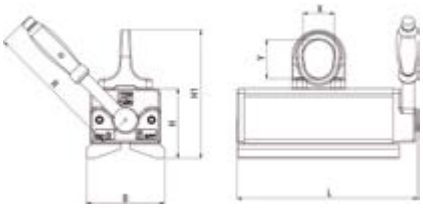
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120935**

# Lasthebemagnet EV-FX-R

**Für das Heben von Rundmaterial und heißen Werkstücken.**

Der Lasthebemagnet EV-FX-R wurde speziell für das Heben von Rundmaterial konstruiert. Das tiefe flachwinkelige Prisma suggeriert ein sicheres Positionieren auf der Last, wodurch das Magnetfeld tief ins Material geleitet wird. Der EV-FX-R lässt sich in der gesamten Durchmesserbandbreite gut schalten ohne zurückzuschlagen. Aufgrund des übergreifenden Prismas wird das Abscheren der Last durch Verdrehen verhindert. Das Magnetsystem ist auch für Flachmaterial mit geringer Materialstärke geeignet. Der Magnetkern ist vor heißen Werkstücken, durch den Abstand des tiefen Prismas, vor Überhitzung gut geschützt - 100 % Nenntragfähigkeit bei max. 80 °C Werkstücktemperatur.
Die EN 13155 verlangt für Lasthebemagnete, die für mehr als 16.000 Lastwechsel eingesetzt werden eine Einstufung in Beanspruchungsklassen gemäß EN 13001. Alle Lasthebemagnete der EV-FX Baureihe genügen der Beanspruchungsklasse S7 = min. 2.000.000 Lastwechsel bei maximaler Traglast.





- Flachwinkliges Prisma für Rundmaterial
- Einfache Bedienbarkeit
- Kein Abscheren der Last
- Auch für Flachmaterial geeignet
- Magnetkern geschützt vor Überhitzung

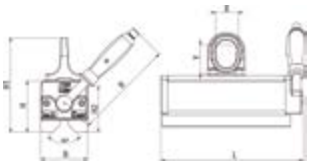
| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit flach (kg) | Materialdicke (mm) | Nenntragfähigkeit rund (kg) | L (mm) | B (mm) | H (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120934001** | EV-FX-R 100 | 100 | 8 | 100 (Ø 25-150 mm) | 161 | 70 | 68 | 4,0 |
| **120934002** | EV-FX-R 225 | 225 | 10 | 225 (Ø 50-205 mm) | 205 | 98 | 90 | 9,5 |
| **120934003** | EV-FX-R 450 | 450 | 20 | 450 (Ø 50-270 mm) | 288 | 126 | 112 | 22,0 |
| **120934004** | EV-FX-R 750 | 750 | 20 | 750 (Ø 70-370 mm) | 361 | 170 | 142 | 49,0 |
| **120934005** | EV-FX-R 1200 | 1.200 | 40 | 1.200 (Ø 120-560 mm) | 472 | 248 | 190 | 127,0 |
| **120934006** | EV-FX-R 1800 | 1.800 | 40 | 1.800 (Ø 120-560 mm) | 648 | 248 | 190 | 182,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120934**



## Lasthebemagnet EV-FX-VV

**Für das Heben von Trägern, Profilen und heißen Werkstücken bis 150 °C.**



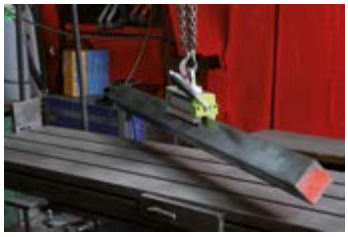


Der Lasthebemagnet EV-FX-VV findet sein Einsatzgebiet im Stahl-, Schiffs- und Behälterbau. Aufgrund einer langen, schmalen Bauform, können mit dem EV-FX-VV Träger und Profile, auch am Innensteg des Trägers, problemlos aufgenommen werden. Er erreicht schon bei vergleichsweise geringer Materialstärke seine maximale Haltekraft, so dass auch dünne Bleche sicher gehoben werden können. Selbst Winkelprofile werden, dank des 90°-Prismas, einfach erfasst und transportiert. Zudem schützt das tiefe Prisma die eingebauten Magnete, beim Heben von heißen Brennschnitten, vor Hitze.
Die EN 13155 verlangt für Lasthebemagnete, die für mehr als 16.000 Lastwechsel eingesetzt werden eine Einstufung in Beanspruchungsklassen gemäß EN 13001. Alle Lasthebemagnete der EV-FX Baureihe genügen der Beanspruchungsklasse S7 = min. 2.000.000 Lastwechsel bei maximaler Traglast.

- 100 % Nenntragfähigkeit bei bis zu 150 °C Werkstücktemperatur
- Zum Wenden eckiger Bauteile geeignet
- Auch für raue Oberflächen geeignet
- Stabile, leichtgängige Einhandschaltung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit flach (kg) | Nenntragfähigkeit rund (kg) | Nenntragfähigkeit 90° (kg) | Materialdicke (mm) | L (mm) | B (mm) | H (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120936001** | EV-FX-VV 200 | 200 | 100 (Ø 20-50 mm) | 120 | 10 | 195 | 64 | 77 | 5,5 |
| **120936002** | EV-FX-VV 400 | 400 | 200 (Ø 25-60 mm) | 250 | 15 | 265 | 87 | 96 | 13,0 |
| **120936003** | EV-FX-VV 800 | 800 | 300 (Ø 35-75 mm) | 400 | 20 | 352 | 112 | 115 | 28,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120936**



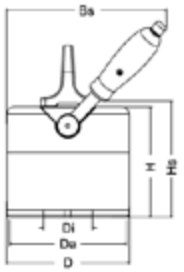
## Lasthebemagnet EV-FX-C

**Ideal zum Heben von Ringen, Hülsen und ähnlichen Werkstücken.**



EV-FX-C Lasthebemagnete verfügen über eine runde, mehrpolige Spannfläche und sind speziell für das Heben von Ringen, Hülsen, Lagergehäusen, Flanschplatten und ähnlichen Werkstücken konzipiert.
Die angegebene Nenntragkraft gilt bei vollflächigem Aufsetzen auf Werkstücke, die den Bereich von D innen bis D außen (siehe Tabelle) vollständig abdecken. Bei Werkstücken mit kleinerer Aufsetzfläche kann als Richtwert ein maximales Werkstückgewicht von ca. 3,5 kg pro cm² Spannfläche angenommen werden.
Für Serienwerkstücke empfiehlt sich ein dokumentierter Test, um den erforderlichen Sicherheitsfaktor 3 zu bestätigen.

- Max. Nenntragfähigkeit pro cm² Auflagefläche (kg): 3,5 bei allen Varianten




| Artikelnummer | Bezeichnung | Max. Nenntragfähigkeit ab Materialstärke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | D (mm) | Da-Di (mm) | H (mm) | Hs (mm) | Bs (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120950001** | EV-FX-C 175 | 10 | 175 | 120 | 114-40 | 130 | 138 | 185 | 7,5 |
| **120950002** | EV-FX-C 250 | 12 | 250 | 160 | 152-65 | 145 | 153 | 210 | 15 |
| **120950003** | EV-FX-C 450 | 15 | 450 | 250 | 240-100 | 155 | 168 | 275 | 35 |

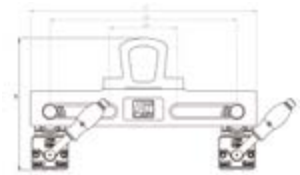
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120950**

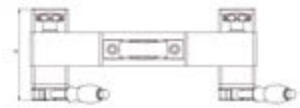
## Magnettraverse EV-FX-KT

**Für sicheren Transport von Werkstücken mit Ausschnitt.**

EV-FX-KT Kleintraversen sind speziell auf die Anforderungen von Blechverarbeitern sowie Laser- und Brennschneidern zugeschnitten. Die Kombination aus zwei leistungsstarken EV-FX-Magneten und einer flexibel justierbaren Kleintraverse ermöglicht den sicheren und effizienten Transport von Werkstücken mit zentrischem Ausschnitt. Besonders Ringe und zylindrische Werkstücke mit mittigem Loch lassen sich mühelos handhaben.
Dank der modularen Bauweise können die Magnete mit wenigen Handgriffen von der Traverse abgenommen werden, um auch Zuschnitte und kleinere Bleche mit nur einem Magneten zu heben. Dieses System bietet maximale Flexibilität, reduziert den Aufwand beim Materialhandling und sorgt für eine ergonomische, zeitsparende Lösung in der Produktion.







- Zwei EV-FX-Magnete und eine justierbare Traverse für Werkstücke mit mittigem Ausschnitt
- Ideal für Ringe und zylindrische Teile – müheloser Transport
- Magnete schnell abnehmbar für Zuschnitte und kleine Bleche
- Wenige Handgriffe für maximale Vielseitigkeit
- Für den täglichen Einsatz in Laser- und Brennschneidbetrieben

| Artikelnummer | Bezeichnung | Max. Nenntragfähigkeit (kg) | Nenntragfähigkeit ab (mm) | Magnetverstellung (mm) | L1 (mm) | B (mm) | Gewicht (kg) | H (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120946001** | EV-FX-KT 240-260 | 240 | 8 | 58-260 | 400 | 64 | 15 | 233 |
| **120946002** | EV-FX-KT 240-420 | 240 | 8 | 58-420 | 560 | 64 | 15 | 233 |
| **120946003** | EV-FX-KT 240-470 | 240 | 8 | 58-470 | 607 | 64 | 20 | 233 |
| **120946004** | EV-FX-KT 240-540 | 240 | 8 | 58-540 | 680 | 64 | 22 | 233 |
| **120946005** | EV-FX-KT 480-440 | 480 | 15 | 65-440 | 650 | 87 | 26 | 269 |
| **120946006** | EV-FX-KT 480-600 | 480 | 15 | 65-600 | 800 | 87 | 30 | 269 |
| **120946007** | EV-FX-KT 480-800 | 480 | 15 | 65-800 | 1.000 | 87 | 32 | 269 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/Magnettraverse_FX-KT**

## Lasthebemagnet EV-FXE

**Für das häufige Umschlagen von Werkstücken.**

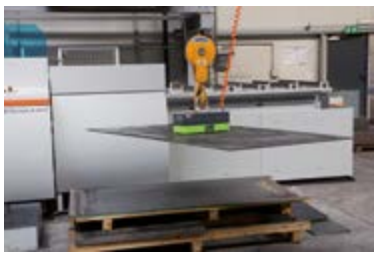
Der Lasthebemagnet EV-FXE ist für den Dauereinsatz konzipiert und ermöglicht durch elektrische Ansteuerung ein sicheres, kraftfreies Heben und Lösen von Werkstücken. Verschiedene Poltypen bieten optimale Haltekraft je nach Materialstärke, Oberfläche und Luftspalt.



- Schmale Bauweise, auch für dünne Materialien geeignet
- Vier Poltypen (50, 50+, 80, 100) für unterschiedliche Anforderungen
- Kein Batteriebedarf dank Permanentmagnetsystem
- Erfüllt Beanspruchungsklasse S7 gemäß EN 13001 (≥ 2 Mio. Lastwechsel)

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Materialdicke (mm) | Anzahl Pole °N | Poltyp | Spannfläche (mm) | L (mm) | B (mm) | H (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120940001** | EV-FXE 300 | 300 | 15 | 4 | 50 | 116x116 | 164 | 164 | 420 | 23 |
| **120940002** | EV-FXE 500 | 500 | 15 | 6 | 50 | 116x116 | 234 | 164 | 420 | 31 |
| **120940003** | EV-FXE 750 | 750 | 15 | 8 | 50 | 244x116 | 298 | 164 | 250 | 27 |
| **120940005** | EV-FXE 1100 | 1.100 | 15 | 12 | 50 | 372x116 | 420 | 164 | 270 | 39 |
| **120940006** | EV-FXE 1600 | 1.600 | 15 | 18 | 50 | 564x116 | 620 | 164 | 270 | 56 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120940**







## Lasthebemagnet EV-FXE-L

**Mit schmaler Bauweise für lange Güter.**

Der Lasthebemagnet EV-FXE-L, ausgestattet mit Poltyp 50+ und in langer schmaler Bauform konstruiert, bietet sich als leicht zu führender Lasthebemagnet optimal zum Heben von Leisten, Schienen, Rohren, Trägern und Stangen an. Er ist konzipiert, um Lasten mit ebener oder bearbeiteter Oberfläche zu erfassen. Seine maximale Nenntragfähigkeit erreicht er bereits ab 15 mm Materialstärke. Zudem erleichtert der massive Handführungsgriff das Führen der Last.
Die EN 13155 verlangt für Lasthebemagnete, die für mehr als 16.000 Lastwechsel eingesetzt werden eine Einstufung in Beanspruchungsklassen gemäß EN 13001. Alle Lasthebemagnete der EV-FX Baureihe genügen der Beanspruchungsklasse S7 = min. 2.000.000 Lastwechsel bei maximaler Traglast.



- Besonders für schmale Lasten geeignet
- Hohe punktuelle Magnetisierung durch Poltyp 50+
- Ergonomischer Führungsgriff zur besseren Positionierung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Materialdicke (mm) | Anzahl Pole °N | Spannfläche (mm) | L (mm) | B (mm) | H (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120941001** | EV-FXE-L 400 | 400 | 15 | 4 | 244x52 | 294 | 95 | 450 | 23 |
| **120941002** | EV-FXE-L 600 | 600 | 15 | 6 | 372x52 | 420 | 95 | 450 | 31 |
| **120941003** | EV-FXE-L 1000 | 1.000 | 15 | 10 | 628x52 | 680 | 95 | 450 | 44 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120941**

## Lasthebemagnet EV-FXE-Z

**Lasthebemagnet EV-FXE mit zusätzlichem Entmagnetisierzyklus.**

Mit dem Lasthebemagneten EV-FXE-Z können Werkstücke, die dazu neigen, nach dem Transport mit Lasthebemagneten einen hohen, störenden Restmagnetismus zu behalten, wie zum Beispiel hochlegierte Formplatten oder gehärtete Antriebsteile und Lagerteile, bewegt und nach dem Transport entmagnetisiert werden. Der EV-FXE-Z besitzt die gleichen Eigenschaften wie der EV-FXE, ist in seiner Bauform jedoch deutlich größer. Die Güte der Entmagnetisierung hängt vom Werkstück ab.
Die EN 13155 verlangt für Lasthebemagnete, die für mehr als 16.000 Lastwechsel eingesetzt werden eine Einstufung in Beanspruchungsklassen gemäß EN 13001. Alle Lasthebemagnete der EV-FX Baureihe genügen der Beanspruchungsklasse S7 = min. 2.000.000 Lastwechsel bei maximaler Traglast.



- Auf Basis des bewährten Lasthebemagneten EV-FXE gefertigt
- Kein zusätzliches Gerät zur Entmagnetisierung erforderlich
- Auch für schwierige Werkstücke geeignet

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Anzahl Pole °N | L (mm) | B (mm) | H (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120943001** | EV-FXE-Z 500 | 500 | 8 | 430 | 230 | 295 | 60 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120943**

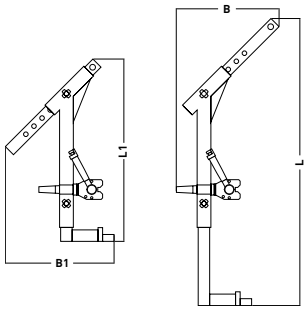
## Horizontal-Vertikal-System EV-FX-HV

**Für das Wenden und Transportieren von stehenden und liegenden Lasten.**

Um in fast jedem Einsatzgebiet präsent sein zu können, wurde das Horizontal-Vertikal-System EV-FX-HV vielfältigen Einstellmöglichkeiten ausgestattet. So können die Gesamthöhe und der Schwerpunkt über einen Steckbolzen verstellt werden. Zudem kann das System für bis 20 % seiner Nenntragfähigkeit auch ohne die untergreifenden Auflagen verwendet werden. Die Auflagebolzen sind so positioniert, dass stehende Ronden angeschlagen werden können, was zum Beispiel an einer Säge häufig gefordert wird. Des Weiteren können liegende Scheiben und Bleche aufgestellt werden. Zum horizontalen Transport hat das System auf der Rückseite eine Kranöse.



Die EN 13155 verlangt für Lasthebemagnete, die für mehr als 16.000 Lastwechsel eingesetzt werden eine Einstufung in Beanspruchungsklassen gemäß EN 13001. Alle Lasthebemagnete der EV-FX Baureihe genügen der Beanspruchungsklasse S7 = min. 2.000.000 Lastwechsel bei maximaler Traglast.




- Die Stahlkonstruktion ist komplett pulverbeschichtet
- Maximale Sicherheit durch Lasthebemagnet EV-FX
- Bis 20 % Nenntragfähigkeit ohne Auflagen nutzbar
- Gesamthöhe und Schwerpunkt verstellbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit mit Anschlag/ohne Anschlag (kg) | Scheiben-Ø (mm) | Lastlänge (mm) | Lastbreite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 120937006 | EV-FX-HV 150 | 150/30 | 150-420 | 1.000 | 420 | 18 |
| 120937001 | EV-FX-HV 200 | 200/30 | 250-750 | 2.000 | 750 | 24 |
| 120937002 | EV-FX-HV 400 | 400/80 | 400-1.000 | 2.000 | 1.000 | 31 |
| 120937003 | EV-FX-HV 800 | 800/160 | 500-1.200 | 2.500 | 1.250 | 70 |
| 120937004 | EV-FX-HV 2000 | 2.000/400 | 500-1.200 | 2.500 | 1.250 | 243 |
| 120937005 | EV-FX-HV 3000 | 3.000/600 | 500-1.200 | 2.500 | 1.250 | 294 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120937A**





## Horizontal-Vertikal-System EV-FX-HVS

**EV-FX-HVS Systeme ermöglichen das sichere Schwenken von Kranlasten um 90°.**

Die EV-FX-HVS Systeme sind speziell dafür entwickelt, Lasten, die am Kran hängen, schnell und zuverlässig um 90° zu schwenken. Dank der integrierten Arretierungsfunktion lässt sich die Lage der Last jederzeit mühelos von horizontal nach vertikal verändern. Dies erleichtert das Handling schwerer Güter erheblich, verbessert die Prozesssicherheit und sorgt für einen reibungslosen Arbeitsablauf beim Heben, Positionieren und Montieren. Ideal für Anwendungen, bei denen flexible und sichere Lastausrichtung entscheidend ist.



| Artikelnummer | Bezeichnung | max. Nenntragfähigkeit horizontal (kg) | max. Nenntragfähigkeit vertikal (kg) | LxBxH (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| 120937007 | EV-FX-HVS-R225 | 135 | 45 | 207x160x557 | 30 |
| 120937009 | EV-FX-HVS-R300 | 120 | 120 | 657x207x389 | 35 |
| 120937008 | EV-FX-HVS-R450 | 270 | 90 | 292x212x624 | 43 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120937B**

## Lasthebemagnet MaxX

**Für Flach- und Rundmaterial.**

Der Lasthebemagnet MaxX ist fähig sowohl Flachmaterial als auch Rundmaterial leistungsstark und zuverlässig zu heben. Aufgrund der innovativen Konstruktion ist er besonders kompakt sowie robust.



- Größte Sicherheit bei leichter Handhabung
- Für Flach- und Rundmaterial
- Absolute Zuverlässigkeit mit robuster Bauweise
- Ideal für flache und runde Teile
- Sicherheitsfaktor 3
- Drei Jahre Garantie bei jährlicher Prüfung bei Evers

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit flach (kg) | Nenntragfähigkeit rund (kg) | Materialdicke (mm) | Länge (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **120906006** | MaxX 150 | 150 | 50 | 20 | 1.000 | 3,6 |
| **120906001** | MaxX 250 | 250 | 100 | 20 | 1.500 | 6,0 |
| **120906002** | MaxX 500 | 500 | 200 | 25 | 2.000 | 15,0 |
| **120906003** | MaxX 1000 | 1.000 | 400 | 40 | 3.000 | 34,0 |
| **120906004** | MaxX 1500 | 1.500 | 600 | 45 | 3.000 | 65,0 |
| **120906005** | MaxX 2000 | 2.000 | 800 | 55 | 3.000 | 78,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120906**





## Lasthebemagnet MaxX-TG

**Zum Heben dünnwandiger Lasten.**

Der Lasthebemagnet MaxX ist fähig sowohl Flachmaterial als auch Rundmaterial leistungsstark und zuverlässig zu heben. Aufgrund der innovativen Konstruktion ist er besonders kompakt sowie robust.



- Größte Sicherheit bei leichter Handhabung
- Für Flach- und Rundmaterial
- Absolute Zuverlässigkeit mit robuster Bauweise
- Ideal für flache und runde Teile
- Sicherheitsfaktor 3
- Drei Jahre Garantie bei jährlicher Prüfung bei Evers

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit flach (kg) | Nenntragfähigkeit rund (kg) | Materialdicke (mm) | Länge (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **120911001** | MaxX-TG 150 | 150 | 50 | 8 | 1.500 |
| **120911002** | MaxX-TG 300 | 300 | 100 | 10 | 2.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120911**

# Magnettraverse EV-FXE-T

**Für den Umschlag von großformatigen Lasten.**



Die Magnettraverse EV-FXE-T überzeugt mit ihrer kompakten Bauform und onBoard-Steuerungstechnik. Sie ist speziell für den häufigen Umschlag von größeren Formaten konzipiert worden. Wie die Lasthebemagnete EV-FXE können die Traversen direkt an Netzspannung betrieben werden, wodurch sie schnell installiert und einsatzbereit sind. Eine Ansteuerung erfolgt direkt am Gerät oder optional über eine Fernbedienung. Die Aufhängung über ein pendelsicheres 2-Strang-Kettengehänge oder eine mittige Kranöse ist problemlos möglich. Ab 6.400 kg Nenntragfähigkeit ist die Magnettraverse mit umsteckbaren Magnetmodulen ausgestattet und kann damit Blechformate ab 1.200 mm bis 6.000 mm Länge sicher bewegen.
Die EN 13155 verlangt für Lasthebemagnete, die für mehr als 16.000 Lastwechsel eingesetzt werden eine Einstufung in Beanspruchungsklassen gemäß EN 13001. Alle Lasthebemagnete der FX Baureihe genügen der Beanspruchungsklasse S7 = min. 2.000.000 Lastwechsel bei maximaler Traglast.

- Einfache und schnelle Installation vor Ort, sofort einsatzbereit
- Steuerung auch über Funkfernbedienung möglich
- Optionale Funkfernbedienung mit Pick-up-Funktion zum Abheben einzelner Bleche ab 6 mm
- Anschweißhaken an den Kopfseiten für je max. 4 t
- 2-Strang-Kettengehänge
- Hebeösensensor, Entmagnetisierung damit nur lastfrei möglich
- 360°-LED-Signalturm
- Edelstahlführungsgriffe
- Anschlusskabel netzfertig für 400V/25 A Vorsicherung/CEE 32 A Stecker

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Materialdicke (mm) | Anzahl Pole °N | Poltyp | Lastbreite (mm) | Lastlänge (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120944001** | EV-FXE-T 2500 | 2.500 | 15 | 2x18 | 50 | 4.000 | 2.500 |
| **120944002** | EV-FXE-T 4000 | 4.000 | 25 | 2x10 | 80 | 5.000 | 2.500 |
| **120944003** | EV-FXE-T 6400 | 6.400 | 25 | 2x16 | 80 | 6.000 | 2.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120944**





## Lasthebemagnet EV-FXE-HD

**Für den massiven Einsatz beim Heben großer Lasten.**

Die EV-FXE-HD Serie wurde speziell für anspruchsvolle Hebeaufgaben entwickelt, bei denen höchste Sicherheit und Effizienz gefordert sind. Diese Elektro-Permanent Lasthebemagnete sind mit einem leistungsstarken Poltyp-100 Magnetsystem ausgestattet, das eine maximale Haltekraft und zuverlässige Performance garantiert.
Dank der robusten Konstruktion und der hochwertigen Komponenten eignen sich die EV-FXE-HD Magnete ideal für den Einsatz in Schwerindustrie, Stahlverarbeitung und Maschinenbau. Zusätzliche Ausstattungsmerkmale sorgen für höchste Anwenderfreundlichkeit, einfache Bedienung und maximale Sicherheit im täglichen Betrieb.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Material-/Wandstärke (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | L (max.) | B (max.) |
|---|---|---|---|---|---|
| **120951001** | EV-FXE-HD7200/100 | ab 10 | 2.400 | 3.000 | 1.500 |
| **120951001** | EV-FXE-HD7200/100 | ab 20 | 4.800 | 3.600 | 2.000 |
| **120951001** | EV-FXE-HD7200/100 | ab 35 | 7.200 | 4.250 | 2.500 |
| **120951002** | EV-FXE-HD9600/100 | ab 10 | 3.200 | 3.000 | 1.500 |
| **120951002** | EV-FXE-HD9600/100 | ab 20 | 6.400 | 3.600 | 2.000 |
| **120951002** | EV-FXE-HD9600/100 | ab 35 | 9.600 | 4.250 | 2.500 |
| **120951003** | EV-FXE-HD12800/100 | ab 10 | 4.200 | 3.000 | 1.500 |
| **120951003** | EV-FXE-HD12800/100 | ab 20 | 6.400 | 4.500 | 2.000 |
| **120951003** | EV-FXE-HD12800/100 | ab 35 | 12.800 | 6.000 | 2.500 |
| **120951004** | EV-FXE-HD16000/100 | ab 10 | 4.200 | 3.000 | 1.500 |
| **120951004** | EV-FXE-HD16000/100 | ab 20 | 6.400 | 4.500 | 2.000 |
| **120951004** | EV-FXE-HD16000/100 | ab 35 | 16.000 | 6.000 | 2.500 |

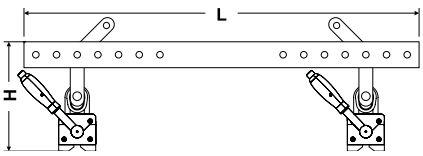
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/Lasthebemagnet_FXE-HD**

## Magnettraverse EV-FX-LT

**Verstellbare Magnettraverse für Blechverarbeiter, Laser- und Brennschneider.**

Blechverarbeiter, Laser- und Brennschneider weisen besondere Anforderungen auf. Die Magnettraverse EV-FX-LT ist genau an solche Umstände angepasst. Zwei EV-FX-V Lasthebemagnete und eine leichte Distanztraverse mit 2-Strang-Kettengehänge bewerkstelligen das Be- und Entladen von Maschinen mit Blechen oder das waagerechte Aufnehmen von Werkstücken mit mittigem Ausschnitt. Wird nur ein Magnet für kleine Bleche oder Zuschnitte benötigt, können die Magnete schnell und einfach von der Traverse abgebaut werden.
Die EN 13155 verlangt für Lasthebemagnete, die für mehr als 16.000 Lastwechsel eingesetzt werden eine Einstufung in Beanspruchungsklassen gemäß EN 13001. Alle Lasthebemagnete der EV-FX Baureihe genügen der Beanspruchungsklasse S7 = min. 2.000.000 Lastwechsel bei maximaler Traglast.






- Zwei Lasthebemagnete EV-FX-V
- 2-Strang-Kette mit Haken und Öse
- Distanztraverse mit Aufhängeelementen
- Geeignet für Blechverabeiter, Laser- und Brennschneidanlagen
- Schnelle Demontage einzelner Magnete

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Materialdicke (mm) | Lastlänge (mm) | Lastbreite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **120938001** | EV-FX-LT 700 | 700 | 15 | 5.000 | 1.500 | 44 |
| **120938002** | EV-FX-LT 1000 | 1.000 | 20 | 5.000 | 1.500 | 58 |
| **120938003** | EV-FX-LT 1400 | 1.400 | 20 | 5.000 | 2.000 | 86 |
| **120938004** | EV-FX-LT 3200 | 3.200 | 50 | 5.000 | 2.500 | 305 |
| **120938005** | EV-FX-LT 4800 | 4.800 | 50 | 5.000 | 2.500 | 410 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120938**

## Magnetmodul SMH

**Für das Handling von Brammen und ausgebrannten Blöcken.**

Das Magnetmodul SMH wurde für das Transportieren von Lasten mit großem Luftspalt, wie z. B. bei Brammen und ausgebrannten Blöcken konzipiert. Er verwendet eine Quadratpoltechnik für eine größere Kraftkonzentration und erreicht somit höhere Tragfähigkeiten bis 30 t, ohne den Einsatz von Stützbatterien oder einer Magnetanlage.



**Technische Eigenschaften**

- Benötigt keine Stützbatterien, keine Magnetanlage
- Permanentmagnet elektrisch umpolbar
- Quadratpoltechnik für eine größere Kraftkonzentration
- Höhere magnetische Leistung
- Haltekraftregulierung APC
- Reduzierte Abmessungen und Eigengewicht
- Lastenabmessungen: (LxB) 1–6 m x 1–2,5 m

**Optional**

- Kabeltrommel AVC/1

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Breite (mm) | Länge (mm) | Materialdicke (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| 120908003 | SMH 50 | 5.000 | 3.500 | 6.000 | 30 |
| 120908004 | SMH 100 | 10.000 | 3.500 | 6.000 | 30 |
| 120908005 | SMH 150 | 15.000 | 3.500 | 6.000 | 40 |
| 120908006 | SMH 200 | 20.000 | 3.500 | 6.000 | 40 |
| 120908001 | SMH 250 | 25.000 | 3.500 | 6.000 | 40 |
| 120908002 | SMH 300 | 30.000 | 3.500 | 6.000 | 60 |
| 120908007 | SMH 400 | 40.000 | 3.500 | 6.000 | 80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120908**

## Magnettraverse TM

**Für Bleche bis 16 m Länge.**

Die Magnettraverse TM ermöglicht das sichere und gleichmäßige Heben großer Bleche ohne Verformung durch teleskopierbare Quertraversen mit elektro-hydraulischem Antrieb. Sie ist für unterschiedliche Blechgrößen und -gewichte flexibel einsetzbar und erfüllt hohe Anforderungen an Stabilität und Haltekraft.



- Elektropermanent-Magnet mit hoher magnetomotiver Kraft
- Teleskoparme bis 1,5 m pro Seite ausfahrbar
- Anpassung an Blechgröße durch Auswahl der Quertraversen
- Auch als TG-Version mit bis zu 8 Quertraversen für Bleche ab 4 mm und bis 10 t verfügbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Stärke min. (mm) | Länge min. (mm) | Länge max. (mm) | Breite min. (mm) | Breite max. (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 120907001 | TM 4/75N | 7.500 | 5 | 3.000 | 12.000 | 500 | 2.500 | 3.000 |
| 120907002 | TM 4/100N | 10.000 | 5 | 3.000 | 12.000 | 500 | 3.500 | 3.000 |
| 120907003 | TM 4/120N | 12.000 | 5 | 3.000 | 12.000 | 500 | 3.500 | 3.000 |
| 120907004 | TM 4/140N | 14.000 | 8 | 3.000 | 12.000 | 500 | 3.500 | 3.000 |
| 120907005 | TM 4/180N | 18.000 | 8 | 3.000 | 12.000 | 500 | 3.500 | 3.000 |
| 120907006 | TM 6/100N | 10.000 | 5 | 2.800 | 16.000 | 500 | 2.500 | 4.000 |
| 120907007 | TM 6/140N | 14.000 | 5 | 2.800 | 16.000 | 500 | 3.500 | 4.000 |
| 120907008 | TM 6/180N | 18.000 | 5 | 2.800 | 16.000 | 500 | 3.500 | 4.000 |
| 120907009 | TM 6/200N | 20.000 | 8 | 2.800 | 16.000 | 500 | 3.500 | 4.000 |
| 120907010 | TM 6/250N | 25.000 | 8 | 2.800 | 16.000 | 500 | 3.500 | 4.000 |
| 120907011 | TT 4-16.500 | 16.500 | 5 | 3.000 | 12.000 | 500 | 3.500 | 2.500 |
| 120907015 | TT 4-11.000 | 11.000 | 5 | 3.000 | 12.000 | 500 | 3.500 | 2.500 |
| 120907016 | TT 4-14.000 | 14.000 | 5 | 3.000 | 12.000 | 500 | 3.500 | 2.600 |
| 120907017 | TT 4-20.000 | 20.000 | 8 | 3.000 | 12.000 | 500 | 3.500 | 2.600 |
| 120907018 | TT 4-16.000 | 16.000 | 5 | 3.000 | 16.000 | 500 | 3.500 | 4.200 |
| 120907019 | TT 4-20.000 | 20.000 | 5 | 3.000 | 16.000 | 500 | 3.500 | 4.200 |
| 120907020 | TT 4-24.000 | 24.000 | 5 | 3.000 | 16.000 | 500 | 3.500 | 4.300 |
| 120907021 | TT 4-30.000 | 30.000 | 8 | 3.000 | 16.000 | 500 | 3.500 | 4.300 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120907**

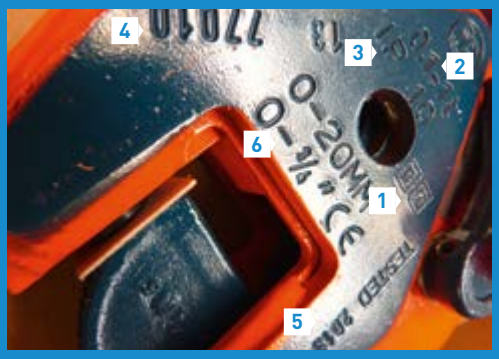
# Lösung
# HEBEKLEMMEN

## 1 Rechtsgrundlage

Die technischen Anforderungen und die Beschreibung der Handhabung werden in Deutschland durch die DGUV-Regel 109-017 und europaweit durch die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG und durch die Norm DIN EN 13155 beschrieben.

Für Hebeklemmen, die erstmals nach dem 31. Dezember 1992 in Betrieb genommen wurden, garantiert der Hersteller/Lieferant die Erfüllung der Richtlinie 2006/42/EG der EG-Konformitätserklärung.

An Hebeklemmen müssen folgende Angaben deutlich erkennbar und dauerhaft angebracht sein:




1 Hersteller oder Lieferant
2 Mindestlast/Tragfähigkeit
3 Typ
4 Fabriknummer
5 Baujahr
6 Zulässiger Klemmbereich

Eigengewicht, sofern dieses 5 % der Tragfähigkeit oder 50 kg überschreitet

**Rechtwinklige Kante mit Radius**

- Für den vertikalen und horizontalen Transport von Blechen
- Automatisch oder manuell schließende Hebeklemmen
- Klemmen zum Heben, Wenden und Drehen von Blechen



Vertikaler Transport, universell



Automatische Klemmung



Klemme zum Wenden



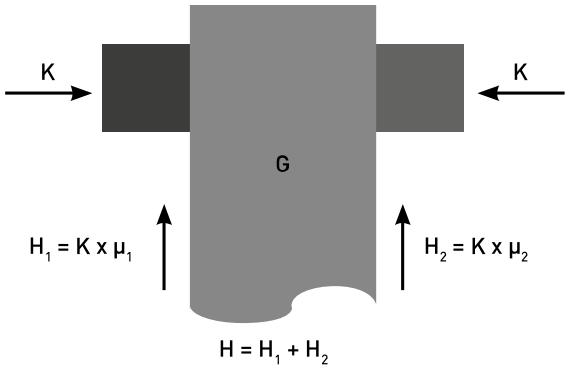
Horizontaler Transport

## 2 Ausführungen und Wirkungsweise

Bei Klemmen und Zangen wird die Last zwischen den Klemmbacken aufgrund der Reibung gehalten.

Es gilt die Faustregel: Je höher die horizontalen Klemmkräfte K und Reibbeiwerte μ1 und μ2 sind, desto größer ist die Haltekraft H und desto sicherer wird die Last durch die Hebeklemmen gehalten.

Die Haltekraft muss mindestens dem 2-fachen der Gewichtskraft der Last über dem gesamten Klemmbereich entsprechen. Die Haltekraft darf weder durch Verformung der Klemme noch durch eine elastische Verformung der Last unter diesen Wert sinken.
Viele Hebeklemmen drücken zusätzlich formschlüssig in das Material und hinterlassen leichte Abdrücke. Deshalb ist die Oberflächenhärte des Materials enorm wichtig. Die Standardhebeklemmen sind für Bleche bis 37 HRC geeignet.




**Sonderklemmen – wir liefern, was Sie wollen!**
Evers entwickelt und liefert „die" Hebeklemmen für Ihre speziellen Anforderungen.



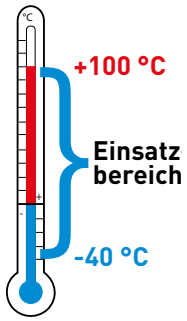
EV-IK-2026-01

## 3 Handhabung und Einsatz

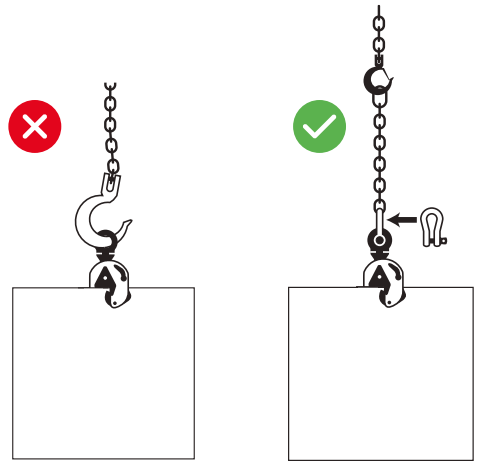
Sicherheitshebeklemmen werden im Wesentlichen zum Heben, Wenden und Transportieren von Stahl- und Aluminiumblechen sowie für Holz und Kunststoff eingesetzt.

Um einen idealen Kontakt der Hebeklemme zur Last zu erreichen, sollte die Oberfläche dort, wo die Hebeklemme angesetzt wird, zunder-, fett-, farb-, schmutz- und beschichtungsfrei sein.

Die Tragfähigkeit darf nicht überschritten werden und pro Hub darf beim vertikalen Transport nur ein Blech gehoben werden. CrosbyIP-Hebeklemmen können im Temperaturspektrum von -40 bis +100 °C eingesetzt werden und sind geeignet für Bleche mit einer Oberflächenhärte von bis zu 37 HRC.

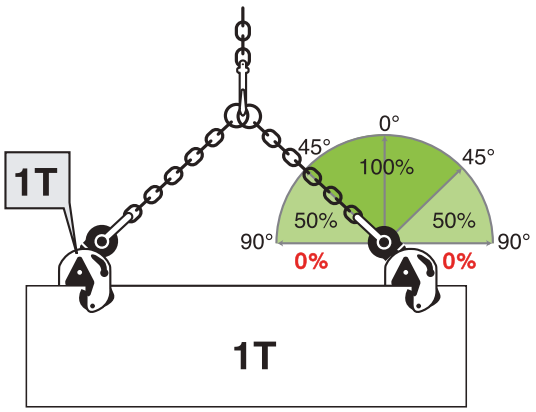



Die Größen von Kranhaken und Tragring sind aufeinander abzustimmen, damit sich die Klemme frei ausrichten kann und der Aufhängering nicht heruntergedrückt wird. Idealerweise wird eine Anschlagkette als Vorläufer genutzt.



**10 Jahre Garantie auf alle Standardqualitäts-Sicherheitshebeklemmen**
Durch die 10-Jahres-Garantie erhalten Sie maximale Sicherheit und Qualität. Mit dem Kauf bei Evers entscheiden Sie sich für ein Qualitätsprodukt mit der einzigartigen Garantie auf gesicherte Funktionalität. Die Garantie ist an turnusmäßige Inspektionen durch von Evers zertifizierte Sachkundige gebunden. Jede Klemme wird mit Garantiebedingungen, Betriebsanleitung, Wartungsbuch und Garantiezertifikat geliefert.

CrosbyIP-Hebeklemmen mit starrem Tragring können bis 15° und Hebeklemmen mit schwenkbarem Tragring bis zu 90° seitlich belastet werden. Bei seitlicher Belastung ab 45° ist die Tragfähigkeit um 50 % reduziert.




Hebeklemmen können einzeln, paarweise oder gruppenweise eingesetzt werden. CrosbyIP-Hebeklemmen sind in Tragfähigkeiten von 0,5 bis 55 t und in einem Klemmbereich von 0 bis 160 mm erhältlich und sind mit einer für den sicheren Betrieb notwendigen Gebrauchsanleitung ausgestattet. Vermeiden Sie unnötigen Verschleiß der Zahnsegmente/- kreise und lagern Sie Ihre CrosbyIP-Hebeklemmen stets in geöffnet-arretierter Stellung.

## 4 Prüfung und Instandsetzung

Hebeklemmen sind vor jedem Gebrauch einer Sicht- und Funktionsprüfung zu unterziehen und sollten einmal im Jahr durch einen autorisierten Sachkundigen im Rahmen einer De- und Remontage geprüft werden. Hebeklemmen, die überlastet wurden, festsitzen oder mangelhaft funktionieren, sind dem Betrieb zu entziehen und durch sachkundiges und autorisiertes Personal zu prüfen und zu reparieren. Nach erfolgter Reparatur und vor erneuter Inbetriebnahme ist die Funktionalität der Hebeklemmen auf einem Prüfstand zu prüfen.

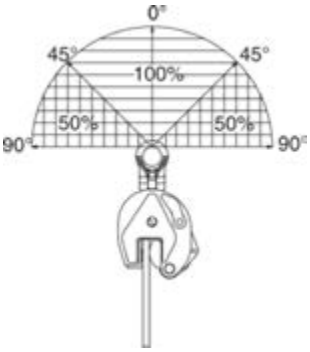
**Ersatzteil-Kits: Leichte Reparatur durch modularen Aufbau**
Der modulare Aufbau der CrosbyIP-Hebeklemmen ermöglicht eine schnelle und genaue Prüfung der Baugruppe sowie den kostengünstigen Ersatz. Dazu stehen, abgestimmt auf den Erhaltungszustand, verschiedene Reparatur-Kits zur Verfügung, die Sie bei uns erhalten.



# Hebeklemme IPU10

**Für den vertikalen Transport mit schwenkbarem Tragring.**

Die Hebeklemme IPU10 wurde für das vertikale Heben, Wenden und Transportieren von Blechen und Stahlkonstruktionen konzipiert. Der schwenkbare Tragring ermöglicht das Heben sowie Positionieren der Last aus jeder Richtung. Die Hebeklemme wird dabei seitlich nicht beansprucht, da der Hebevorgang mithilfe eines Mehrfachstranges durchgeführt wird.





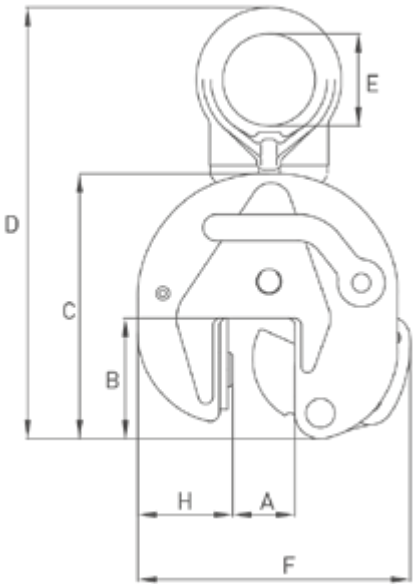

- Aus geschweißtem sowie vergütetem Stahl
- Schwenkbarer Tragring
- Doppelte Nenntragfähigkeit geprüft und zertifiziert
- Nenntragfähigkeit und Maulbreite sind graviert, um Verwechslungen zu vermeiden
- 180°-Drehbereich
- Verriegelung in geöffneter und geschlossener Stellung
- Ausgestattet mit RFID-Chip

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) | A Maul (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | J (mm) | K (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120601001** | IPU10-0,5 | 500 | 0-16 | 1,9 | 0-16 | 44 | 128 | 228 | 40 | 115 | 41 | 28 | - | 11 |
| **120601002** | IPU10-1 | 1.000 | 0-20 | 2,4 | 0-20 | 45 | 139 | 222 | 40 | 126 | 41 | 38 | - | 11 |
| **120601003** | IPU10-2 | 2.000 | 0-35 | 8,5 | 0-35 | 78 | 201 | 372 | 70 | 190 | 61 | 55 | - | 16 |
| **120601004** | IPU10-3 | 3.000 | 0-40 | 14,8 | 0-40 | 100 | 253 | 445 | 75 | 225 | 78 | 60 | - | 20 |
| **120601005** | IPU10-4,5 | 4.500 | 0-40 | 16,0 | 0-40 | 100 | 253 | 445 | 75 | 232 | 82 | 65 | - | 20 |
| **120601006** | IPU10-6 | 6.000 | 0-50 | 24,0 | 0-50 | 126 | 302 | 525 | 80 | 292 | 84 | 95 | 44 | 20 |
| **120601007** | IPU10/J-6 | 6.000 | 50-100 | 30,5 | 50-100 | 126 | 302 | 525 | 80 | 342 | 84 | 95 | 44 | 20 |
| **120601008** | IPU10-9 | 9.000 | 0-50 | 29,5 | 0-50 | 126 | 325 | 557 | 80 | 310 | 92 | 105 | 44 | 20 |
| **120601009** | IPU10/J-9 | 9.000 | 50-100 | 30,5 | 50-100 | 126 | 325 | 562 | 80 | 360 | 92 | 105 | 44 | 20 |
| **120601010** | IPU10-12 | 12.000 | 0-54 | 57,0 | 0-54 | 160 | 391 | 623 | 80 | 331 | 117 | 137 | 41 | 25 |
| **120601011** | IPU10/J-12 | 12.000 | 54-108 | 59,0 | 54-108 | 178 | 439 | 673 | 80 | 415 | 117 | 137 | 41 | 25 |
| **120601012** | IPU10-16 | 16.000 | 5-64 | 72,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **120601013** | IPU10/J-16 | 16.000 | 64-128 | 85,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **120601014** | IPU10-22,5 | 22.500 | 5-80 | 127,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **120601015** | IPU10/J-22,5 | 22.500 | 80-155 | 130,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **120601016** | IPU10-30 | 30.000 | 5-80 | 153,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **120601017** | IPU10/J-30 | 30.000 | 80-155 | 165,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120601**





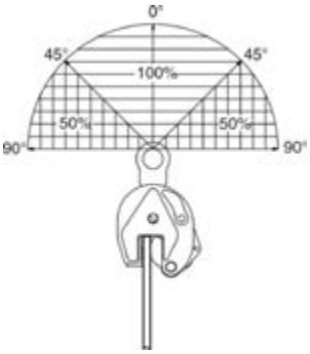



EV-IK-2026-01

# Hebeklemme IP10

**Für den vertikalen Transport mit starrem Tragring.**

Die Hebeklemme IP10 wurde für das vertikale Heben und Transportieren von Blechen und Stahlkonstruktionen konzipiert. Als einzelner Anschlagpunkt oder kombiniert mit einem Ausgleichsträger und mehreren Anschlagpunkten, kann er in vielen verschiedenen Einsatzgebieten angewendet werden.



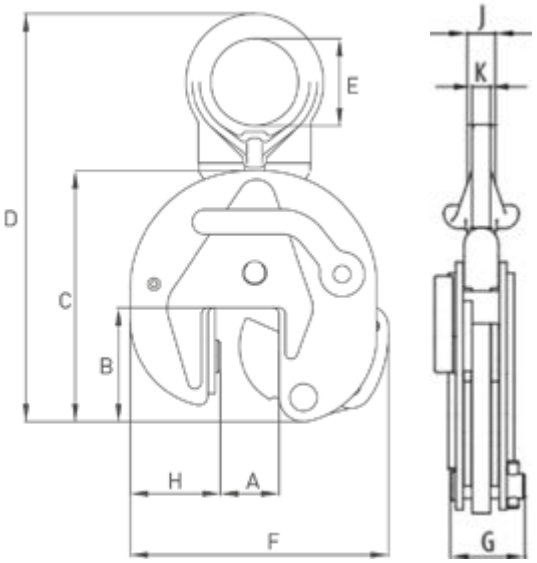



- Aus geschweißtem sowie vergütetem Stahl
- Doppelte Nenntragfähigkeit geprüft und zertifiziert
- Nenntragfähigkeit und Maulbreite sind graviert, um Verwechslungen zu vermeiden
- 180°-Drehbereich
- Verriegelung in geöffneter und geschlossener Stellung
- Ausgestattet mit RFID-Chip

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) | A Maul (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | J (mm) | K (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 120602001 | IP10-0,5 | 500 | 0-16 | 1,8 | 0-16 | 44 | 128 | 207 | 30 | 115 | 41 | 28 | - | 10 |
| 120602002 | IP10-1 | 1.000 | 0-20 | 2,2 | 0-20 | 45 | 139 | 215 | 30 | 126 | 41 | 38 | - | 10 |
| 120602003 | IP10-2 | 2.000 | 0-35 | 7,6 | 0-35 | 78 | 201 | 336 | 70 | 190 | 61 | 55 | - | 16 |
| 120602004 | IP10-3 | 3.000 | 0-40 | 13,8 | 0-40 | 100 | 253 | 436 | 75 | 225 | 78 | 60 | - | 20 |
| 120602005 | IP10-4,5 | 4.500 | 0-40 | 15,0 | 0-40 | 100 | 253 | 436 | 75 | 232 | 82 | 65 | - | 20 |
| 120602006 | IP10-6 | 6.000 | 0-50 | 23,5 | 0-50 | 126 | 302 | 515 | 80 | 292 | 84 | 95 | 40 | 20 |
| 120602007 | IP10/J-6 | 6.000 | 50-100 | 28,5 | 50-100 | 126 | 302 | 515 | 80 | 342 | 84 | 95 | 40 | 20 |
| 120602008 | IP10-9 | 9.000 | 0-50 | 27,5 | 0-50 | 126 | 325 | 550 | 80 | 310 | 92 | 105 | 44 | 25 |
| 120602009 | IP10/J-9 | 9.000 | 50-100 | 28,5 | 50-100 | 126 | 325 | 555 | 80 | 360 | 92 | 105 | 44 | 25 |
| 120602010 | IP10-12 | 12.000 | 0-54 | 49,0 | 0-45 | 160 | 391 | 580 | 80 | 331 | 117 | 137 | 41 | 25 |
| 120602011 | IP10/J-12 | 12.000 | 54-108 | 58,0 | 54-108 | 178 | 439 | 630 | 80 | 415 | 117 | 137 | 41 | 25 |
| 120602012 | IP10-16 | 16.000 | 5-64 | 68,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 120602013 | IP10/J-16 | 16.000 | 64-128 | 90,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 120602014 | IP10-22,5 | 22.500 | 5-80 | 108,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 120602015 | IP10/J-22,5 | 22.500 | 80-155 | 110,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 120602016 | IP10-30 | 30.000 | 5-80 | 148,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 120602017 | IP10/J-30 | 30.000 | 80-155 | 152,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120602**







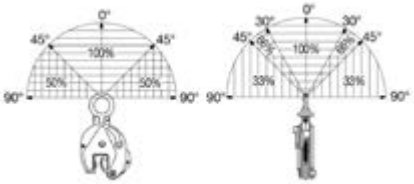

**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

## Hebeklemme IPU10A

**Für den vertikalen Transport mit automatischem Schließmechanismus.**

Die Hebeklemme IPU10A wurde für das vertikale Heben, Wenden und Transportieren von Blechen und Stahlkonstruktionen konzipiert. Der schwenkbare Tragring ermöglicht das Heben sowie Positionieren der Last aus jeder Richtung. Die Hebeklemme wird dabei seitlich nicht beansprucht, da der Hebevorgang mithilfe eines Mehrfachstranges durchgeführt wird.
Ein praktisches Merkmal ist die automatische Einrastung. Das Werkstück wird festgeklemmt, sobald die Klemme auf das Blech aufgesetzt wird. Der Sicherheitshebel bleibt beim Zuschlagen der Klemme in der gleichen Position, wodurch gefährliche Situationen groß vermieden werden.

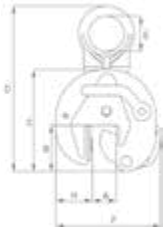





- Aus geschweißtem sowie vergütetem Stahl
- Schwenkbarer Tragring
- Automatische Einrastung mit Sicherheitshebel
- Doppelte Nenntragfähigkeit geprüft und zertifiziert
- Nenntragfähigkeit und Maulbreite sind graviert, um Verwechslungen zu vermeiden
- 180°-Drehbereich
- Verriegelung in geöffneter und geschlossener Stellung
- Ausgestattet mit RFID-Chip

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) | A Maul (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | K (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120603001** | IPU10/A-1 | 1.000 | 0-20 | 1,8 | 0-20 | 45 | 138 | 238 | 40 | 128 | 41 | 37 | 11 |
| **120603002** | IPU10/A-2 | 2.000 | 0-35 | 2,2 | 0-35 | 78 | 378 | 378 | 70 | 200 | 61 | 72 | 8,9 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120603**

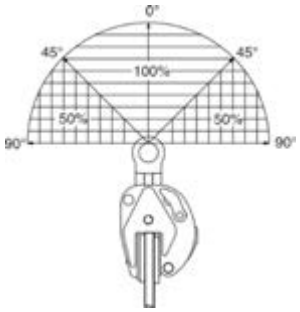


## Hebeklemme IPNM

**Für den vertikalen Transport von empfindlichen Materialien.**

Die Hebeklemme IPNM ist für das beschädigungsfreie Heben und Transportieren empfindlicher Materialien konzipiert. Sie verfügt über Kunststoff-Backen mit hohem Reibungskoeffizienten, wodurch auch glatte oder harte Oberflächen sicher gehandhabt werden können.






- Geeignet für Materialien wie Aluminium, Glas, VA-Stahl, Kunststoffe und beschichtete Metalle
- Aus geschweißtem und vergütetem Stahl gefertigt, mit 180°-Drehbereich
- Mit Verriegelung in geöffneter und geschlossener Stellung sowie RFID-Chip ausgestattet
- Nenntragfähigkeit und Maulbreite sind graviert
- Doppelte Nenntragfähigkeit geprüft und zertifiziert

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **120604002** | IPNM10-0,5 | 500 | 0-10 | 2,5 |
| **120605001** | IPNM10/P-0,5 | 500 | 0-10 | 2,8 |
| **120604003** | IPNM-1 | 1.000 | 0-20 | 4,4 |
| **120604001** | IPNM/J-1 | 1.000 | 20-37 | 4,5 |
| **120605002** | IPNM10P-1,0 | 1.000 | 0-20 | 4,7 |
| **120604004** | IPNM10/J1-1,0 | 1.000 | 0-25 | 5,5 |
| **120604007** | IPNM10-2,0 | 2.000 | 0-40 | 14,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120604**

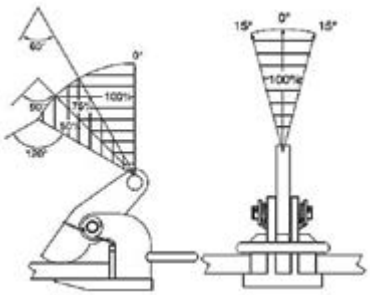
EV-IK-2026-01

## Hebeklemme IPHNM

**Für den horizontalen Transport von empfindlichen Materialien.**

Die Hebeklemme IPHNM kann in nahezu allen Industriezweigen eingesetzt werden, in denen die Last während des horizontalen Hebens oder Transports vor Beschädigungen geschützt werden muss. Die Backen der Hebeklemme bestehen aus einem Kunststoffmaterial mit einem sehr hohen Reibungskoeffizienten, so dass empfindliche Materialien sicher und beschädigungsfrei transportiert werden können. Dies gilt auch für Materialen mit einer sehr glatten Oberfläche, Verbundstoffe oder Bleche mit einer sehr harten und undurchdringlichen Oberfläche. Besonders gut geeignet für Aluminium, Glas, VA-Stahl, Komposit-Materialien, Harte Materialien, Kunststoffe, Plexiglas, Trespa, Geschliffene Metalle, Beschichtete und lackierte Materialien, Kupfer und Legierungen, Holz, Triplex und Multiplex.





- Auch senkrecht unter einer Traverse verwendbar
- Aus geschweißtem sowie vergütetem Stahl
- Doppelte Nenntragfähigkeit geprüft und zertifiziert
- Nenntragfähigkeit und Maulbreite sind graviert, um Verwechslungen zu vermeiden
- Ausgestattet mit RFID-Chip

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **120609001** | IPHNM-0,5 | 500 | 0-20 | 4,0 |
| **120609002** | IPHNM-1 | 1.000 | 0-35 | 7,0 |

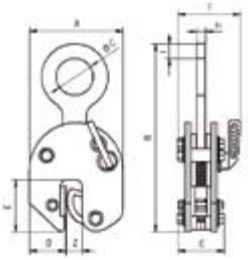
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120609**

## Blechgreifer TBL

**Für Materialien mit einer Oberflächenhärte bis 30 HRC.**

Der Blechgreifer TBL ist für das vertikale Ausrichten, Wenden sowie Transportieren von Blechen und Stahlplatten ausgerichtet. Selbst Stahlprofile können problemlos gehoben werden. Bei biegsamen oder großflächigen Blechen sollte der Blechgreifer paarweise zusammen mit einer Traverse eingesetzt werden. Mithilfe der Vorspannung und Sicherheitsarretierung wird das Verrutschen der Last vermieden – auch ohne Zugbelastung.





- Ideal für Bleche und Stahlprofile
- Bei biegsamen Blechen den Greifer paarweise einsetzen
- Wenden bis 180°
- Federvorspannung und Sicherheitsarretierung gegen das Verrutschen der Last
- Für Materialien mit einer Oberflächenhärte bis 30 HRC

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **120615001** | TBL 0,5 | 500 | 0-16 | 1,5 |
| **120615002** | TBL 1,5 | 1.500 | 0-20 | 3,0 |
| **120615003** | TBL 2 | 2.000 | 0-32 | 9,3 |
| **120615004** | TBL 3 | 3.000 | 0-32 | 9,3 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120615**

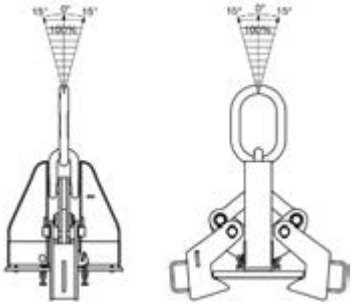
## Hebeklemme IPSTARTEC11

**Für das Heben, Kippen und Stapeln von Stahlprofilen.**

Die Hebeklemme IPSTARTEC11 wurde speziell für das Kippen von H- und I-Stahlprofilen sowie das Heben mit dem Steg in vertikaler Position konzipiert. Wird die Kettenrolle so positioniert, dass der Schwerpunkt sich verlegt, ist das Kippen von Trägern in die l-Postion problemlos durchführbar.



- Ideal zum Kippen von H- und I-Trägern
- Aus geschweißtem sowie vergütetem Stahl
- Doppelte Nenntragfähigkeit geprüft und zertifiziert
- Nenntragfähigkeit und Maulbreite sind graviert, um Verwechslungen zu vermeiden
- Ausgestattet mit RFID-Chip



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **120607001** | IPStartec-1,5 | 1.500 | 6-12 | 6,6 |
| **120607002** | IPStartec-2,5 | 2.500 | 6-20 | 14,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120607**

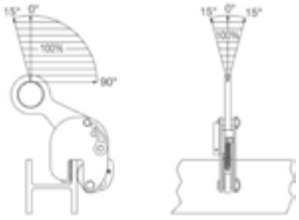
## Hebeklemme IPBK10

**Für den Transport von H-Trägern.**

Die Hebeklemme IPBK10 eignet sich speziell für das Heben, Transportieren und Stapeln von Stahlträgern ohne Zwischenraum. Sie lässt sich in geöffneter und geschlossener Stellung verriegeln. Dadurch ist eine sichere Handhabung gewährleistet. Mithilfe des Tragrings, dessen Zentrum über dem Balkenschwerpunkt liegt, hält sie die Flansche des Trägers während des Transportes vertikal. Dies ermöglicht leichtes Stapeln der Träger in den Flanschen.



- Aus geschweißtem sowie vergütetem Stahl
- Doppelte Nenntragfähigkeit geprüft und zertifiziert
- Nenntragfähigkeit und Maulbreite sind graviert, um Verwechslungen zu vermeiden
- Verriegelung in geöffneter und geschlossener Stellung
- Ausgestattet mit RFID-Chip
- 5 % der eingeprägten WLL bis Blechoberflächenhärte 27 HRC (900 N/mm2)
- 10 % der eingeprägten WLL bis Blechoberflächenhärte 37 HRC (1.170 N/mm2)



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **120613004** | IPBK10-0,5 | 500 | 5-15 | 2,4 |
| **120613005** | IPBK10-1 | 1.000 | 5-15 | 2,6 |
| **120613006** | IPBK10-2 | 2.000 | 5-25 | 7,3 |
| **120613007** | IPBK10-4 | 4.000 | 5-28 | 16,9 |

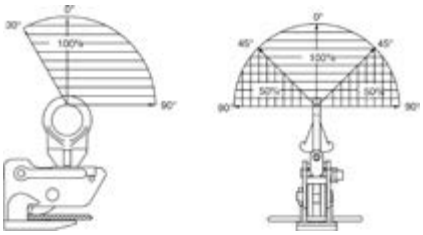
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120613**

## Hebeklemme IPHGZ

**Für den horizontalen Transport von biegsamen Stahlblechen.**

Die Hebeklemme IPHGZ ist für das horizontale Heben und Transportieren von biegsamen, aber auch biegefesten Stahlblechen ideal ausgestattet. Das Blech wird mit einer Vorspannung angeschlagen und mithilfe der Verriegelung sicher gehalten. Die Hebeklemme IPHGZ ist für jedes Material und geeignet, das in Scheren, Biege- und Rollmaschinen genutzt wird. Somit werden viele Anwendungen abgedeckt – ob beim Beschicken von Abkantbänke, Blechscheren oder Blechrundbeigemaschinen. H- und I-Balken können mit der Hebeklemme ebenfalls problemlos gehoben und transportiert werden.





- Aus geschweißtem sowie vergütetem Stahl
- Doppelte Nenntragfähigkeit geprüft und zertifiziert
- Nenntragfähigkeit und Maulbreite sind graviert, um Verwechslungen zu vermeiden
- Ausgestattet mit RFID-Chip
- **IPHGZ:** Ausgestattet mit starrem Tragring
- **IPHGUZ:** Ausgestattet mit Universal-Tragring

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **120608001** | IPHGZ-0,75 | 750 | 0-25 | 4,0 |
| **120608002** | IPHGZ-1,5 | 1.500 | 0-25 | 7,3 |
| **120608003** | IPHGZ-3 | 3.000 | 0-40 | 12,3 |
| **120608004** | IPHGZ-4,5 | 4.500 | 0-40 | 25,0 |
| **120608005** | IPHGUZ-1,5 | 1.500 | 0-25 | 9,0 |
| **120608006** | IPHGUZ-3 | 3.000 | 0-40 | 19,9 |
| **120608007** | IPHGUZ-4,5 | 4.500 | 0-40 | 30,0 |

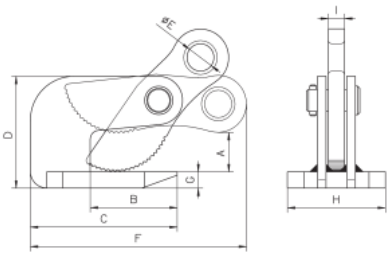
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120608**

## Hebeklemme THK

**Für den horizontalen Transport von dünnen Blechen mit starkem Durchhang.**

Die Hebeklemme THK wurde für den paarweisen Einsatz beim horizontalen Transport von dünnen Blechen mit starken Durchhang konzipiert. Der Neigungswinkel des Anschlagmittels darf 30° jedoch nicht überschreiten.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg)/Paar | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg)/Stück |
|---|---|---|---|---|
| **120616001** | THK 0,75 | 750 | 0-25 | 1,7 |
| **120616002** | THK 1,5 | 1.500 | 0-35 | 3,2 |
| **120616003** | THK 3 | 3.000 | 0-35 | 5,7 |
| **120616004** | THK 4,5 | 4.500 | 0-45 | 8,4 |
| **120616005** | THK 6 | 6.000 | 0-60 | 11,6 |
| **120616007** | THK 9 | 9.000 | 0-60 | 17,9 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120616**

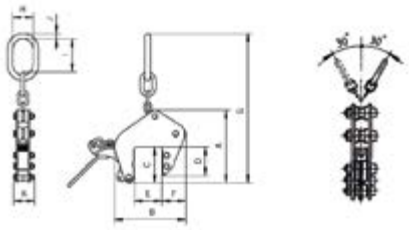
## Hebeklemme TAG

**Universell einsetzbar mit Greifbereichen bis 200 mm.**

Die Hebeklemme TAG ist für das Heben und Transportieren von Gütern bereits mit einer Kette ausgestattet. Aufgrund des großen Greifbereichs kann sie universell in verschiedenen Einsatzgebieten verwendet werden – vom Stahl- und Apparatebau bis hin zum Montieren von Werkstücken. Die Vorspannung hält die Last selbst ohne Zuglast und verhindert ein Verrutschen. So öffnet sich die Hebeklemme durch das Anheben und simultanem Ziehen am Hebel. Durch die Federvorspannung wird die Klemmbacke wieder geschlossen.



- Federvorspannung gegen das Verrutschen der Last
- Bis 2.000 kg mit Rundgliederkette, sonst mit Flyerkette
- Greifbereiche bis 200 mm für universellen Einsatz
- Für Materialien mit einer Oberflächenhärte bis 30 HRC



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| 120704001 | TAG 0,35 | 350 | 0-100 | 8,7 |
| 120704002 | TAG 0,75 | 750 | 0-100 | 8,6 |
| 120704003 | TAG 3 | 3.000 | 5-90 | 26,5 |
| 120704004 | TAG 10 | 10.000 | 100-200 | 105,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120704**

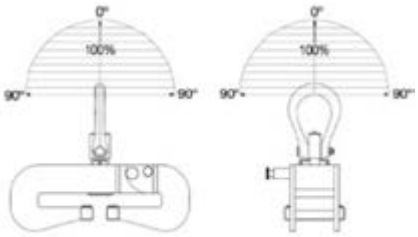
## Hebeklemme IPTKA

**Die Universalträgerklemme behält ihre volle Nenntragfähigkeit bei allen Richtungen und Winkeln bis zu 90° bei.**

Die schwenk- und kippbare Hebeöse bietet maximale Flexibilität für enge Bereiche. Dank 360° Drehung und 180° Neigung ist sie vielseitig einsetzbar – zum Festziehen oder Heben. Der selbstsichernde Scharniermechanismus ermöglicht einfaches Öffnen und Schließen, während ergonomische Griffe für komfortables Handling sorgen. Wartungs- und Reparatursätze sind verfügbar, und die Öse passt für eine breite Palette an Profilgrößen.



- Einzelgeprüft auf das 2-fache des Arbeitslastlimits – inklusive Zertifizierung
- Arbeitslastlimit und Backenöffnung dauerhaft eingestanzt
- Einsatztemperaturbereich: -40 bis +100 °C (-40 bis +212 °F)




| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Gewicht (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | J (mm) | K (mm) | L (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1401515001 | 1.000 | 6,1 | 90 - 180 | 34 | 109 | 188 | 33 | 264 | 100 | 6 - 26 | 43 | 13 | - |
| 1401515002 | 3.000 | 15,9 | 100 - 205 | 34 | 149 | 307 | 89 | 310 | 130 | 6 - 26 | 94 | 22 | 369 |
| 1401515003 | 3.000 | 14,2 | 70 - 125 | 24 | 134 | 297 | 89 | 257 | 130 | 6 - 26 | 94 | 22 | 315 |
| 1401515004 | 3.000 | 16,0 | 100 - 205 | 54 | 164 | 322 | 89 | 310 | 130 | 20 - 40 | 94 | 22 | 369 |
| 1401515005 | 5.000 | 23,3 | 100 - 305 | 34 | 164 | 306 | 89 | 450 | 150 | 6 - 26 | 94 | 22 | - |
| 1401515006 | 5.000 | 16,9 | 70 - 125 | 24 | 139 | 296 | 89 | 297 | 150 | 6 - 26 | 94 | 22 | 336 |
| 1401515007 | 5.000 | 23,2 | 130 - 305 | 74 | 179 | 321 | 89 | 450 | 150 | 20 - 40 | 94 | 22 | - |
| 1401515008 | 10.000 | 62,0 | 140 - 405 | 74 | 324 | 450 | 121 | 600 | 220 | 12 - 42 | 152 | 30 | - |
| 1401515009 | 15.000 | 71,0 | 140 - 405 | 74 | 244 | 450 | 121 | 630 | 220 | 12 - 42 | 152 | 30 | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140151**





NEU

# EXOSET Sicherheitshebeklemme

**Die Exoset Sicherheitshebeklemmen bieten maximale Sicherheit mit 6-fachem Sicherheitsfaktor, hoher Ergonomie und langlebiger Stahlkonstruktion.**

Die Exoset Sicherheitshebeklemmen stehen für maximale Sicherheit, hohe Lebensdauer und intuitive Bedienbarkeit. Entwickelt nach der höchsten ASME-Klassifizierung C4, überzeugen sie durch eine außergewöhnliche Belastbarkeit von 6-fachem Sicherheitsfaktor sowie einer geprüften Lebensdauer von 2.000.000 Lastzyklen. Die Exoset-Serie kombiniert robuste Stahlkonstruktion, fortschrittliche Bauteile und intelligente Features wie RFID-Identifikation – für zuverlässiges Heben, Drehen und Positionieren von Blechen und Bauteilen im Industrieeinsatz.

- 6-facher Sicherheitsfaktor & 2 Mio. Lastzyklen für maximale Sicherheit
- Robustes, leichtes Stahlgehäuse mit verbesserter Korrosionsbeständigkeit
- Einfache Bedienung & klare Kennzeichnung dank großem Hebel, WLL-Farbcodes und RFID





| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Maulweite (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | J (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120630001** | 0,5-EVU J | 500 | 15-30 | 39 | 226 | 134 | 40 | 41 | 41 | 125 | 13 | 20 | 28 | 2,0 |
| **120630002** | 1-EVU J | 1.000 | 20-40 | 39 | 237 | 145 | 52 | 44 | 51 | 145 | 13 | 20 | 28 | 2,6 |
| **120630003** | 2-EVU J | 2.000 | 35-70 | 68 | 375 | 209 | 76 | 61 | 87 | 225 | 18 | 32 | 44 | 8,9 |
| **120630004** | 3-EVU J | 3.000 | 40-80 | 73 | 446 | 262 | 101 | 71 | 100 | 265 | 22 | 42 | 58 | 13,7 |
| **120630005** | 5-EVU J | 5.000 | 40-80 | 73 | 446 | 262 | 101 | 71 | 100 | 265 | 22 | 42 | 62 | 16,4 |
| **120630006** | 6-EVU J | 6.000 | 50-100 | 80 | 549 | 327 | 131 | 97 | 114 | 330 | 37 | 42 | 62 | 24,9 |

Für sehr hartes Material oder für Edelstahl gibt es noch weitere Artikel. Bitte Fragen Sie bei uns an!

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120630**








EV-HK-2026-01

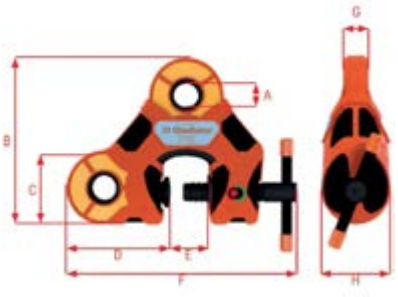
NEU

## Gladiator Sicherheitshebeklemme

**Die Gladiator Sicherheitshebeklemmen sind ultraleicht, extrem belastbar und ermöglichen sicheres Heben in alle Richtungen dank Carbonfaser-Technologie und Sicherheitsanzeige.**



Die Gladiator Sicherheitshebeklemmen kombinieren ein ultraleichtes Carbonfaser-Gehäuse mit hoher Festigkeit und einer Bruchlastgrenze von 4x WLL. Dank horizontaler und vertikaler Hebeöse lassen sich Lasten in alle Richtungen heben, bewegen und bis 180° drehen. Ein Safe-Lifting-Indikator, Überlastmarkierungen und ein integrierter RFID-Chip sorgen für maximale Sicherheit und einfache Rückverfolgbarkeit. Die Klemmen sind korrosionsbeständig, wartungsfreundlich und für 2.000.000 Lastwechsel ausgelegt.

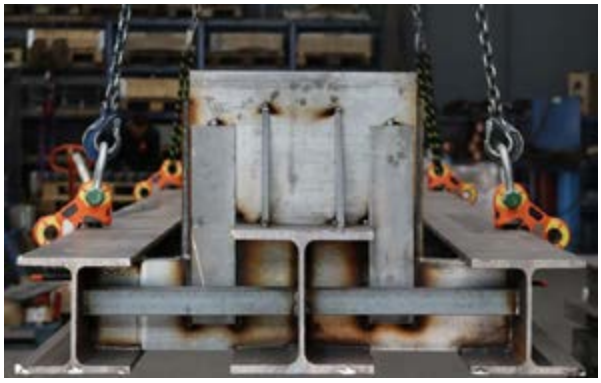



- Ultraleichtes und unglaublich stabiles Gehäuse
- Optimaler Halt der Klemme
- Anzeige der maximalen Nenntragfähigkeit
- Ausgestattet mit einer sicheren Hebeanzeige
- Carbonfasergehäuse, 2 Mio. Lastwechsel
- Horizontal, vertikal und 180° drehbar
- Safe-Lifting-Indikator, Überlastanzeige, RFID
- Temperaturbereich: -40 - 80 °C

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120631001** | 3-AD | 3.000 | 0-35 | 30 | 203 | 96 | 126 | 62 | 263 | 32 | 80 | 3,6 |
| **120631002** | 6-AD | 6.000 | 0-50 | 38 | 275 | 125 | 172 | 65 | 335 | 57 | 126 | 9,7 |
| **120631003** | 3-AD H | 3.000 | 0-35 | 30 | 203 | 96 | 126 | 62 | 263 | 32 | 80 | 3,6 |
| **120631004** | 6-AD H | 6.000 | 0-50 | 38 | 275 | 125 | 172 | 65 | 335 | 57 | 126 | 9,7 |
| **120631005** | 3-AD S | 3.000 | 0-35 | 30 | 203 | 96 | 126 | 62 | 263 | 32 | 80 | 3,6 |
| **120631006** | 6-AD S | 6.000 | 0-50 | 38 | 275 | 125 | 172 | 65 | 335 | 57 | 126 | 9,7 |
| **120631007** | 2-AD NM | 2.000 | 0-30 | 30 | 203 | 96 | 126 | 62 | 263 | 32 | 80 | 3,7 |
| **120631008** | 3-AD NM | 3.000 | 0-40 | 38 | 275 | 125 | 172 | 65 | 335 | 57 | 126 | 9,8 |

AD = Alle Richtungen | H = Für sehr harte Materialien | S = Für rostfreien Stahl | NM = Kratzer- und Abdruckfrei

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120631**







EV-IK-2026-01

## Schraubklemme TSH

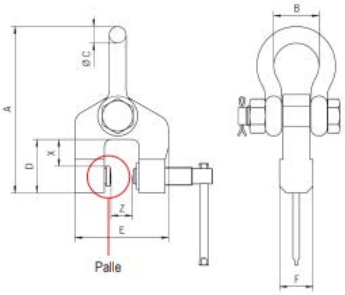
**Ideal für das Heben, Ziehen und Wenden von Stahlkonstruktionen.**

Die Schraubklemme TSH eignet sich ideal für vertikale und horizontale Zug- sowie Hebeeinsätze. Insbesondere wurde Sie für das Heben, Wenden und Ziehen von Blechen oder Trägern konzipiert. Wenn die Klemme mithilfe der Gewindespindel handfest angezogen ist, kann der Hubvorgang beginnen. Die schwenkbar gelagerte Palle stellt eine Verkantung ein, die eine starke Klemmung bewirkt.

- Heben, Wenden und Ziehen von Stahlkonstruktionen
- Schwankbar gelagerte Palle für starke Klemmung
- Für Oberflächen bis HRC 50



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **120701001** | TSH 0,75 | 750 | 0-28 | 3,1 |
| **120701002** | TSH 1,5 | 1.500 | 0-32 | 7,4 |
| **120701003** | TSH 2,0 | 2.000 | 90-140 | 14,8 |
| **120701004** | TSH 3,0 | 3.000 | 0-50 | 11,4 |
| **120701005** | TSH 5,0 | 5.000 | 0-80 | 27,6 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120701**

## Schraubklemme TSD

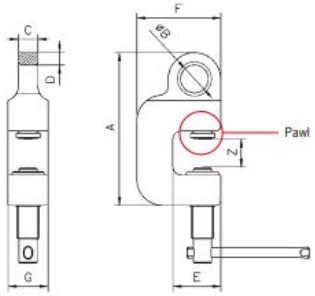
**Für vertikale und horizontale Zug- sowie Hebeeinsätze bis 7.500 kg.**

Die Schraubklemme TSD eignet sich ideal für vertikale und horizontale Zug- sowie Hebeeinsätze. Insbesondere wurde Sie für das Heben, Wenden und Ziehen von Blechen oder Trägern konzipiert. Wenn die Klemme mithilfe der Gewindespindel handfest angezogen ist, kann der Hubvorgang beginnen. Die schwenkbar gelagerte Palle stellt eine Verkantung ein, die eine starke Klemmung bewirkt.

- Heben, Wenden und Ziehen von Stahlkonstruktionen
- Schwankbar gelagerte Palle für starke Klemmung
- Für Oberflächen bis HRC 50



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **120702001** | TSD 1,5 | 1.500 | 0-35 | 4,8 |
| **120702002** | TSD 3 | 3.000 | 0-35 | 8,1 |
| **120702003** | TSD 5 | 5.000 | 0-40 | 14,5 |
| **120702004** | TSD 7,5 | 7.500 | 0-40 | 18,1 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120702**

## Schraubklemme TSZ

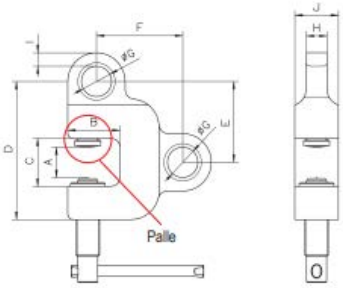
**Belastbar in alle Zugrichtungen.**

Die Schraubklemme TSZ ist auf dreidimensionale Zugrichtungen ausgerichtet und somit ideal für den Transport von Stahlkonstruktionen, Bauteilen von Bearbeitungsmaschinen sowie beim Walzen von Blechen. Wenn die Klemme mithilfe der Gewindespindel handfest angezogen ist, kann der Hubvorgang beginnen. Die schwenkbar gelagerte Palle stellt eine Verkantung ein, die eine starke Klemmung bewirkt.

- Auf dreidimensionale Zugrichtungen ausgerichtet
- Schwankbar gelagerte Palle für starke Klemmung
- Für Oberflächen bis HRC 50



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **120703001** | TSZ 0,5 | 500 | 0-28 | 2,3 |
| **120703002** | TSZ 1,5 | 1.500 | 0-35 | 5,6 |
| **120703003** | TSZ 3,0 | 3.000 | 0-35 | 18,8 |
| **120703004** | TSZ 5,0 | 5.000 | 0-40 | 16,2 |
| **120703005** | TSZ 7,5 | 7.500 | 0-40 | 20,9 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120703**

## Handklemme THG

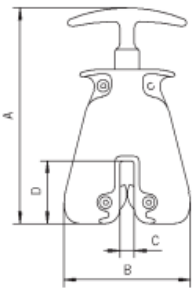
**Für den Einzeltransport von dünnen Blechen.**

Die Handklemme THG zeichnet sich durch eine sichere sowie schonende Handhabung mit leichten und dünnen Blechen aus. Das Blech wird mithilfe des ergonomischen Handgriffs transportiert. Wird dieser eingedrückt, öffnet sich die Klemme und das Blech kann eingeschoben werden. Ein Herausrutschen des Blechs ist nicht mehr möglich.

- Ergonomischer Handgriff
- Sicherer Halt des Blechs aufgrund starker Federvorspannung
- Für Oberflächen bis HRC 30
- Besonders geringes Eigengewicht



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **120619001** | THG | 250 | 0-10 | 1,4 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120619**

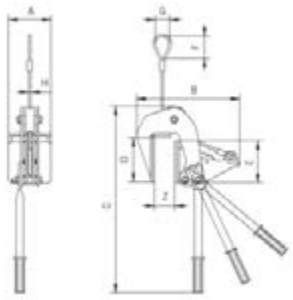
# Plattenzange TPZ

**Für das Aufnehmen, Ablegen sowie Transportieren von Holz-, Span- und Kunststoffplatten.**

Die Plattenzange TPZ wird speziell für den Einsatz bei Holz-, Span- und Kunststoffplatten verwendet. Das Aufnehmen und Ablegen sowie der vertikale Transport können sicher durchgeführt werden. Der ergonomische Hebel arretiert die Klemme vor dem Heben und hält die Platte an Ort und Stelle. Empfindliche Materialien werden aufgrund des Schutzbelags ohne Beschädigung gehoben. Mithilfe des Handgriffs kann die geklemmte Platte dann geführt werden.

- Ergonomischer Hebel
- Schutzbelag für empfindliche Materialien
- Für das Aufnehmen, Ablegen sowie vertikalen Transport





| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Greifbereich (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **120618001** | TPZ 0,4/50 | 400 | 5-50 | 6,3 |
| **120618002** | TPZ 0,4/100 | 400 | 50-100 | 9,0 |
| **120618003** | TPZ 0,75/60 | 750 | 5-60 | 12,0 |
| **120618004** | TPZ 0,75/120 | 750 | 60-120 | 14,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120618**



# Information
# VAKUUMHEBEZEUGE



Elektrische Vakuumtraverse für den Transport von Rohren, drehbar unter Last

## Vakuumtransportsysteme – Made in Germany

### Vielseitige Lösungen für unterschiedlichste Anwendungen

Vakuumtransportsysteme werden für die verschiedensten Branchen und Industriebereiche konzipiert, als Standard- oder Individuallösung. Die Möglichkeiten der Einsatzbereiche und die enorme Vielseitigkeit lassen fast keinen Wunsch offen. In vielen Unternehmen sind unsere Transportlösungen ein wesentlicher Baustein für einen wirtschaftlichen und störungsfreien Fertigungsablauf.
Zur Auswahl steht Ihnen eine Vielzahl an ausgereiften Lösungen in den Produktsparten:

### Elektrische Vakuumheber

- Für fast jedes Material und jeden Einsatzbereich
- Standard- und kundenspezifische Lösungen
- Nur hochwertige Vakuumpumpen
- Tragfähigkeiten von 1 bis 50.000 kg und mehr

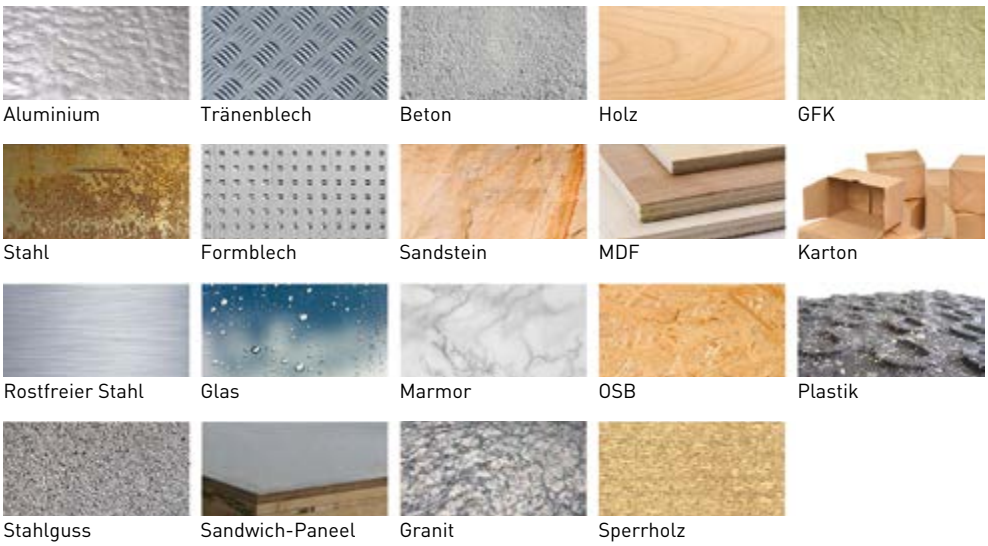
**Für den horizontalen und vertikalen Transport, Drehen und Schwenken von fast jedem Material und jeder Form.**

### Selbstsaugende Vakuumheber

- Energieunabhängig
- Automatische Schaltung
- Plug & Play, sofort einsetzbar
- Standard- und kundenspezifische Lösungen
- Tragfähigkeiten bis 4.000 kg

**Für den horizontalen Transport glatter, luftundurchlässiger Güter.**

## Einfache Lösungen zum Heben von:




**... und weiteren Materialien**

EV-IK-2026-01


**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.



**ÜBERSICHT**

Für den Gabelstaplereinsatz gelten ebenfalls Mindestlasten. Diese können Sie bei Bedarf gerne bei uns anfragen.

# Selbstsaugende Vakuumheber

### Für den horizontalen Transport glatter, luftundurchlässiger Güter ohne elektrische Energie

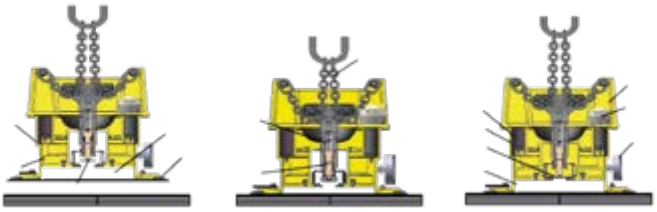
- Energieunabhängig
- Automatische Schaltung beim Auf- und Absetzen
- Plug & Play, sofort einsatzbereit
- Standard- und Individuallösungen für unterschiedliche Lasten und empfindliche Oberflächen

### Weitere Vorteile

- Einfache Bedienung
- Weitgehend wartungsfrei, auch bei harter Beanspruchung
- Erhöhte Sicherheit durch optisch-akustische Warneinrichtungen entsprechend DIN EN 13155
- Für den Innen- und Außenbereich geeignet
- Ausgereifte Geräte durch über 40 Jahre Erfahrung
- Made in Germany

### Typische Einsatzgebiete

Horizontaler Transport luftundurchlässiger Lasten mit verhältnismäßig sauberer und ebener Oberfläche wie Bleche (Flugrost bedeutet keine Einschränkung), geschliffene Marmor- oder Granitblöcke, beschichtete Spanplatten, Kunststofftafeln usw.



a) Kolben b) Zylinder c) Bodendichtung d) Vakuumraum e) Ventil f) Umschaltung g) Zugschaltung h) Kette i) Rollmanschette j) Druckraum k) Deckel l) Belüftungsventil m) Vakuummeter



Für Platten bis zu einer Länge von 6.000 mm



Für gewölbte Scheiben bis 75 kg



Für gewölbte Bauteile bis 1.250 kg

**GUT ZU WISSEN**

Alle Ausführungen einer Typenreihe haben als Basis dieselbe Grundeinheit. Die einzelnen Geräte werden mit unterschiedlichen Traversen, Saugschalen und mit Bodendichtringen in hoher Gummiqualität ausgerüstet. Bei Bedarf ist die Bestückung mit öl- bzw. hitzebeständigen Bodendichtringen möglich.



**ÜBERSICHT**

Die Vakuumheber lassen sich leicht und flexibel auf Ihre individuellen Bedürfnisse zuschneiden. Sprechen Sie uns an!



| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Hauptschalter | 12 | 3/2-Wege-Ventil |
| 2 | Schaltgehäuse | 13 | Ansaugfilter |
| 3 | Vakuumpumpe | 14 | Durchgangsfilter |
| 4 | Vakuumverteilkammer | 15 | Kontrollvakuummeter |
| 5 | Rückschlagventil | 16 | Saugschale |
| 6 | Vakuumreservebehälter | 17 | Vakuumhauptleitung |
| 7 | Hauptvakuummeter | 18 | Vakuumzuleitung |
| 8 | Vakuumschalter | 19 | Absperrventile |
| 9 | Grüne Kontrollleuchte | 20 | Sicherheitsdrucktaster für „Saugen-Lösen“ |
| 10 | Rote Kontrollleuchte | | |
| 11 | Signalgeber | | |

# Elektrische Vakuumheber

### Für den horizontalen und vertikalen Transport, Drehen und Wenden von fast jedem Material und jeder Form

- Flexible Gerätekonfigurationen für unterschiedliche Lasten und empfindliche Oberflächen
- Langlebige, qualitativ hochwertige Systeme und Bauteile
- Standard- und Individuallösungen

### Weitere Vorteile

- Einfache Steuerung über Hebelventile, Kabelfernsteuerung, Taster, Funk- oder Automatikschaltung
- Weitgehend wartungsfrei und servicefreundlich
- Stromspannung (230 V–500 V und 24-V-Akkubetrieb)
- Sicherheit auch bei Stromausfall
- Erhöhte Sicherheit durch optisch-akustische Warneinrichtungen entsprechend DIN EN 13155
- Für den Innen- und Außenbereich geeignet
- Made in Germany

### Grundkomponenten unserer Vakuumheber:

**Grundeinheit A**

Die Grundeinheit A dient der Vakuumerzeugung und -überwachung und ist als kompaktes Bauteil montiert.

| | |
|---|---|
| Steuerung „Saugen-Lösen“: | Handhebel am Bediengerät (Standard) |
| Stromanschluss: | 5-poliger CEE-Stecker 400 V bzw. 2-poliger Schukostecker 230 V an ca. 1 m Kabel |
| Lackierung: | Gerät grundiert und lackiert in RAL 1007 (Signalfarbe für Hebezeuge), Serienteile in üblicher Lackierung oder verzinkt |
| Kranhakenaufnahme: | Abmessung 60 x 120 mm (B x L) |

**Grundeinheit B (Saugschaleneinheit)**

Die Saugschaleneinheit besteht aus einer einzelnen Saugschale oder einer Traversenkonstruktion mit mehreren Saugschalen.

| | |
|---|---|
| Traversen: | aus solidem, langlebigem Stahl |
| Quertraversen: | stufenlos verstell- und feststellbar |
| Höhenausgleich: | entsprechend der Last |
| Saugschalenposition: | stufenlos verstellbar |

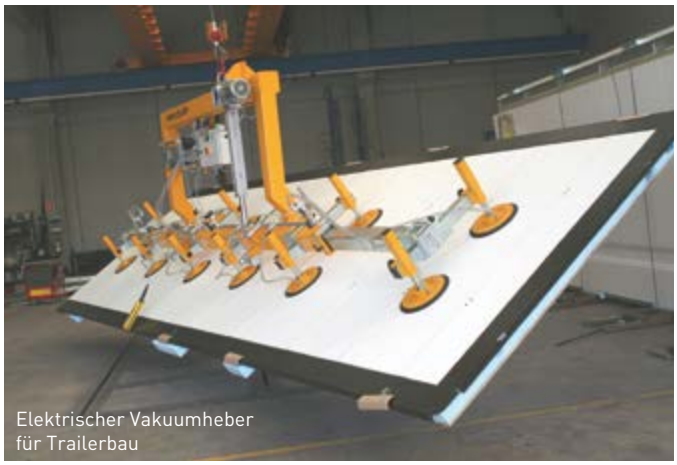
### Die modulare Bauart der Vakuumheber



EV-IK-2026-01


Elektrischer Vakuumheber,
hydraulisch schwenkbar um 90°, bis 1.000 kg


Elektrischer Vakuumheber
für Bleche bis 7.000 kg


Elektrischer Vakuumheber
für Trailerbau


Elektrischer Vakuumheber mit
Stromversorgung über Bagger


Paralleler Transport von 2 Rohren
oder Transport von Einzelrohren bis 33 t


Installationshilfe
für den
Fassadenbau
bis 200 kg


Elektrischer Vakuumheber
für Bleche bis 10.000 kg


Für Betonfertigteile
bis 20.000 kg


Für Glaselemente, bis 1.000 kg,
schwenkbar um 90°

EV-HK-2026-01

## Selbstsaugender Vakuumheber U01-E

**Hat eine Nenntragfähigkeit von 75 kg.**

Der Vakuumheber ist sofort und ohne jede Energiezuführung einsatzbereit. Außer der Kransteuerung werden keine weiteren Geräte benötigt. Der Vakuumheber ist weitgehend wartungsfrei, auch bei starker Beanspruchung in Betrieben mit Schmutzanfall oder im Freigelände. Jedes Gerät ist serienmäßig mit einer optisch-akustischen Warneinrichtung ausgestattet (entsprechend DIN EN 13155 und den gültigen Arbeitsschutzvorschriften). Bitte beachten Sie, dass während des Transports keine Lastbiegung auftritt. Halten Sie sich dafür an die vorgegebene maximale Lastabmessung.



- Empfindliche Lasten können schonend transportiert werden
- Einfache Bedienung
- Für den Innen- sowie Außenbereich geeignet
- Weitgehend wartungsfrei, auch bei hohen Belastungen
- Mit optisch akustischer Warneinrichtung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Max. Lastabmessung (mm) | Min. Materialstärke* (mm) | Eigengewicht (kg) | Saugschalen (Anzahl) | Ø Saugschale (mm) | Mindestlast (kg) | Abmessungen (Länge x Breite x Umschalthöhe) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120811018** | U01-E | 75 | 1.000 x 1.000 | 2 | 5 | 1 | 210 | 5 | 210 x 210 x 440 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120811A**

## Selbstsaugender Vakuumheber U02

**Nenntragfähigkeiten bis 400 kg.**

Der Vakuumheber ist sofort und ohne jede Energiezuführung einsatzbereit. Außer der Kransteuerung werden keine weiteren Geräte benötigt. Der Vakuumheber ist weitgehend wartungsfrei, auch bei starker Beanspruchung in Betrieben mit Schmutzanfall oder im Freigelände. Jedes Gerät ist serienmäßig mit einer optisch-akustischen Warneinrichtung ausgestattet (entsprechend DIN EN 13155 und den gültigen Arbeitsschutzvorschriften). Bitte beachten Sie, dass während des Transports keine Lastbiegung auftritt. Halten Sie sich dafür an die vorgegebenen maximalen Lastabmessungen.



- Empfindliche Lasten können schonend transportiert werden
- Einfache Bedienung
- Für den Innen- sowie Außenbereich geeignet
- Weitgehend wartungsfrei, auch bei hohen Belastungen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Max. Lastabmessung (mm) | Min. Materialstärke* (mm) | Eigengewicht (kg) | Saugschalen (Anzahl) | Ø Saugschale (mm) | Mindestlast (kg) | Abmessungen (Länge x Breite x Umschalthöhe) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120811001** | U02-2 | 400 | 3.000 x 1.500 | 2 | 51 | 2 | 350 | 5 | 1.850 x 350 x 815 |
| **120811002** | U02-4Q | 300 | 2.500 x 1.250 | 2 | 67 | 4 | 250 | 5 | 1.800 x 800 x 930 |
| **120811003** | U02-6Q | 270 | 3.000 x 1.500 | 1 | 70 | 6 | 210 | 5 | 2.210 x 1.000 x 930 |
| **120811004** | U02-E | 270 | 2.000 x 1.000 | 2 | 22 | 1 | 350 | 10 | 350 x 350 x 615 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120811B**

## Selbstsaugender Vakuumheber U075

**Nenntragfähigkeiten bis 750 kg.**

Der Vakuumheber ist sofort und ohne jede Energiezuführung einsatzbereit. Außer der Kransteuerung werden keine weiteren Geräte benötigt. Der Vakuumheber ist weitgehend wartungsfrei, auch bei starker Beanspruchung in Betrieben mit Schmutzanfall oder im Freigelände. Jedes Gerät ist serienmäßig mit einer optisch-akustischen Warneinrichtung ausgestattet (entsprechend DIN EN 13155 und den gültigen Arbeitsschutzvorschriften). Bitte beachten Sie, dass während des Transports keine Lastbiegung auftritt. Halten Sie sich dafür an die vorgegebenen maximalen Lastabmessungen.



- Empfindliche Lasten können schonend transportiert werden
- Einfache Bedienung
- Für den Innen- sowie Außenbereich geeignet
- Weitgehend wartungsfrei, auch bei hohen Belastungen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Max. Lastabmessung (mm) | Min. Materialstärke* (mm) | Eigengewicht (kg) | Saugschalen (Anzahl) | Ø Saugschale (mm) | Mindestlast (kg) | Abmessungen (Länge x Breite x Umschalthöhe) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120811005** | U075-2 | 750 | 3.000 x 1.500 | 2 | 127 | 2 | 415 | 20 | 1.915 x 415 x 1.070 |
| **120811006** | U075-3 | 750 | 3.000 x 1.500 | 2 | 134 | 3 | 350 | 20 | 2.350 x 350 x 1.180 |
| **120811007** | U075-6Q | 650 | 3.000 x 1.500 | 1 | 153 | 6 | 250 | 20 | 2.250 x 1.000 x 1.210 |
| **120811008** | U075-E | 640 | 2.000 x 1.000 | 2 | 83 | 1 | 480 | 35 | 480 x 480 x 850 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120811C**

## Selbstsaugender Vakuumheber U125

**Nenntragfähigkeiten bis 1.250 kg.**

Der Vakuumheber ist sofort und ohne jede Energiezuführung einsatzbereit. Außer der Kransteuerung werden keine weiteren Geräte benötigt. Der Vakuumheber ist weitgehend wartungsfrei, auch bei starker Beanspruchung in Betrieben mit Schmutzanfall oder im Freigelände. Jedes Gerät ist serienmäßig mit einer optisch-akustischen Warneinrichtung ausgestattet (entsprechend DIN EN 13155 und den gültigen Arbeitsschutzvorschriften). Bitte beachten Sie, dass während des Transports keine Lastbiegung auftritt. Halten Sie sich dafür an die vorgegebenen maximalen Lastabmessungen.



- Empfindliche Lasten können schonend transportiert werden
- Einfache Bedienung
- Für den Innen- sowie Außenbereich geeignet
- Weitgehend wartungsfrei, auch bei hohen Belastungen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Max. Lastabmessung (mm) | Min. Materialstärke* (mm) | Eigengewicht (kg) | Saugschalen (Anzahl) | Ø Saugschale (mm) | Mindestlast (kg) | Abmessungen (Länge x Breite x Umschalthöhe) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120811010** | U125-2 | 1.250 | 3.000 x 1.500 | 2 | 274 | 2 | 625 | 25 | 2.125 x 625 x 1.220 |
| **120811011** | U125-6Q | 1.250 | 3.000 x 1.500 | 1 | 260 | 6 | 350 | 25 | 1.900 x 1.000 x 1.300 |
| **120811012** | U125-4 L | 1.250 | 6.000 x 2.000 | 2 | 342 | 4 | 415 | 55 | 4.415 x 550 x 1.320 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120811D**

## Selbstsaugender Vakuumheber U250

**Nenntragfähigkeiten bis 2.500 kg.**

Der Vakuumheber ist sofort und ohne jede Energiezuführung einsatzbereit. Außer der Kransteuerung werden keine weiteren Geräte benötigt. Der Vakuumheber ist weitgehend wartungsfrei, auch bei starker Beanspruchung in Betrieben mit Schmutzanfall oder im Freigelände. Jedes Gerät ist serienmäßig mit einer optisch-akustischen Warneinrichtung ausgestattet (entsprechend DIN EN 13155 und den gültigen Arbeitsschutzvorschriften). Bitte beachten Sie, dass während des Transports keine Lastbiegung auftritt. Halten Sie sich dafür an die vorgegebenen maximalen Lastabmessungen.



- Empfindliche Lasten können schonend transportiert werden
- Einfache Bedienung
- Für den Innen- sowie Außenbereich geeignet
- Weitgehend wartungsfrei, auch bei hohen Belastungen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Max. Lastabmessung (mm) | Min. Materialstärke* (mm) | Eigengewicht (kg) | Saugschalen (Anzahl) | Ø Saugschale (mm) | Mindestlast (kg) | Abmessungen (Länge x Breite x Umschalthöhe) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120811013** | U250-10Q | 2.200 | 6.000 x 2.500 | 2 | 650 | 10 | 350 | 70 | 4.750 x 1.650 x 1.575 |
| **120811014** | U250-2 | 2.100 | 3.500 x 2.000 | 2 | 432 | 2 | 625 | 70 | 2.350 x 820 x 1.530 |
| **120811015** | U250-4L | 2.200 | 6.000 x 2.000 | 2 | 684 | 4 | 625 | 70 | 4.925 x 820 x 1.730 |
| **120811016** | U250-4Q | 2.300 | 3.000 x 2.000 | 2 | 460 | 4 | 480 | 70 | 1.000 x 1.000 x 1.540 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120811E**

## Selbstsaugender Vakuumheber U400

**Nenntragfähigkeiten bis 4.000 kg.**

Der Vakuumheber ist sofort und ohne jede Energiezuführung einsatzbereit. Außer der Kransteuerung werden keine weiteren Geräte benötigt. Der Vakuumheber ist weitgehend wartungsfrei, auch bei starker Beanspruchung in Betrieben mit Schmutzanfall oder im Freigelände. Jedes Gerät ist serienmäßig mit einer optisch-akustischen Warneinrichtung ausgestattet (entsprechend DIN EN 13155 und den gültigen Arbeitsschutzvorschriften). Bitte beachten Sie, dass während des Transports keine Lastbiegung auftritt. Halten Sie sich dafür an die vorgegebene maximale Lastabmessung.



- Empfindliche Lasten können schonend transportiert werden
- Einfache Bedienung
- Für den Innen- sowie Außenbereich geeignet
- Weitgehend wartungsfrei, auch bei hohen Belastungen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Max. Lastabmessung (mm) | Min. Materialstärke* (mm) | Eigengewicht (kg) | Saugschalen (Anzahl) | Ø Saugschale (mm) | Mindestlast (kg) | Abmessungen (Länge x Breite x Umschalthöhe) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **120811018** | U400-4Q | 4.000 | 3.000 x 2.000 | 2 | 818 | 4 | 625 | 120 | 1.400 x 1.400 x 1.690 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120811F**

## Elektrischer Vakuumheber H-E

**Eine Saugschale und Nenntragfähigkeiten bis 1.250 kg.**

Bietet eine flexible Lösung für den sicheren Transport empfindlicher und schwerer Lasten. Sie ist modular aufgebaut und besteht aus der Grundeinheit A zur Vakuumerzeugung und -überwachung sowie der Grundeinheit B mit individuell konfigurierbaren Saugschaleneinheiten.



- Unterstützt Standard- und Sonderlösungen für unterschiedliche Lastabmessungen und Materialien
- Ermöglicht einfache Steuerung über Hebelventile, Fernbedienung, Taster oder Funk
- Gewährleistet Sicherheit auch bei Stromausfall und entspricht DIN EN 13155
- Verfügbar mit Stromanschlüssen von 230 V bis 500 V sowie 24 V Akkubetrieb
- Saugschalen und Traversen sind stufenlos verstellbar und höhenausgleichend montierbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Eigengewicht (kg) | Ø Saugschale (mm) | Abmessungen (Länge x Breite x Umschalthöhe) |
|---|---|---|---|---|---|
| **120801001** | H-E-150 | 150 | 64 | 270 | 610 x 840 x 695 |
| **120801002** | H-E-300 | 300 | 72 | 360 | 610 x 840 x 665 |
| **120801003** | H-E-500 | 500 | 81 | 495 | 610 x 840 x 695 |
| **120801004** | H-E-750 | 750 | 111 | 650 | 650 x 840 x 695 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120801A**

## Elektrischer Vakuumheber H-2

**Zwei Saugschalen und Nenntragfähigkeiten bis 1.250 kg.**

Für den sicheren Transport empfindlicher Materialien konzipiert und eignet sich sowohl für den Innen- als auch Außenbereich. Sie besteht aus einer kompakten Grundeinheit zur Vakuumerzeugung und einer flexiblen Saugschaleneinheit mit zwei stufenlos verstellbaren Saugschalen.



- Unterstützt Standard- und Sonderlösungen für Lasten bis 3.000 × 1.500 mm bei einer Materialstärke ab 2 mm
- Ermöglicht einfache Steuerung über Hebelventile, Fernbedienung, Taster oder Funk
- Gewährleistet Sicherheit auch bei Stromausfall dank optisch-akustischer Warnsysteme nach DIN EN 13155
- Verfügbar mit Stromanschlüssen von 230 V bis 500 V sowie 24 V Akkubetrieb
- Bietet höhenverstellbare Quertraversen und stufenlos positionierbare Saugschalen für maximale Flexibilität

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Eigengewicht (kg) | Ø Saugschale (mm) | Abmessungen (Länge x Breite x Umschalthöhe) | E-Anschlusswerte (100-500 V erhältlich) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **120801005** | H-2-150 | 150 | 75 | 170 | 1.500 x 350 x 640 | 230 V; 50 Hz; 0,3 kW |
| **120801006** | H-2-300 | 300 | 90 | 315 | 1.500 x 350 x 640 | 230 V; 50 Hz; 0,3 kW |
| **120801008** | H-2-750 | 750 | 120 | 495 | 1.500 x 500 x 670 | 400 V; 50 Hz; 0,6 kW |
| **120801009** | H-2-1000 | 1.000 | 130 | 495 | 1.500 x 500 x 670 | 400 V; 50 Hz; 0,6 kW |
| **120801010** | H-2-1250 | 1.250 | 160 | 650 | 1.500 x 650 x 700 | 400 V; 50 Hz; 0,6 kW |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120801B**

## Elektrischer Vakuumheber H-4Q

**Vier Saugschalen und Nenntragfähigkeiten bis 1.250 kg.**

Ist für den sicheren und materialschonenden Transport empfindlicher Lasten konzipiert und eignet sich für den Innen- und Außenbereich. Sie besteht aus einer kompakten Grundeinheit zur Vakuumerzeugung und einer flexiblen Saugschaleneinheit mit vier stufenlos verstellbaren Saugschalen.



- Unterstützt Standard- und Sonderlösungen für Lasten bis 2.500 × 1.250 mm bei einer Materialstärke ab 2 mm
- Ermöglicht einfache Steuerung über Hebelventile, Fernbedienung, Taster, Funk oder Automatik
- Gewährleistet Sicherheit auch bei Stromausfall dank optisch-akustischer Warnsysteme nach DIN EN 13155
- Verfügbar mit Stromanschlüssen von 230 V bis 500 V sowie 24 V Akkubetrieb
- Bietet höhenverstellbare Quertraversen und stufenlos positionierbare Saugschalen für maximale Flexibilität

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Eigengewicht (kg) | Ø Saugschale (mm) | Abmessungen (Länge x Breite x Umschalthöhe) | E-Anschlusswerte (100-500 V erhältlich) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **120801011** | H-4Q-150 | 150 | 100 | 180 | 1.800 x 800 x 730 | 230 V; 50 Hz; 0,3 kW |
| **120801012** | H-4Q-300 | 300 | 110 | 270 | 1.800 x 800 x 730 | 230 V; 50 Hz; 0,3 kW |
| **120801013** | H-4Q-500 | 500 | 130 | 270 | 1.800 x 800 x 750 | 400 V; 50 Hz; 0,3 kW |
| **120801014** | H-4Q-750 | 750 | 140 | 315 | 1.800 x 800 x 770 | 400 V; 50 Hz; 0,6 kW |
| **120801015** | H-4Q-1000 | 1.000 | 155 | 340 | 1.800 x 800 x 790 | 400 V; 50 Hz; 0,6 kW |
| **120801016** | H-4Q-1250 | 1.250 | 170 | 495 | 1.800 x 1.000 x 830 | 400 V; 50 Hz; 0,6 kW |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120801C**

## Elektrischer Vakuumheber H-4K

**Vier Saugschalen für größere Lasten mit Nenntragfähigkeiten bis 1.250 kg.**

Für den sicheren Transport großformatiger und empfindlicher Materialien konzipiert und eignet sich für den Innen- und Außenbereich. Sie besteht aus einer kompakten Grundeinheit zur Vakuumerzeugung und einer robusten Saugschaleneinheit mit vier stufenlos verstellbaren Saugschalen.



- Unterstützt Standard- und Sonderlösungen für Lasten bis 4.000 × 2.000 mm bei einer Materialstärke ab 2 mm
- Ermöglicht einfache Steuerung über Hebelventile, Fernbedienung, Taster, Funk oder Automatik
- Gewährleistet Sicherheit auch bei Stromausfall dank optisch-akustischer Warnsysteme nach DIN EN 13155
- Verfügbar mit Stromanschlüssen von 230 V bis 500 V sowie 24 V Akkubetrieb (Leistungsaufnahme: 0,6 kW bei 400 V)
- Bietet höhenverstellbare Quertraversen und stufenlos positionierbare Saugschalen für maximale Flexibilität

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Eigengewicht (kg) | Ø Saugschale (mm) | Abmessungen (Länge x Breite x Umschalthöhe) |
|---|---|---|---|---|---|
| **120801012** | H-4K-300 | 300 | 170 | 375 | 2.850 x 380 x 750 |
| **120801013** | H-4K-500 | 500 | 175 | 375 | 2.850 x 380 x 760 |
| **120801014** | H-4K-750 | 750 | 190 | 375 | 2.850 x 380 x 790 |
| **120801015** | H-4K-1000 | 1.000 | 195 | 375 | 2.850 x 380 x 800 |
| **120801016** | H-4k-1250 | 1.250 | 215 | 495 | 2.850 x 380 x 820 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120801D**

## Elektrischer Vakuumheber H-6Q

**Sechs Saugschalen und Nenntragfähigkeiten bis 1.250 kg.**

Für den Transport großformatiger und empfindlicher Materialien bietet diese Vakuum-Hebeanlage eine zuverlässige Lösung für den Innen- und Außenbereich. Sie kombiniert eine kompakte Grundeinheit zur Vakuumerzeugung mit einer flexiblen Saugschaleneinheit, ausgestattet mit sechs stufenlos verstellbaren Saugschalen.



- Unterstützt Standard- und Sonderlösungen für Lasten bis 3.000 × 1.500 mm bei einer Materialstärke ab 1 mm
- Ermöglicht einfache Steuerung über Hebelventile, Fernbedienung, Taster, Funk oder Automatik
- Gewährleistet Sicherheit auch bei Stromausfall dank optisch-akustischer Warnsysteme nach DIN EN 13155
- Verfügbar mit Stromanschlüssen von 230 V bis 500 V sowie 24 V Akkubetrieb
- Bietet höhenverstellbare Quertraversen und stufenlos positionierbare Saugschalen für maximale Flexibilität

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Eigengewicht (kg) | Ø Saugschale (mm) | Abmessungen (Länge x Breite x Umschalthöhe) | E-Anschlusswerte (100-500 V erhältlich) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **120801022** | H-6Q-150 | 150 | 88 | 130 | 2.200 x 1.000 x 720 | 230 V; 50 Hz; 0,3 kW |
| **120801023** | H-6Q-300 | 300 | 90 | 170 | 2.200 x 1.000 x 720 | 230 V; 50 Hz; 0,3 kW |
| **120801024** | H-6Q-500 | 500 | 95 | 210 | 2.200 x 1.000 x 730 | 400 V; 50 Hz; 0,6 kW |
| **120801025** | H-6Q-750 | 750 | 175 | 270 | 2.200 x 1.000 x 840 | 400 V; 50 Hz; 0,6 kW |
| **120801026** | H-6Q-1000 | 1.000 | 180 | 315 | 2.200 x 1.000 x 840 | 400 V; 50 Hz; 0,6 kW |
| **120801027** | H-6Q-1250 | 1.250 | 195 | 340 | 2.200 x 1.000 x 890 | 400 V; 50 Hz; 0,6 kW |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120801E**

## Elektrischer Vakuumheber H-8Q

**Acht Saugschalen und Nenntragfähigkeiten bis 1.250 kg.**

Diese Vakuum-Hebeanlage ist speziell für großflächige und empfindliche Materialien konzipiert und bietet zuverlässige Leistung im Innen- und Außenbereich. Sie kombiniert eine kompakte Grundeinheit zur Vakuumerzeugung mit einer robusten Saugschaleneinheit, ausgestattet mit acht stufenlos verstellbaren Saugschalen.



- Unterstützt Standard- und Sonderlösungen für Lasten bis 4.000 × 2.000 mm bei einer Materialstärke ab 1 mm
- Ermöglicht einfache Steuerung über Hebelventile, Fernbedienung, Taster, Funk oder Automatik
- Gewährleistet Sicherheit auch bei Stromausfall dank optisch-akustischer Warnsysteme nach DIN EN 13155
- Verfügbar mit Stromanschlüssen von 230 V bis 500 V sowie 24 V Akkubetrieb (Leistungsaufnahme: 0,6 kW bei 400 V)
- Bietet höhenverstellbare Quertraversen und stufenlos positionierbare Saugschalen für maximale Flexibilität

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Eigengewicht (kg) | Ø Saugschale (mm) | Abmessungen (Länge x Breite x Umschalthöhe) | E-Anschlusswerte (100-500 V erhältlich) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **120801022** | H-8Q-150 | 150 | 90 | 130 | 3.200 x 1.400 x 730 | 230 V; 50 Hz; 0,3 kW |
| **120801023** | H-8Q-300 | 300 | 95 | 130 | 3.200 x 1.400 x 730 | 230 V; 50 Hz; 0,3 kW |
| **120801024** | H-8Q-500 | 500 | 115 | 210 | 3.200 x 1.400 x 770 | 400 V; 50 Hz; 0,6 kW |
| **120801025** | H-8Q-750 | 750 | 120 | 210 | 3.200 x 1.400 x 860 | 400 V; 50 Hz; 0,6 kW |
| **120801026** | H-8Q-1000 | 1.000 | 195 | 270 | 3.200 x 1.400 x 860 | 400 V; 50 Hz; 0,6 kW |
| **120801027** | H-8Q-1250 | 1.250 | 210 | 315 | 3.200 x 1.400 x 890 | 400 V; 50 Hz; 0,6 kW |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120801F**

# RUD TECDOS TM

**Für das sichere Wenden schwerer Lasten.**



Der Werkzeugwender RUD TECDOS TM bietet die sicherste Möglichkeit eine Last zu wenden. Dieser wurde ursprünglich für das Drehen und Wenden von schweren, sowie empfindlichen Spritzguss-Werkzeugen konzipiert. Er ist auch bei Lasten mit mehrseitigen Aufstandsflächen einsetzbar. Durch die spezielle Konstruktion findet der wesentliche Wendevorgang im Lastschwerpunkt statt. Dadurch verläuft dieser äußerst sanft und schonend. Es entsteht kein Kippschlag.
Alle Einzelkomponenten, von den Förderketten über die Antriebsräder bis hin zum Motor, sind äußerst robust ausgeführt. Die Tischoberfläche ist mit einem lastschonenden Polyurethanbelag ausgeführt. Der Werkzeugwender in sich ist kippstabil und muss nicht am Boden verankert werden. Er kann somit leicht mittels Kran oder Gabelstapler (bis 20.000 kg Ausführung) im unbeladenen Zustand verfahren werden.

**Vorteile auf einen Blick**

- Wenden der Last geschieht im Schwerpunkt
- Aufgrund fehlender Verankerung überall im Betrieb einsetzbar
- Wegfall von Unfällen mit den empfindlichen und teuren Werkzeugen
- Keine Gefahren mehr für die Bediener
- Ergonomische Bedienung
- Geringe Wartungskosten

**Technische Eigenschaften**

- Frequenzgeregelter Antrieb: sanfter Anlauf und sanftes Stoppen
- Akustisches Warnsignal beim Wendevorgang
- Durch niedrige Auflagefläche, kann geöffnetes Werkzeug auf dem Tisch gereinigt werden
- Der Tisch ist mit Werkzeug schonenden PU-Platten bezogen
- Mit Tecdos Premium-Kette

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | B (mm) | L (mm) | H (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **121402001** | TM 08/10 | 5.000 | 800 | 1.000 | 542 | 600 |
| **121402002** | TM 10/8 | 10.000 | 800 | 1.300 | 595 | 1.050 |
| **121402003** | TM 10/13 | 10.000 | 1.300 | 1.300 | 595 | 1.150 |
| **121402004** | TM 16 | 16.000 | 1.500 | 1.800 | 885 | 3.700 |
| **121402005** | TM20 | 20.000 | 2.000 | 2.000 | 885 | 4.000 |
| **121402006** | TM 25 | 25.000 | 2.000 | 2.500 | 1.167 | 8.000 |
| **121402007** | TM 32 | 32.000 | 2.500 | 2.500 | 1.167 | 8.000 |
| **121402008** | TM 40 | 40.000 | 2.500 | 2.500 | 1.167 | 8.000 |
| **121402009** | TM 64 | 64.000 | 2.500 | 3.500 | 2.075 | 18.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/121402**








EV-IK-2026-01

## RUD TECDOS TSB

**Für das sichere Handling von schweren Lasten.**

Beim Handling von tonnenschweren, aber auch leichteren Formen und Werkzeugen lässt sich durch ein effizientes und sicheres Arbeiten viel gewinnen, gerade in der Wartung und Instandhaltung. Es spart nicht nur Zeit und Kosten, sondern schont auch die Infrastruktur in den Betrieben und zahlt in den Arbeitsschutz der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter ein.



**Vorteile auf einen Blick**
- Arbeitsschutz der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter
- Spart Zeit und Kosten
- Kontrolliertes Bewegen von Werkzeugen

**Technische Eigenschaften**
- Bewegliche Aufsetzplatte
- Nivellierbare Stellfüße
- Formhälften können um 360° gedreht werden

| Artikelnummer | Bezeichnung | Auflageplatten (mm) | Gesamtgröße (mm) | Auflagehöhe (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | Eigengewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **121404001** | TSB 06/12-2,5 | 600 x 300 | 600 x 1.200 | 310 | 2.500 | 300 |
| **121404002** | TSB 08/16-2,5 | 800 x 400 | 800 x 1.600 | 310 | 2.500 | 300 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/121404**

## RUD TECDOS TS

**Sicheres und zeitsparendes Öffnen und Schließen per Knopfdruck.**

Ein sicherer und zeitsparender Kipp- und Wendetisch für industrielle Anwendungen.



- Durchgehend geführte und kontrollierte Bewegung der Werkzeughälften
- Öffnungs- und Schließprozess per Knopfdruck
- Ergonomische Wartung von Spritzgussformen
- Optimierung der Ablaufprozesse durch Verkürzung der Handlingzeiten und der Einsatzzeit eines Bedieners
- Direktes Öffnen und Schließen ohne aufwendige Demontage von Schläuchen, Anschlüssen und anderen Bauteilen möglich
- Weniger Stillstandzeiten durch Instandsetzungsarbeiten
- Vermeidung von Schäden an Formen, Maschinen und der Infrastruktur

| Artikelnummer | Typ | Aufspannplatte (mm) | Lichte Weite (mm) | Auflagenhöhe (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | Eigengewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **121403001** | TS 09/15-5 | 900 x 900 | 1.500 | 270 | 5.000 | 2.000 |
| **121403002** | TS 13/19-10 | 1.300 x 1.300 | 1.900 | 380 | 10.000 | 3.600 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/121403B**

# Axzion Coil-Wendetisch

**Für das schnelle Wenden von Coils oder Spaltbändern.**

Der Axzion Coil-Wendetisch ist für das sichere und komfortable Wenden von Coils, Spaltbändern oder anderen Lasten konzipiert worden. Der elektromechanische Antrieb erfolgt über einen robusten Getriebemotor und wird mittels Knopfdruck problemlos aktiviert.



**Technische Eigenschaften**
- Robuster Getriebemotor
- Elektromechanisch
- Einfach steuerbar
- Für Coils, Spaltbänder oder schwere unförmige Lasten

**Optional**
- Ohne eigenen Antrieb (schwenkbar mittels Kran)
- Mit hydraulischem Antrieb (geeignet für Dauerbetrieb)
- Mit Haspeldorn für Spaltbänder (schmale Coils)
- Für Formen und Maschinenteile, alternativ für sonstige Lasten

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Coil-Ø (mm) | Coil-Breite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **121401001** | CWT-5 | 5.000 | 1.800 | 1.200 | 2.750 |
| **121401002** | CWT-15 | 15.000 | 2.000 | 1.500 | 3.600 |
| **121401003** | CWT-25 | 25.000 | 2.400 | 2.000 | 5.500 |
| **121401004** | CWT-35 | 35.000 | 2.400 | 2.000 | 5.800 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/121401**







NEU

# Last-Positionierer Everest SpinPod

**Ermöglicht Verbesserungen bei der Hebesicherheit und Produktivität.**



Die modulare Innovation Everest SpinPod 7.5 ermöglicht Verbesserungen bei der Hebe-sicherheit und Produktivität. Diese Anpassung der gyroskopischen Technologie von Verton bietet eine modulare Lösung für die präzise Fernorientierung und Fernsteuerung von Lasten. Durch den Wegfall von Taglines wird ein „freihändiger" Hebevorgang ermöglicht. Anbringung an Ihrem vorhandenen Spreizer oder einer von Verton zertifizierten Spreizstange, so dass die Einheiten an Ihre individuellen Rigging-Anordnungen angepasst werden können.

- Rotationskapazität: 5–30 t (basierend auf einer einzelnen Einheit, höher bei modularen Konfigurationen)
- Ferngesteuertes Lastmanagementsystem
- Onboard IoT, Sensoren und intelligente Technologien
- Dashboard-Integration verfügbar
- Links-, Rechts- und Haltefunktion
- Niedrige, mittlere und hohe Drehgeschwindigkeiten
- Fernsteuerung mit 200 m Sichtweite und Pitch & Catch-Funktionalität
- Batteriewechsel (optional)
- Onshore und Offshore
- Höhe: 1.155 mm
- Länge: 1.630 mm
- Breite: 933 mm
- Gewicht: 1.160 kg (1.300 kg mit Batterie)
- Nenntragfähigkeit: 5–30 t
- GPS: vorhanden
- Betriebszeit der Batterie: ca. 8 Std.
- Batterieladezeit: 12 Std.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (t) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **120167001** | Last-Positionierer Everest SpinPod | 30 | 1.300 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/120167**









**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

# Hebezeuge

Die Handhebezeuge zum Heben, Ziehen und Fixieren von Lasten sind kompakte Hightech-Einheiten. Leistung und Detailqualität werden bei Handhebezeugen häufig unterschätzt. Gerade bei beweglichen Materialien wie Ketten herrschen höchste Qualitätsanforderungen. Die gesamte Produktpalette ist mit wenig Kraftaufwand einfach und ausgesprochen sicher zu bedienen und zu montieren. Profitieren Sie außerdem von Tipps zum sicheren Umgang am Ende dieser Seite.



# HEBEZEUGE
# INHALTSVERZEICHNIS


| | |
|---|---|
| **Lösung Hebezeuge** | **Seite 330** |
| Hebelzüge | Seite 331 |
| Stirnradflaschenzüge | Seite 342 |
| Fahrwerke | Seite 352 |
| Trägerklemmen | Seite 356 |
| **Richtlinie Kettenzüge** | **Seite 358** |
| Elektrokettenzüge | Seite 359 |
| **Information Elektroseilwinden** | **Seite 362** |
| Seilwinden | Seite 363 |
| Greifzüge | Seite 367 |
| Seilzüge | Seite 368 |
| Stahlwinden | Seite 371 |
| Drahtseilrollen | Seite 372 |
| Hydraulische Hebegeräte | Seite 374 |


EV-HK-2026-01

# Lösung HEBEZEUGE

**Wissenswertes zu Handhebezeuge**
**Speziell zu Hebel- und Stirnradflaschenzügen**



## 1 Rechtsgrundlage

Es gelten folgende Vorschriften für den Einsatz von Handhebezeugen:

- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- DGUV Vorschrift 1 (ehem. BGV A1)
- Betriebssicherheitsverordnung
- DGUV Vorschrift 54 (ehem. BGV D8)
- DGUV Vorschrift 52 (ehem. BGV D6)
- EN 818-7
- DIN EN 13157

## 2 Das richtige Handhebezeug für Ihren Einsatz

Was muss beachtet werden:

- Tragfähigkeit
- Hubhöhe/Aufhängehöhe/Laufbahnhöhe
- Wo wird der Kettenzug eingesetzt?
- Wie oft und wie intensiv wird er eingesetzt?
- Ist eine verkürzte Bauart notwendig?
- Wo und in welchem Abstand steht der Bediener?
- Vibrationen, Schwingungen

## Eigenschaften und Auswahlkriterien für Handhebezeuge:

**Einsatztemperatur:**
Handhebezeuge dürfen in der Regel in einem Temperaturbereich zwischen -10 bis +40 °C eingesetzt werden. Bitte prüfen Sie hierzu die Bedienungsanleitung des gewünschten Gerätes. Sollten Sie die Hebezeuge in abweichenden Temperaturbereichen verwenden wollen, sprechen Sie uns bitte dazu an.

**Stahlblech-, Alu- oder Gussgeräte:**
Stahlblech- und Aluminiumgeräte sind in der Regel leichter und günstiger als Gussgeräte. Stahlblechgeräte werden als Standardhebezeug in vielen Anwendungsbereichen eingesetzt. Sind Korrosionsschutz und Gewicht vorrangige Auswahlkriterien, werden Aluminiumausführungen verwendet. Benötigen Sie höchste Stabilität und Langlebigkeit, sollten Sie die schwere Guss-Variante wählen.

**Lastdruckbremse:**
Hält die Last selbsttätig in jeder Lage. Der axiale Bremsdruck wird durch die Last selbst erzeugt. Die Last wird durch den entstehenden Reibschluss zwischen den Bremsscheiben gehalten und zusätzlich mittels Sperrklinken gesichert.

**Mindestlast:**
Viele Anwender wissen nicht, dass für alle Handhebezeuge eine typenabhängige Mindestlast definiert wird. Die Lastdruckbremse von Handhebezeugen greift nur hundertprozentig, wenn sie in Abhängigkeit vom Modell mit mindestens 10–20 % der maximalen Tragfähigkeit belastet wird. Beachten Sie dazu die jeweilige Betriebsanleitung. Bei Nichtbeachtung kann die Last durchrutschen oder das Hebezeug die Last gar nicht erst anheben.

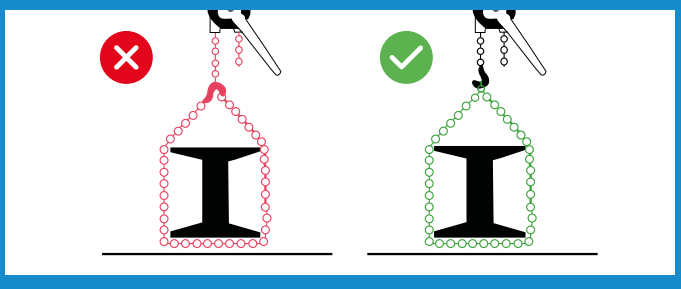
**Überlastsicherung:**
Verhindert die Überlastung eines Hebezeuges, meistens durch eine Rutschkupplung, die optional bei Überlast öffnet. Die Last wird dann gar nicht erst angehoben.

## Oft gemacht, aber dennoch falsch

Handhebezeuge werden häufig zur Verkürzung von Anschlagmitteln verwendet, die wiederum an einem kraftbetriebenen Kran ang schlagen werden. Die Last wird mit dem Kran gehoben und verfahren.

Nach Aussage offizieller Stellen sind Handhebezeuge KEINE Anschlagmittel und dürfen grundsätzlich nicht im Kranbetrieb verwendet werden. Ausnahme sind Sonderwerkzeuge mit einer gleichlautenden Betriebsanleitung des Lieferanten, in der die Anwendung in Verbindung mit dem Kran als bestimmungsgemäße Verwendung ausdrücklich beschrieben wird. Liegt diese Freigabe nicht vor, liegt das Risiko allein beim Anwender.

**Umschlingen von Lasten:**
Lasten dürfen nicht mit der Hebezeugkette umschlungen werden. Anschlagketten für diese Anwendung finden Sie ab Seite 96.

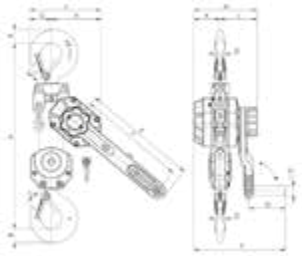


EV-IK-2026-01

# Hebelzug ERGO 360

**12-mal schneller arbeiten, 30 % weniger Hubkraft notwendig.**

Der ERGO 360 ist ein vielseitiger Hebelzug mit drehbarem Handhebel und Klappgriff, der ergonomisches Arbeiten in jedem Winkel ermöglicht. Er reduziert den Kraftaufwand deutlich und erhöht die Arbeitsgeschwindigkeit bei gleichzeitig hoher Sicherheit und Langlebigkeit.





**Technische Merkmale**
- 360°-Handhebel mit Klappgriff für optimale Kraftübertragung
- Sichtfenster zur Anzeige der Bedienrichtung
- Leichtgängige Kettenfreischaltung mit Sicherung gegen Fehlbedienung
- Robustes Aluminiumgehäuse, korrosionsgeschützte Komponenten, drehbare Haken

**Optional**
- Überlastsicherung mit Durchrutschsicherung
- RFID-Chip zur Prüfverwaltung
- Shipyard-Haken für erhöhte Belastbarkeit
- Kettenstopper (YKST) oder Kettenklaue (KKL) unter **eversgmbh.de/140914**

**ERGO 360 UT**
- Auch als ERGO 360 UT verfügbar
- Mit automatisch wirkender Fangvorrichtung zur Lastsicherung
- Mehr Infos unter **eversgmbh.de/140924**

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Anzahl Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Hub bei einer Kurbelumdrehung (mm) | Hubkraft bei Nennlast (daN) | Gewicht (kg) | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L | M | N | O | P |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140915001** | ERGO 360 0,75t | 750 | 1 | 5,6 x 17,1 | 27,2 | 20 | 6,6 | 320 | 20 | 27 | 18 | 327 | 300 | 40 | 81 | 121 | 56 | 105 | 161 | 30 | 120 | 257 |
| **140915002** | ERGO 360 1,5t | 1.500 | 1 | 7,1 x 21 | 21,7 | 26 | 9,5 | 375 | 26 | 31 | 21 | 327 | 300 | 51 | 96 | 147 | 69 | 110 | 179 | 30 | 120 | 273 |
| **140915003** | ERGO 360 3,0t | 3.000 | 1 | 10 x 28 | 20,1 | 40 | 16,8 | 445 | 37 | 40 | 28 | 377 | 350 | 57 | 123 | 180 | 86 | 121 | 207 | 30 | 120 | 299 |
| **140915004** | ERGO 360 6,0t | 6.000 | 2 | 10 x 28 | 10,1 | 42 | 28,6 | 563 | 45 | 47 | 35 | 377 | 350 | 71 | 162 | 233 | 86 | 121 | 207 | 30 | 120 | 299 |
| **140915005** | ERGO 360 9,0t | 9.000 | 3 | 10 x 28 | 6,7 | 50 | 49,5 | 695 | 68 | 68 | 50 | 377 | 350 | 116 | 199 | 315 | 86 | 121 | 207 | 30 | 120 | 299 |
| **140924001** | ERGO 360 UT 1,5 | 1.500 | 1 | 7,1 x 21 | 21,7 | 26,5 | 9,8 | 375 | 26 | 31 | 21 | 327 | 300 | 51 | 96 | 147 | 69 | 124 | 193 | 30 | 120 | 287 |
| **140924002** | ERGO 360 UT 3 | 3.000 | 1 | 10 x 28 | 21,1 | 36 | 18,2 | 445 | 37 | 40 | 28 | 377 | 350 | 57 | 123 | 180 | 86 | 136 | 222 | 30 | 120 | 314 |
| **140924003** | ERGO 360 UT 6 | 6.000 | 2 | 10 x 28 | 10,1 | 38 | 29,9 | 563 | 45 | 47 | 35 | 377 | 350 | 71 | 162 | 233 | 86 | 136 | 222 | 30 | 120 | 314 |
| **140924004** | ERGO 360 UT 9 | 9.000 | 3 | 10 x 28 | 6,7 | 50 | 50,4 | 695 | 68 | 68 | 50 | 377 | 350 | 116 | 199 | 315 | 86 | 136 | 222 | 30 | 120 | 314 |

Abmessungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140915**



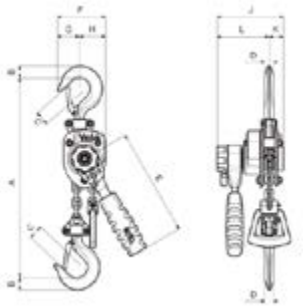




## Hebelzug Handy

**Für den Einsatz bei Kleinlasten.**

Der Hebelzug Handy, hergestellt aus Stahlblech, wurde für den professionellen Einsatz im Kleinlastbereich konzipiert. Durch sein geringes Eigengewicht und seine Größe findet er seine Anwendung in vielfältigen Einsatzgebieten wie z. B. in der Industrie, im Handwerk und im Servicebereich.





- Gekapselte Konstruktion zum Schutz innenliegender Bauteile
- Kurzer, ergonomischer Handhebel
- Korrosionsbeständige Lastdruckbremse und verzinkte Rundstahlkette
- Leichtgängige Kettenfreischaltung
- Geschmiedete Trag- und Lasthaken die sich bei Überlastung weiten ohne zu brechen
- Hubkraft bei Nennlast: 25 kg
- Anzahl der Kettenstränge: 1 Stück

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenmaße (mm) | Anzahl Kettenstränge | Hubkraft bei Nennlast (daN) | Hubhöhe bei einer Hebelumdrehung (mm) | Gewicht 1,5 m Hub (kg) | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140911001** | Yale-handy 250 | 250 | 4x12 | 1 | 25 | 80 | 2,2 | 240 | 20 | 21 | 14 | 160 | 72 | 33 | 39 | 98 | 21 | 77 |
| **140911002** | Yale-handy 500 | 500 | 4x12 | 1 | 25 | 40 | 2,8 | 282 | 17 | 24 | 12 | 160 | 104 | 38 | 66 | 116 | 36 | 80 |

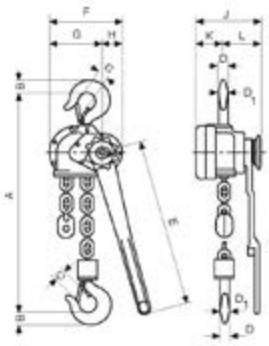
Abmessungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140911**

## Hebelzug D 85

**Zum Bewegen und Positionieren von schweren Lasten.**

Der Hebelzug D 85 ist ideal zum Bewegen und Positionieren von schweren Maschinen. Die robuste Konstruktion für Anwendungen in diesem Einsatzbereich umfasst ein geschlossenes Gehäuse samt Deckel, Handhebel und Unterflasche aus hochwertigem Temperguss. So kann er problemlos in der Industrie, im Bergbau oder auf Werften bedient werden.





**Technische Eigenschaften**

- Lastkettenrad der Rundstahlkettenführung aus Sphäroguss mit Kettentaschen
- Lastkettenrad der Rollenkettenausführung aus Chrom-Molybdänstahl mit präziser Verzahnung
- Im Gehäuse eingegossene Kettenführung

**Optional**

- Ausstattung mit Überlastsicherung möglich, die als Rutschkupplung ausgelegt ist
- Spricht bei 25 % ± 15 % Überlast an
- Kettenfreischaltung
- Mit Rollenkette

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Anzahl Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Hub bei einer Hebelumdrehung (mm) | Hubkraft bei Nennlast (daN) | Gewicht (kg) | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140905001** | D 85 - 0,75 | 750 | 1 | 6x18,5 | 111 | 38 | 8,2 | 322 | 21 | 27 | 15 | 443 | 112 | 56 | 56 | 142 | 39 | 103 |
| **140905002** | D 85 - 1,5 | 1.500 | 1 | 9x27 | 45 | 31 | 16,3 | 389 | 27 | 30 | 20 | 443 | 189 | 134 | 55 | 171 | 72 | 99 |
| **140905003** | D 85 - 3 | 3.000 | 1 | 11x31 | 33 | 40 | 19,6 | 403 | 35 | 34 | 25 | 570 | 197 | 142 | 55 | 179 | 76 | 103 |
| **140905004** | D 85 - 6 | 6.000 | 2 | 11x31 | 17 | 42 | 32,9 | 532 | 48 | 46 | 40 | 570 | 197 | 142 | 55 | 218 | 76 | 142 |
| **140905005** | D 85 - 10 | 10.000 | 3 | 11x31 | 11 | 37 | 60,0 | 805 | 61 | 54 | 40 | 570 | 305 | 163 | 142 | 218 | 76 | 142 |

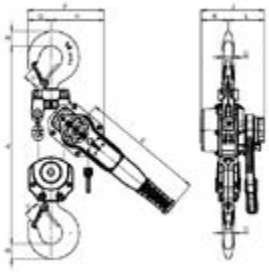
Abmessungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140905**

# Hebelzug UNO plus

**Das vielseitige Gerät zum Heben, Ziehen und Verzurren von Lasten.**

Das vielseitige Gerät zum Heben, Ziehen und Verzurren von Lasten zeichnet sich weiterhin durch seine kompakte Bauweise, die robuste Stahlblech-Konstruktion und die leichtgängige Kettenfreischaltung aus. Das reduzierte Gewicht optimiert die Bedienung, macht die Anwendung noch komfortabler und den UNO plus zu einem handlichen, vielseitig verwendbaren Gerät.





- Geringer Kraftaufwand am Handhebel durch optimierte Getriebeübersetzung und verbesserte Lagerung im Gehäusedeckel
- Hält starker Beanspruchung stand, auch im Außenbereich
- Schnelles Anschlagen der Last bzw. Durchziehen des Laststranges (Hakenseite) ist auch bei Einhandbedienung möglich
- Die Lastkette läuft auf dem Lastkettenrad und ist zusätzlich durch die geschlossene Lastkettenführung gegen unbeabsichtigtes Herausrutschen gesichert
- Der komfortable Gummigriff bietet zusätzlichen Schutz gegen Abrutschen
- Kettenführung, Kettenstreifer und Teile der Bremse sind verzinkt und gelbchromatiert, das gewährleistet zusätzlichen Korrosionsschutz
- Geschmiedete Trag- und Lasthaken aus alterungsbeständigem, hochlegiertem Vergütungsstahl öffnen bei Überlast ohne zu brechen

| Artikelnummer | Variante | Nenntragfähigkeit (kg) | Anzhal der Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Hubhöhe bei einer Hebeldrehung (mm) | Hubkraft bei Nennlast (daN) | Gewicht bei Normalhub 1,5 m (kg) | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140920001** | 750 | 750 | 1 | 5,6 x 17,1 | 27 | 22 | 6,3 | 312 | 20 | 27 | 18 | 267 | 121 | 40 | 81 | 144 | 53 | 91 |
| **140920002** | 1.500 | 1.500 | 1 | 7,1 x 21 | 22 | 35 | 9,2 | 375 | 26 | 31 | 21 | 267 | 146 | 51 | 95 | 164 | 68 | 96 |
| **140920003** | 3.000 | 3.000 | 1 | 10 x 28 | 20 | 40 | 16,9 | 445 | 37 | 40 | 28 | 376 | 180 | 57 | 123 | 193 | 83 | 110 |
| **140920004** | 6.000 | 6.000 | 2 | 10 x 28 | 10 | 43 | 28,6 | 563 | 45 | 47 | 35 | 376 | 232 | 71 | 161 | 193 | 83 | 110 |

Abmessungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140920**

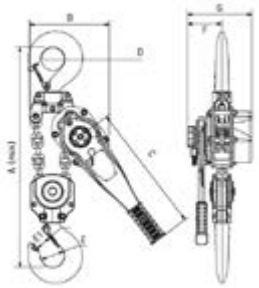


# Hebelzug Premium Pro

**Mit kompaktem und ergonomischem Handgriff.**

Der Hebelzug Premium Pro überzeugt durch ein verbessertes Handling und ein deutlich größeres Gewichtsersparnis zu seinem bewährten Vorgänger. Der kurze Handhebel zusammen mit dem verstärkten Rahmen heben seine robusten und kompakten Merkmale zusätzlich hervor. Die integrierte Freilaufschaltung ermöglicht ein rasches Durchziehen der unbelasteten Kette. Die Kette selbst ist galvanisiert und somit korrosionsbeständig. Mithilfe der passgenauen Kettenführung wird die Kette in der Antriebsnuss gehalten und das Eindringen von Schmutz und Regen verhindert. Der Ratschenhebel befindet sich in jeder Lage im Eingriff und verhindert durch den gummierten Handgriff ein gefährliches Abrutschen.





- Freilaufschaltung
- Vergütete, galvanisierte Lastkette nach DIN EN 818-7-T
- Passgenaue Kettenführung
- Ratschenhebel in jeder Lage im Eingriff mit geschütztem Handgriff
- Sicherheitsscheibenbremse
- Galvanisierte Verbindungsteile
- Haken mit gegossener, äußerst robuster Sicherungsklappe
- Großes griffiges und geschlossenes Handrad zum Schutz der Finger

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Hebelkraft (kg) | Gewicht (kg) | B | C | D | E | E1 | F | G |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140904002** | Premium Pro 0,8 | 800 | 1 | 5,6x17 | 22 | 6,3 | 115 | 239 | 35 | 35 | 23 | 91 | 146 |
| **140904003** | Premium Pro 1,6 | 1.600 | 1 | 7,1x21 | 24 | 8,8 | 137 | 259 | 42 | 38 | 29 | 67 | 162 |
| **140904004** | Premium Pro 3,2 | 3.200 | 1 | 9x27 | 33 | 16,4 | 169 | 374 | 48 | 46 | 33 | 98 | 187 |
| **140904007** | Premium Pro 5 | 5.000 | 1 | 13x36 | 37 | 32,5 | 180 | 400 | 60 | 43 | 41 | 104 | 213 |
| **140904005** | Premium Pro 6,4 | 6.400 | 2 | 9x27 | 36 | 24,9 | 238 | 374 | 60 | 59 | 39 | 98 | 187 |
| **140904006** | Premium Pro 9,6 | 9.600 | 3 | 9x27 | 38 | 42,1 | 300 | 374 | 70 | 54 | 51 | 98 | 187 |

Abmessungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140904**

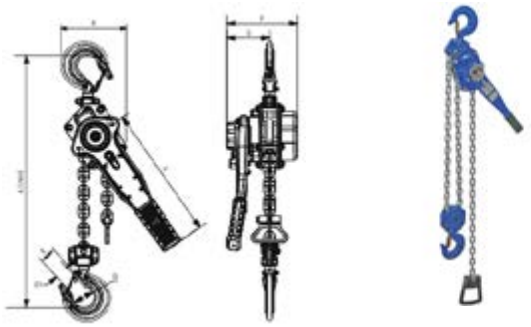


# Hebelzug PLX-III

**Galvanisierte sowie pulverbeschichtete Bauteile.**

Der Hebelzug PLX-III ist im Vergleich zu herkömmlichen Hebelzügen gänzlich galvanisiert und verzinkt, wodurch Korrosion selbst beim Einsatz im Freien verhindert wird. Der integrierte Freilauf sowie die drehbaren Haken ermöglichen eine schnelle präzise Anwendung.

- Gänzlich galvanisiert und pulverbeschichtet
- Integrierter Freilauf
- Geschmiedeter drehbarer Sicherheitshaken
- Kettenendstück zum Vermeiden eines Lastabsturzes
- Lastkette nach DIN EN 818-7-T



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Hebelkraft (kg) | Hub bei einer Hebelumdrehung (mm) | Kettenmaße (mm) | Gewicht (kg) | A | B | C | D | E | E1 | F | G |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140912001** | PLX-III 0,75 | 750 | 20 | 18 | 6x18 | 6,8 | 320 | 135 | 290 | 42 | 32 | 28 | 148 | 88 |
| **140912002** | PLX-III 1,5 | 1.500 | 26 | 19 | 7,1x21 | 10,8 | 380 | 155 | 415 | 43 | 36 | 31 | 176 | 102 |
| **140912003** | PLX-III 3 | 3.000 | 38 | 24 | 10x30 | 19,6 | 480 | 211 | 415 | 49 | 42 | 37 | 195 | 109 |
| **140912004** | PLX-III 6 | 6.000 | 39 | 12 | 10x30 | 29 | 600 | 254 | 415 | 71 | 47 | 46 | 195 | 109 |

Abmessungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140912**



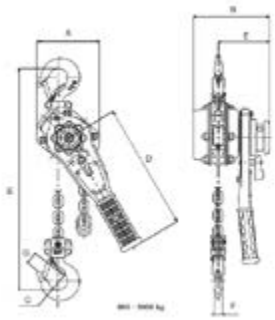




# Hebelzug 53/07

**Verschleißarmes Bremssystem.**

Der Hebelzug 53/07 zeichnet sich durch seine hohe Langlebigkeit aus. Das verschleißarme Bremssystem ist mit einem aufgesinterten Bremsbelag ausgerüstet, der einen sicheren Halt und eine enorm hohe Lebensdauer garantiert. Die verstärkte Hakensicherung, die präzise Abstimmung der einzelnen Komponenten und eine hochwertige Pulverbeschichtung des Gehäuses tragen ebenfalls zur Robustheit des Hebelzugs bei.





- Lebenszeitgarantie auf den aufgesinterten Bremsbelag
- Verschleißarmes Bremssystem
- Verstärkte Hakensicherung
- Abrutschsicheres Handrad und sehr kurze Hebellängen
- Selbsttätig wirkende, vollständig gekapselte Lastdruckbremse
- Einsatz als Verzurrgerät möglich
- Kettenfreilauf
- Lange Lebensdauer und geringer Wartungsaufwand
- Verzinkte RUD-Qualitätslastkette nach EN 818-7Wir empfehlen für das
- Hochwertige Pulverbeschichtung sowie Korrosionsschutz der unlackierten Teile

Wir empfehlen für das Spannen und Verzurren als Geräteschutz die optionale Rutschkupplung!

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Hebelkraft (kg) | Gewicht (kg) | A | B | C | D | E | F | G | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140906003** | 53/07 - 0,8 | 800 | 1 | 5,6x15,8 | 25 | 5,7 | 119 | 144 | 36 | 245 | 97 | 14 | 24 | 280 |
| **140906004** | 53/07 - 1,6 | 1.600 | 1 | 7,1x20,1 | 30 | 8,0 | 126 | 159 | 43 | 265 | 100 | 19 | 32 | 335 |
| **140906005** | 53/07 - 2,5 | 2.500 | 1 | 9x24,8 | 32 | 11,2 | 150 | 173 | 47 | 265 | 102 | 21 | 37 | 375 |
| **140906006** | 53/07 - 3,2 | 3.200 | 1 | 10x28,1 | 32 | 15,0 | 159 | 190 | 50 | 415 | 112 | 25 | 39 | 395 |
| **140906007** | 53/07 - 6,3 | 6.300 | 2 | 10x28,1 | 34 | 26,0 | 217 | 190 | 60 | 415 | 112 | 34 | 50 | 540 |
| **140906008** | 53/07 - 9 | 9.000 | 3 | 10x28,1 | 35 | 40,0 | 304 | 190 | 85 | 415 | 112 | 42 | 73 | 680 |

Abmessungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140906**





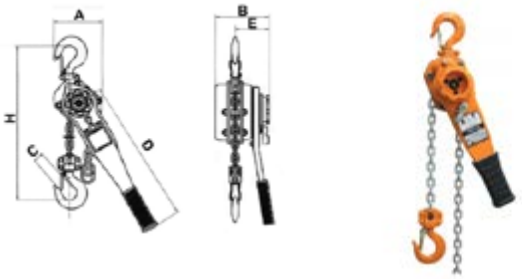



Optionale Rutschkupplung

## Hebelzug 50/07

**Mit kugelgelagertem Last- und Aufhängehaken.**

Der Hebelzug 50/07 bietet vielseitige Einsatzmöglichkeiten zum Heben, Ziehen und Spannen. Er wird mit kugelgelagertem Last- und Aufhängehaken sowie einer gekapselten Lastdruckbremse ausgestattet. Zusammen mit der Freilaufschaltung wird die Bedienung für den Anwender komfortabel gestaltet.




- Vielseitig einsetzbar
- Kugelgelagerter Last- und Aufhängehaken
- Selbsttätig wirkende, vollständig gekapselte Lastdruckbremse
- Freilaufschaltung
- Verzinkte RUD-Lastkette nach EN 818-7-T

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Hebelkraft (kg) | Gewicht (kg) | A | B | C | D | E | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140909001** | 50/07 - 0,75 | 750 | 1 | 5,6x17 | 29 | 6,2 | 122 | 140 | 22 | 266 | 88 | 280 |
| **140909002** | 50/07 - 1,5 | 1.500 | 1 | 7,1x21 | 29 | 9,6 | 142 | 167 | 29 | 414 | 107 | 350 |
| **140909003** | 50/07 - 3 | 3.000 | 1 | 10x30 | 35 | 15,5 | 185 | 188 | 38 | 414 | 113 | 420 |
| **140909004** | 50/07 - 6 | 6.000 | 1 | 10x30 | 35 | 27,0 | 239 | 188 | 43 | 414 | 113 | 570 |

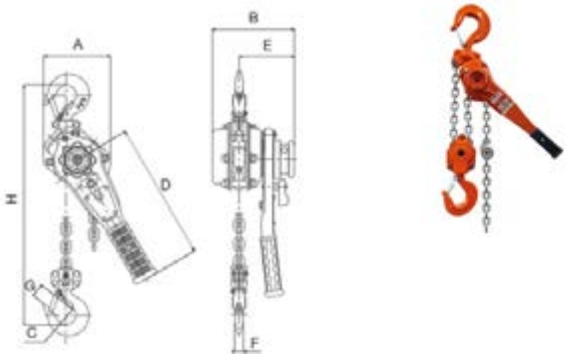
Abmessungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140909**

## Hebelzug 59/18

**Duales Bremssystem mit endgültiger Verriegelung.**

Der Hebelzug 59/18 ist auf Basis des bewährten 53/07 weiterentwickelt und mit einer Rutschkupplung und aufgesinterten Bremsbelägen ausgestattet worden. Die neue patentierte Ketteneinlaufhilfe garantiert den sicheren und geführten Einlauf der Kette in das Gerät. Hierdurch eignet sich der 59/18 ideal für das sichere Arbeiten auf Freileitungsmasten und im Seilbahnbau in allen Positionen.




- 3-fach modular aufgebautes Sicherheitssystem
- Selbsttätig wirkende Lastdruckbremse mit endgültiger Verriegelung
- Stabiler Endanschlag am Kettenende
- Robustes Stahlblechgehäuse
- Inklusive verschiebbarem Kettenschloss

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Lastkettenstärke (mm) | Kleinstes Hakenmaß (mm) | Hebelkraft (kg) | Gewicht 1,5 m Hub (kg) | A | B | C | D | E | F | G | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140916001** | 59/18 - 16 | 1.600 | 7,1x20,1 | 335 | 30 | 1,1 | 126 | 187 | 43 | 265 | 137 | 19 | 32 | 335 |
| **140916002** | 59/18 - 32 | 3.200 | 10x28,1 | 395 | 32 | 2,3 | 159 | 224 | 50 | 415 | 146 | 25 | 39 | 395 |
| **140916003** | 59/18 - 63 | 6.300 | 10x28,1 | 540 | 34 | 4,7 | 217 | 224 | 60 | 415 | 146 | 34 | 50 | 540 |
| **140916004** | 59/18 - 90 | 9.000 | 10x28,1 | 680 | 35 | 7,0 | 304 | 224 | 85 | 415 | 146 | 42 | 73 | 680 |

Abmessungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140916**







## Hebelzug 53/22 A

**Der robuste Hebelzug 53/22 in Aluminiumausführung.**



Der Hebelzug 53/22 A zeichnet sich durch seine hohe Langlebigkeit aus. Im Vergleich zum 53/07 ist er aus Aluminium hergestellt und somit leichter. Das verschleißarme Bremssystem ist mit einem aufgesinterten Bremsbelag ausgerüstet, der einen sicheren Halt und eine enorm hohe Lebensdauer garantiert. Die verstärkte Hakensicherung, die präzise Abstimmung der einzelnen Komponenten und eine hochwertige Pulverbeschichtung des Gehäuses tragen ebenfalls zur Robustheit des Hebelzugs bei.

- Lebenszeitgarantie auf den aufgesinterten Bremsbelag
- Hochwertige Pulverbeschichtung sowie Korrosionsschutz der unlackierten Teile
- Verschleißarmes Bremssystem
- Verstärkte Hakensicherung
- Abrutschsicheres Handrad und sehr kurze Hebellängen
- Selbsttätig wirkende, vollständig gekapselte Lastdruckbremse
- Einsatz als Verzurrgerät möglich
- Kettenfreilauf
- Lange Lebensdauer und geringer Wartungsaufwand
- Verzinkte RUD-Qualitätslastkette nach EN 818-7

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Hebelkraft (kg) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **140913001** | 53/22 A 0,25 | 250 | 1 | 3,0x9,0 | 18 | 2,0 |
| **140913002** | 53/22 A 0,5 | 500 | 1 | 4,2x12,2 | 32 | 2,9 |
| **140913003** | 53/22 A 0,75 | 750 | 1 | 5,0x15,0 | 37 | 3,8 |
| **140913004** | 53/22 A 1,5 | 1.500 | 1 | 7,1x20,1 | 32 | 6,5 |
| **140913005** | 53/22 A 3,0 | 3.000 | 2 | 7,1x20,1 | 33 | 11,0 |
| **140913006** | 53/22 A 6,0 | 6.000 | 3 | 8,0x24,0 | | |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140913**

## Hebelzug PAH

**Hohe Sicherheitsmaßnahmen verpackt in einer leichten Bauweise.**



Der Hebelzug PAH verbindet sicheres Arbeiten mit den Vorzügen einer leichten Bauweise. Das geschlossene Aluminium-Druckgussgehäuse bietet somit nicht nur ein geringes Eigengewicht, sondern auch Schutz vor Verschmutzung der inneren Bauteile. Mit den zwei robusten Hakensicherungen wird präventiv gegen Lastabstürze vorgegangen. Zusammen mit einem Kettenendstück, das ein Durchrutschen der Kette verhindert, wird auch höhste Sicherheit geachtet.

- Aluminium-Druckgussgehäuse
- Last- sowie Traghaken drehbar
- Lastdruckbremse für sicheren Halt der Last
- Ober- und Unterhaken mit Hakensicherung ausgestattet
- Freischalthebel für schnellen Kettendurchlauf
- Kettenendstück gegen Durchrutschen der Kette

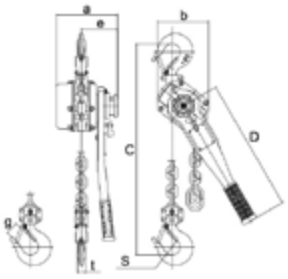
| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Hubhöhe (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **140929001** | PAH2 | 250 | 1 | 3,0 x 9,0 | 1,5 | 1,6 |
| **140929002** | PAH5 | 500 | 1 | 4,0 x 12,0 | 1,5 | 2,7 |
| **140929003** | PAH8 | 800 | 1 | 5,6 x 17,0 | 1,5 | 5,1 |
| **140929004** | PAH16 | 1.600 | 1 | 7,1 x 21,0 | 1,5 | 7,6 |
| **140929005** | PAH32 | 3.200 | 1 | 9,0 x 27,0 | 1,5 | 14,7 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140929**

# Hebelzug LB

**Leistungsstarker Hebelzug für präzises Heben, Ziehen und Spannen – selbst unter härtesten Bedingungen.**

Der LB Hebelzug ist die ideale Lösung für anspruchsvolle Hebe-, Zieh- und Spannarbeiten. Dank seiner hohen Leistungsfähigkeit meistert er selbst extreme Herausforderungen, wie sie beispielsweise im Schiffbau auftreten, wo Bleche eingezogen oder Träger passgenau verbunden werden müssen. Auch in engen Arbeitsbereichen überzeugt der LB durch Präzision und Zuverlässigkeit.






- Robuster, ergonomischer Griff für komfortable Handhabung
- Leichtgängiger Getriebemechanismus für müheloses Arbeiten
- Mechanische Lastbremse für maximale Sicherheit
- Doppeluntersetzungsgetriebe für minimalen Kraftaufwand bei Volllast
- Haken mit Sicherheitsspitze und vierfach genieteter, geschmiedeter Konstruktion aus Kohlenstoffstahl
- Verschleißfeste, vernickelte Lastkette nach EN 818-7 mit hoher Festigkeit (1000 N/mm²)
- Die Variante LB-OLL zeichnet sich durch die Überlastsicherung und Rutschkupplung aus
- Hinweis: Auch als Freileitungsbau-Version mit Sicherheitsverriegelung erhältlich oder nachrüstbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenmaße (mm) | Hebelkraft (kg) | Gewicht (kg) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | G (mm) | S (mm) | T (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140933001** | Hebelzug LB | 800 | 5,6 x 15,7 | 28,4 | 5,7 | 144 | 119 | 280 | 245 | 97 | 23,5 | 35,5 | 14,0 |
| **140933002** | Hebelzug LB | 1.000 | 5,6 x 15,7 | 34,3 | 5,9 | 144 | 119 | 300 | 245 | 97 | 29,0 | 42,5 | 15,0 |
| **140933003** | Hebelzug LB | 1.600 | 7,1 x 19,9 | 33,3 | 8,0 | 159 | 126 | 335 | 265 | 100 | 32,0 | 42,5 | 19,0 |
| **140933004** | Hebelzug LB | 2.500 | 8,8 x 24,6 | 36,3 | 11,2 | 173 | 150 | 375 | 265 | 102 | 36,5 | 47,0 | 21,0 |
| **140933005** | Hebelzug LB | 3.200 | 10 x 28,0 | 36,3 | 15,0 | 190 | 159 | 395 | 415 | 112 | 39,0 | 50,0 | 24.5 |
| **140933006** | Hebelzug LB | 6.300 | 10 x 28,0 | 37,2 | 26,0 | 190 | 217 | 540 | 415 | 112 | 50,0 | 60,0 | 34,0 |
| **140933007** | Hebelzug LB | 9.000 | 10 x 28,0 | 38,2 | 40,0 | 190 | 304 | 680 | 415 | 112 | 72,5 | 85,0 | 41,5 |
| **140917001** | Hebelzug LB-OLL | 800 | 5,6 x 15,7 | 28,4 | 5,7 | 144 | 119 | 280 | 245 | 97 | 23,5 | 35,5 | 14,0 |
| **140917002** | Hebelzug LB-OLL | 1.000 | 5,6 x 15,7 | 34,3 | 5,9 | 144 | 119 | 300 | 245 | 97 | 29,0 | 42,5 | 15,0 |
| **140917003** | Hebelzug LB-OLL | 1.600 | 7,1 x 19,9 | 33,3 | 8,0 | 159 | 126 | 335 | 265 | 100 | 32,0 | 42,5 | 19,0 |
| **140917004** | Hebelzug LB-OLL | 2.500 | 8,8 x 24,6 | 36,3 | 11,2 | 173 | 150 | 375 | 265 | 102 | 36,5 | 47,0 | 21,0 |
| **140917005** | Hebelzug LB-OLL | 3.200 | 10 x 28,0 | 36,3 | 15,0 | 190 | 159 | 395 | 415 | 112 | 39,0 | 50,0 | 24,5 |
| **140917006** | Hebelzug LB-OLL | 6.300 | 10 x 28,0 | 37,2 | 26,0 | 190 | 217 | 540 | 415 | 112 | 50,0 | 60,0 | 34,0 |
| **140917007** | Hebelzug LB-OLL | 9.000 | 10 x 28,0 | 38,2 | 40,0 | 190 | 304 | 680 | 415 | 112 | 72,5 | 85,0 | 41,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140933**

# Kettensperrschloss für Hebelzüge

**Zusätzliche Sicherung gegen Durchrutschen der lastkette.**



Kettensperrschlösser werden zur Sicherung von Hebelzügen mit Rundstahllastketten eingesetzt, um ein Durchrutschen der losen Lastkette zu verhindern. Insbesondere im Freileitungsbau sind Kettensperrschlösser ein bewährter Standard. Das Sperrschloss kann mühelos über einen Druck auf die Verriegelungstaste auf dem Kettenstrang bewegt werden. In der finalen Anschlagposition wird der Verriegelungsknopf losgelassen, wobei die Verriegelung das Kettensperrschloss auf dem Kettenstrang direkt am Gehäuse fixiert. Wenn die Kette durchrutscht, bleibt somit das Sperrschloss am Gehäuse hängen und sichert die Last.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenmaße - Ø / Maße (mm) | Für Hebezeugkette |
|---|---|---|---|---|
| **140914001** | KSS 8 | 800 | 6 x 18 | RUD |
| **140914003** | KSS 16 | 1.600 | 8 x 24 | RUD |
| **140914002** | KSS 32 | 3.200 | 10 x 30 | RUD |
| **140914004** | YKST Kettenstopper | 1.600 | 5,6 x 8 | YALE |
| **140914005** | YKST Kettenstopper | 3.400 | 9 x 11 | YALE |
| **140914006** | Kettensperrschloss Premium Pro | 800 | 5,6 x 17 | Planeta |
| **140914007** | Kettensperrschloss Premium Pro | 1.600 | 7,1 x 21 | Planeta |
| **140914008** | Kettensperrschloss Premium Pro | 3.200 | 9 x 27 | Planeta |
| **140914009** | Kettensperrschloss Premium Pro | 5.000 | 13 x 36 | Planeta |
| **140914010** | KKL Kettenklaue | 2.000 | 7 x 8 | YALE |
| **140914011** | KKL Kettenklaue | 3.150 | 10 | YALE |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140914**





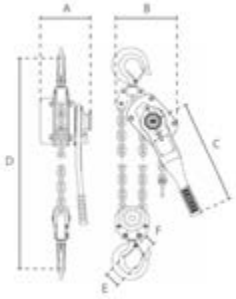


# Hebelzug RL-Premium

**Premium Hebelzug mit oder ohne Rutschkupplung.**



- Mit Rutschkupplung: Überlastschutz Rutschkupplung ausgelegt als Überlastschutz (außer bei 9,0 t)
- Keine Mindestbelastung zum Heben erforderlich
- Freilaufsperre, Kettenfreilauf lässt sich nur durch Herausziehendes Handkettenrades aktivieren
- Verschleißarme, aufgesinterte Bremsbeläge
- Robustes Gehäuse
- Ergonomischer Hebel mit Gummigriff
- Optimierte Lastkettenführung
- Griffiges Stahlguss-Handrad
- Erfüllt die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG und DIN EN 13157
- Lieferung mit Prüfzeugnis, CE Konformitätserklärung und Betriebsanleitung
- Haken: Geschmiedete Stahlhaken mit Hakensicherung
- Lastkette: Verzinkt nach EN 818-7-T
- Einsatztemperatur: -10–60 °C
- ATEX-Bereich: Auf Anfrage
- Selbstständige Sicherheits-Lastdruckbremse mit doppelten Sperrklinken
- Extrem langlebige Bremsscheibe mit aufgesinterten Bremsbelägen




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ketten-Stränge | A | B | C | D | E | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mit Rutschkupplung | | | | | | | | |
| **140919001** | Hebelzug RL Premium 0,8t | 800 | 1 | 160 | 133 | 250 | 320 | 38 | 26 |
| **140919002** | Hebelzug RL Premium 1,6t | 1.600 | 1 | 182 | 157 | 270 | 365 | 48 | 29 |
| **140919003** | Hebelzug RL Premium 3,2t | 3.200 | 1 | 208 | 210 | 430 | 490 | 58 | 39 |
| **140919004** | Hebelzug RL Premium 6,3t | 6.300 | 2 | 208 | 253 | 430 | 583 | 65 | 43 |
| | Ohne Rutschkupplung | | | | | | | | |
| **140918001** | Hebelzug RL Premium 0,8t | 800 | 1 | 160 | 133 | 250 | 320 | 38 | 26 |
| **140918002** | Hebelzug RL Premium 1,6t | 1.600 | 1 | 182 | 157 | 270 | 365 | 48 | 29 |
| **140918003** | Hebelzug RL Premium 3,2t | 3.200 | 1 | 208 | 210 | 430 | 490 | 58 | 39 |
| **140918004** | Hebelzug RL Premium 6,3t | 6.300 | 2 | 208 | 253 | 430 | 583 | 65 | 43 |
| **140918005** | Hebelzug RL Premium 9,0t | 9.000 | 3 | 208 | 338 | 430 | 830 | 85 | 58 |

Abmessungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140919**







NEU

# Edelstahlhebelzug 53/26 VA

**Nenntragfähigkeiten bis zu 3.000 kg.**



- Gegen hohe Luftfeuchtigkeit Widerstandsfähig
- Das Gerät ist komplett aus Edelstahl

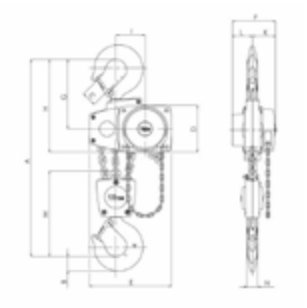
| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenmaße (mm) | Gewicht bei 1,5 m Hubhöhe |
|---|---|---|---|---|
| **140934001** | 53/26 VA 0,25 | 250 | 4,0 x 12,0 | 2,8 |
| **140934002** | 53/26 VA 0,75 | 750 | 6,0 x 18,0 | 7,0 |
| **140934003** | 53/26 VA 1,5 | 1.500 | 8,0 x 24,0 | 12,0 |
| **140934004** | 53/26 VA 3 | 3.000 | 8,0 x 24,0 | 18,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140934**

# Stirnradflaschenzug 360

**360° Kettenführung für enge Raumverhältnisse.**

Der Stirnradflaschenzug 360 zeichnet sich durch seine 360° Handkettenführung aus. Dadurch wird kann der Flaschenzug in allen Lagen und aus allen Positionen bedient werden – z. B. unter engen Raumverhältnissen. Die Anwendung kann seitlich und somit bei horizontalen Zieh- und Spannarbeiten eingesetzt werden. Der Anwender ist nicht mehr im Gefahrenbereich der Last und arbeitet unter sicheren Verhältnissen.
Das Bremssystem hebt sich, durch eine überaus geräusch- und verschleißarme Funktion, von herkömmlichen Bauweisen ab. Die Bauteile bestehen aus hochwertigen Materialien, die verzinkt und zusätzlich gelb chromatiert wurden. Eine Anwendung im Freien ist durch den Korrosionsschutz zusammen mit dem geschlossenen Gehäuse problemlos möglich.





**Technische Eigenschaften**

- Verzinkte, gelb chromatierte Bauteile in geschlossenem Gehäuse
- Vergütetes Lastkettenrad mit vier präzise ausgebildeten Kettentaschen
- Verzinkte, hochfeste Lastketten
- Niedrige Bauhöhe sowie 360° Handkettenführung, optimal für enge Raumverhältnisse
- Geschmiedete Trag- und Lasthaken, die sich bei Überlast öffnen ohne zu brechen

**Optional**

- Funkenhemmende Ausrüstung
- Überlastsicherung
- Kettenspeicher
- Korrosionsgeschützte Ausführung
- Explosionsgeschützte Ausführung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Hub nach 10m Handkette (mm) | Hubkraft bei Nennlast (daN) | Gewicht (kg) | A | B | C | D | E | F | G | H | I | K | L | M | N |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140304001** | Stirnradflaschenzug 360 - 0,5 | 500 | 1 | 5x15 | 333 | 21 | 9,0 | 300 | 17 | 24 | 133 | 148 | 148 | 139 | 206 | 24 | 61 | 87 | 110 | 14 |
| **140304002** | Stirnradflaschenzug360 - 1 | 1.000 | 1 | 6x18 | 204 | 30 | 13,0 | 335 | 22 | 29 | 156 | 175 | 167 | 164 | 242 | 24 | 70 | 97 | 125 | 19 |
| **140304003** | Stirnradflaschenzug360 - 2 | 2.000 | 1 | 8x24 | 141 | 32 | 20,0 | 395 | 30 | 35 | 182 | 203 | 194 | 192 | 283 | 31 | 83 | 111 | 156 | 22 |
| **140304004** | Stirnradflaschenzug360 - 3 | 3.000 | 1 | 10x30 | 115 | 38 | 29,0 | 520 | 38 | 40 | 220 | 250 | 219 | 225 | 335 | 34 | 95 | 124 | 178 | 30 |
| **140304005** | Stirnradflaschenzug360 - 5 | 5.000 | 2 | 10x30 | 57 | 34 | 38,0 | 654 | 45 | 47 | 220 | 250 | 219 | 242 | 352 | 21 | 95 | 124 | 285 | 37 |
| **140304006** | Stirnradflaschenzug360 - 10 | 10.000 | 3 | 10x30 | 38 | 44 | 71,0 | 825 | 68 | 68 | 220 | 383 | 219 | 326 | 436 | 136 | 95 | 124 | 401 | 50 |
| **140304007** | Stirnradflaschenzug360 - 20 | 20.000 | 6 | 10x30 | 19 | 2x44 | 196,0 | 1.065 | 85 | 64 | 303 | 555 | 250 | 391 | 501 | - | 396 | 125 | 471 | 56 |

Abmessungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140304**







# Stirnradflaschenzug 360 IT

**Stirnradflaschenzug mit integriertem Roll- oder Haspelfahrwerk.**



Die Kombination des Stirnradflaschenzug 360 IT mit einem sehr niedrig bauenden Handfahrwerk sorgt für mehr Einsatzflexibilität. Alle Geräte der Baureihe sind bis zu einer Nenntragfähigkeit von 3.000 kg einsträngig ausgelegt. Das Baumaß selbst wurde jedoch nochmals verkürzt. So können auch niedrige Raumhöhen optimal genutzt werden. Das bewährte und nahezu stufenlose Verstellsystem des Fahrwerks ermöglicht die einfache und schnelle Montage durch Einstellmuttern. Die Fahrwerke bis 5 t werden für zwei Trägerbereiche angeboten: A-Bereich bis 180 mm Trägerflanschbreite (Standard, deckt ca. 80 % aller Trägerbreiten ab). Eine Umrüstung auf den B-Bereich, bis 300 mm, ist problemlos möglich. Die Laufrollen sind für eine maximale Neigung des Trägerflansches von 14 % ausgelegt (DIN 1025-1), optimale Laufeigenschaften werden durch gekapselte und dauergeschmierte Kugellager garantiert. Eine Kippsicherung und Radbruchstützen sind serienmäßig vorhanden.

**Vorteile**

- Hochwertige gekapselte Kugellager und Gleitbuchsen: leichtgängig und kräftesparend
- Stabiles Stahlblechgehäuse mit vier Stehbolzen - hält selbst härtesten Bedingungen stand
- Maschinengefertigtes Lastkettenrad für einen präzisen Lauf der Lastkette

**Optional**

- Einstellbare Überlastsicherung
- Kettenspeicher
- Anfahrpuffer
- Korrosionsgeschützte Ausführung
- Explosionsgeschützte Ausführung
- Feststellvorrichtung zum Fixieren des Handfahrwerks auf dem Träger ohne Last (Parkposition z. B. in der Schifffahrt) bis 5.000 kg
- Auch Lieferbar mit integriertem Roll- oder Haspelfahrwerk (Tragfähigkeit 500 - 10.000 kg)

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Größe | Trägerflanschbreite (mm) | Trägerflansch-dicke (mm) | Kurvenradius (m) | Gewicht Rollfahrwerk 3 m Hub (kg) | Gewicht Haspelfahrwerk 3 m Hub (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140336001** | 500 | 1 | A | 50-180 | 19 | 0,9 | 20 | 24 |
| **140336002** | 500 | 1 | B | 180-300 | 19 | 0,9 | 21 | 25 |
| **140336005** | 1.000 | 1 | A | 50-180 | 19 | 0,9 | 27 | 32 |
| **140336006** | 1.000 | 1 | B | 180-300 | 19 | 0,9 | 29 | 33 |
| **140336009** | 2.000 | 1 | A | 58-180 | 19 | 1,15 | 44 | 49 |
| **140336010** | 2.000 | 1 | B | 180-300 | 19 | 1,15 | 46 | 50 |
| **140336013** | 3.000 | 1 | A | 74-180 | 27 | 1,5 | 77 | 82 |
| **140336014** | 3.000 | 1 | B | 180-300 | 27 | 1,4 | 79 | 84 |
| **140336017** | 5.000 | 2 | A | 98-180 | 27 | 2,0 | 125 | 130 |
| **140336018** | 5.000 | 2 | B | 180-300 | 27 | 1,8 | 129 | 134 |
| **140336021** | 10.000 | 3 | B | 125-310 | 40 | 1,8 | - | - |
| **140336022** | 20.000 | 6 | B | 180-310 | 40 | 9,5 | - | - |

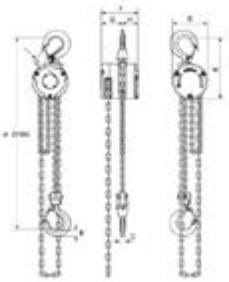
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140336**

## Stirnradflaschenzug MINI 360

**Kompakter Handkettenzug mit 360° Handkettenführung und sicherer Lastdruckbremse für flexibles Heben.**

Der Handkettenzug mit 360° drehbarer Handkettenführung bietet maximale Flexibilität und Sicherheit bei Hebearbeiten. Dank des kompakten und leichten Designs ist er einfach zu transportieren und ideal für den Einsatz in Werkstätten, auf Baustellen oder im Freien. Das robuste Aluminiumdruckguss-Gehäuse schützt alle innenliegenden Komponenten zuverlässig, selbst unter rauen Bedingungen. Die integrierte Lastdruckbremse sorgt dafür, dass die Last in jeder beliebigen Position sicher gehalten wird. Serienmäßig ausgestattet mit geschmiedeten Trag- und Lasthaken aus hochlegiertem Vergütungsstahl, die sich bei Überlastung öffnen, ohne zu brechen, sowie einer verzinkten Rundstahlkette, die allen nationalen und internationalen Vorschriften entspricht, garantiert dieser Handkettenzug einen sicheren und langlebigen Betrieb.





- 360° drehbare Handkettenführung für großen Arbeitsbereich und erhöhte Sicherheit
- Kompaktes, leichtes Design – einfach zu transportieren
- Robustes Aluminiumdruckguss-Gehäuse für Schutz und Einsatz in rauer Umgebung
- Lastdruckbremse hält die Last in jeder Position sicher

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenmaße | Hub nach 1m Handkette (mm) | Gewicht (kg) | A | B | C | D | E | F | G | H | K |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140329001** | MINI 2,5 | 250 | 3 x 9 | 40 | 2,9 | 245 | 17 | 21 | 13 | 84 | 87 | 51 | 36 | 150 |
| **140329002** | MINI 5 | 500 | 4 x 12 | 25 | 4,3 | 285 | 22 | 23 | 18 | 104 | 101 | 58 | 43 | 175 |

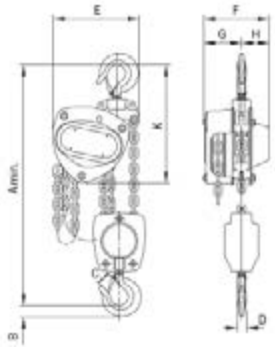
Abmessungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140329**

## Stirnradflaschenzug VSIII

**Verbesserte Kettenführung für eine störungsfreie Anwendung.**

Der Stirnradflaschenzug VSIII wurde mit einer verbesserten Handkettenführung ausgestattet und bietet somit einen reibungslosen Ablauf der Handkette. Störendes Verkanten oder Verklemmen wird dadurch konsequent vermieden. Eine Langlebigkeit und Wartungsfreundlichkeit ist durch die hochwertigen Lager in den Seitenplatten, dem Getriebedeckel sowie Lastkettenrad gewährleistet – ein problemloser Rundlauf des Lastkettenrads und Antriebsritzels. Zudem ist der Flaschenzug, aufgrund der verzinkten Lastkette, Bremsteile und Kettenführungsrollen, korrosionsgeschützt. Optional mit Überlastsicherung, Kettenspeicher oder Rost- und säurebeständige Last- bzw. Handketten.






- Durchgehende Stehbolzen für erhöhte Stabilität
- Präzise bearbeitete Führungsrollen
- Verzinkte und gelb chromatierte Bremsteile und Kettenführungsrollen
- Verzinkte Lastkette
- Hochwertige Lager garantieren Langlebigkeit und Wartungsfreundlichkeit

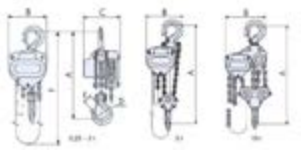
| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Hub nach 10 m Handkette (mm) | Hubkraft bei Nennlast (daN) | Gewicht (kg) | A | B | C | D | E | F | G | H | K |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140305008** | VSIII - 0,25 | 250 | 1 | 4x12 | 500 | 20 | 3,9 | 290 | 12 | 26 | 11 | 118 | 113 | 65 | 48 | 190 |
| **140305001** | VSIII - 0,5 | 500 | 1 | 6x18 | 260 | 21 | 9 | 350 | 21 | 28 | 16 | 145 | 140 | 80 | 60 | 240 |
| **140305002** | VSIII - 1 | 1.000 | 1 | 6x18 | 240 | 24 | 11,5 | 380 | 27 | 32 | 19 | 158 | 155 | 87 | 68 | 270 |
| **140305009** | VSIII - 1,5 | 1.500 | 1 | 8 x 24 | 170 | 30 | 17,5 | 450 | 33 | 37 | 22 | 180 | 175 | 85 | 90 | 300 |
| **140305003** | VSIII - 2 | 2.000 | 1 | 8x24 | 190 | 32 | 19 | 460 | 37 | 41 | 27 | 205 | 180 | 94 | 86 | 320 |
| **140305004** | VSIII - 2/2 | 2.000 | 2 | 6x18 | 150 | 29 | 17,3 | 490 | 37 | 41 | 27 | 170 | 155 | 87 | 68 | 285 |
| **140305005** | VSIII - 3 | 3.000 | 1 | 10x30 | 120 | 40 | 31 | 570 | 46 | 44 | 31 | 240 | 210 | 110 | 100 | 370 |
| **140305006** | VSIII - 3/2 | 3.000 | 2 | 8x24 | 100 | 37 | 27 | 580 | 46 | 44 | 31 | 220 | 175 | 94 | 81 | 340 |
| **140305007** | VSIII - 5 | 5.000 | 2 | 10x30 | 80 | 41 | 43 | 700 | 56 | 50 | 37 | 250 | 190 | 95 | 95 | 410 |
| **140305010** | VSIII - 10 | 10.000 | 4 | 10x30 | 28,4 | 37 | 78,5 | 860 | 63 | 65 | 47 | 463 | 104 | 55 | 50 | 448 |
| **140305011** | VSIII - 20 | 20.000 | 8 | 10x30 | 14,2 | 44,5 | 197 | 950 | 90 | 86 | 69 | 860 | 200 | 100 | 100 | 508 |
| **140305012** | VSIII - 30 | 30.000 | 12 | 10x30 | 8,3 | 46,3 | 268 | 1.112 | 90 | 85 | 67 | 704 | 410 | 225 | 186 | 528 |
| **140305013** | VSIII - 50 | 50.000 | 18 | 10x30 | 5,6 | 53,6 | 540 | 1.700 | 165 | 135 | 108 | 776 | 627 | 314 | 314 | 656 |

Abmessungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140305**

## Stirnradflaschenzug Premium Pro

**Geschützt vor Schmutz und Regen.**





Der Stirnradflaschenzug Premium Pro bietet, aufgrund galvanisierter oder chromatierter Bauteile, ein robustes und langlebiges Innen- sowie Außenleben – Schutz vor Schmutz und Regen. Die Kettenbefestigung ist leicht zu erreichen und erlaubt dem Anwender nach dem Bedarf eine längere Kette selber einzuziehen. Die integrierte Sicherheitsbremse wirkt automatisch in beide Richtungen und beinhaltet zwei Sperrklinken, die zusätzliche Sicherheit im Bremssystem gewährleisten. Damit Schmutz bei rauem Betrieb von der Bremse ferngehalten wird, kommen eine Bremsabdeckung und ein Handraddeckel zum Einsatz. Somit wird der Verschleiß des Bremsbelags weitestgehend vermieden. Ein drehbarer Haken ausgestattet mit Abweisnase und gegossenen Sicherheitsklappen wirkt präventiv gegen das Rutschen von Anschlagmitteln (Sicherheitskoeffizient: 5).

- Vergütete und galvanisierte Lastkette nach DIN EN 818-7-T
- Kugelgelagertes Getriebe
- Bremsabdeckung sowie Handraddeckel
- Drehbarer Haken mit Abweisnase und Sicherheitsklappen
- Überlastsicherung ab 500 kg
- Mit GL-Abnahme (Germanischer Lloyd) erhältlich
- Standardhub: 3 m

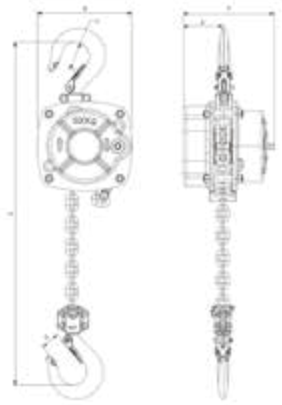
| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Haspelweg für 1m Hub (m) | Handkettenzugkraft (daN) | Gewicht mit Standardhub (kg) | A | B | C | D | E | F (m) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 140303001 | Premium Pro 0,25 | 250 | 1 | 4 x 12 | 14,8 | 22 | 5,9 | 285 | 102 | 112 | 35 | 23 | 2,5 |
| 140303002 | Premium Pro 0,5 | 500 | 1 | 5 x 15 | 29,5 | 22,1 | 7,6 | 316 | 122 | 117 | 35 | 23 | 2,5 |
| 140303003 | Premium Pro 1 | 1.000 | 1 | 6 x 18 | 39,4 | 33,2 | 11,5 | 367 | 152 | 144 | 44 | 30 | 2,5 |
| 140303004 | Premium Pro 1,5 | 1.500 | 1 | 8 x 24 | 60,8 | 32,3 | 17,2 | 409 | 176 | 156 | 48 | 31 | 2,5 |
| 140303005 | Premium Pro 2 | 2.000 | 1 | 8 x 24 | 60,8 | 43 | 17,2 | 428 | 176 | 156 | 50 | 34 | 2,5 |
| 140303006 | Premium Pro 3 | 3.000 | 1 | 10 x 30 | 96,7 | 40,6 | 27 | 504 | 216 | 167 | 59 | 40 | 2,5 |
| 140303007 | Premium Pro 5 | 5.000 | 2 | 10 x 30 | 193,3 | 33,8 | 40,5 | 637 | 259 | 167 | 68 | 47 | 2,5 |
| 140303008 | Premium Pro 10 | 10.000 | 4 | 10 x 30 | 290 | 45,1 | 61,9 | 735 | 344 | 167 | 91 | 61 | 2,5 |
| 140303009 | Premium Pro 15 | 15.000 | 6 | 10 x 30 | 290 | 36 | 137,9 | 1.036 | 441 | 221 | 97 | 65 | 2,5 |
| 140303010 | Premium Pro 20 | 20.000 | 8 | 10 x 30 | 386,7 | 38 | 202,9 | 1.031 | 432 | 222 | 106 | 73 | 2,5 |
| 140303011 | Premium Pro 30 | 30.000 | 12 | 10 x 30 | 580 | 40 | 268,9 | 1.149 | 532 | 220 | 150 | 92 | 2,5 |
| 140303012 | Premium Pro 40 | 40.000 | 16 | 10 x 30 | 773,3 | 40 | 440 | 1.557 | 961 | 282 | 216 | 148 | 2,5 |

Abmessungen in (mm), außer F in (m)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140303**

## Stirnradflaschenzug Premium Pro-E

**Antrieb per Akkuschrauber.**





- Antrieb per Akkuschrauber
- Vergütete und galvanisierte Lastkette nach DIN EN 818-7-T
- Leicht zugängliche Kettenbefestigung
- Kugelgelagertes Getriebe
- Sicherheitsbremse hält in beide Richtungen
- Bremsabdeckung sowie Handraddeckel
- Drehbarer Haken mit Abweisnase und Sicherheitsklappen
- Überlastsicherung ab 500 kg
- Mit GL-Abnahme (Germanischer Lloyd) erhältlich

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Hubgeschwindigkeit bei max. Antriebdrehzahl (m/min) | Gewicht (kg) | B | C | D | E | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 140317001 | Premium Pro-E - 0,25 | 250 | 1 | 5x15 | 2,35 | 7,6 | 122 | 35 | 25 | 54 | 123 |
| 140317002 | Premium Pro-E - 0,5 | 500 | 1 | 6x18 | 2,12 | 10,5 | 152 | 45 | 30 | 64 | 147 |
| 140317003 | Premium Pro-E - 1 | 1.000 | 1 | 8x24 | 1,46 | 16,2 | 176 | 50 | 34 | 76 | 164 |

Abmeeungen in (mm)

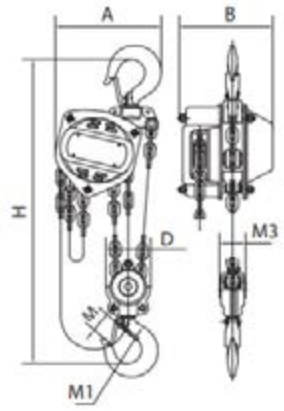
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140317**

## Stirnradflaschenzug 8/12

**Stabiles und kompaktes Stahlblechgehäuse.**

Der Stirnradflaschenzug 8/12 besitzt ein kompaktes und stabiles Stahlblechgehäuse. Die unlackierten Bauteile wurden mit einem hochwertigen Korrosionsschutz ausgestattet.

- Kompaktes, stabiles Stahlblechgehäuse
- Verzinkte RUD-Lastkette nach EN 818-7-T
- Verstärkte Hakensicherung
- Hochwertiger Korrosionsschutz der unlackierten Bauteile
- Optional mit Kettenspeicher






| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Hub nach 10m Handkette (mm) | Hubkraft bei Nennlast (daN) | Gewicht (kg) | A | B | D | M | M1 | M3 | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140307002** | 8/12 - 0,5 | 500 | 1 | 5x15 | 307 | 26 | 8 | 120 | 124 | 55 | 25 | 32 | 25 | 275 |
| **140307003** | 8/12 - 1 | 1.000 | 1 | 6x18 | 187 | 27 | 11 | 145 | 132 | 62 | 33 | 39 | 30 | 342 |
| **140307004** | 8/12 - 1,5 | 1.500 | 1 | 8x24 | 174 | 37 | 17 | 165 | 150 | 68 | 32 | 39 | 36 | 378 |
| **140307005** | 8/12 - 2 | 2.000 | 1 | 8x24 | 141 | 41 | 17 | 178 | 155 | 68 | 37 | 46 | 37 | 403 |
| **140307006** | 8/12 - 3 | 3.000 | 2 | 8x24 | 87 | 39 | 23 | 212 | 149 | 100 | 42 | 51 | 56 | 510 |
| **140307007** | 8/12 - 5 | 5.000 | 2 | 10x30 | 56 | 40 | 37 | 310 | 178 | 130 | 51 | 58 | 75 | 615 |
| **140307008** | 8/12 - 10 | 10.000 | 4 | 10x30 | 28 | 43 | 99 | 365 | 180 | 260 | 64 | 85 | 98 | 760 |

Abmeeungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140307**

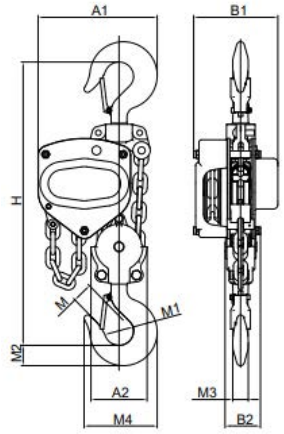
## Stirnradflaschenzug 9/12

**Stabiles und kompaktes Stahlblechgehäuse mit Rutschkupplung.**

Der Stirnradflaschenzug 9/12 besitzt ein kompaktes und stabiles Stahlblechgehäuse. Die unlackierten Bauteile wurden mit einem hochwertigen Korrosionsschutz ausgestattet.

**Technische Eigenschaften**
- Kompaktes, stabiles Stahlblechgehäuse
- Überlastsicherung durch Rutschkupplung
- Hochwertiger Korrosionsschutz der unlackierten Bauteile
- Verzinkte RUD-Lastkette nach EN 818-7-T
- Verstärkte Hakensicherung

**Optional**
- Ex-Ausführung
- Edelstahlketten
- Kettenspeicher
- Bronzierte und verzinkte Haken






| Artikelnummer | Bezeich-nung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ketten-stränge | Kettenmaße (mm) | Hub nach 10m Handkette (mm) | Hubkraft bei Nennlast (daN) | Gewicht (kg) | A1 | A2 | B1 | B2 | M | M1 | M2 | M3 | M4 | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140306001** | 9/12 - 0,5 | 500 | 1 | 5x15 | 307 | 26 | 8 | 123 | 53 | 124 | 31 | 20 | 31 | 18 | 12 | 71 | 280 |
| **140306002** | 9/12 - 1 | 1.000 | 1 | 6x18 | 187 | 27 | 11 | 148 | 60 | 134 | 36 | 26 | 38 | 22 | 17 | 89 | 347 |
| **140306003** | 9/12 - 1,5 | 1.500 | 1 | 8x24 | 174 | 37 | 17 | 165 | 66 | 150 | 42 | 28 | 39 | 28 | 19 | 97 | 388 |
| **140306004** | 9/12 - 2 | 2.000 | 1 | 8x24 | 141 | 41 | 17 | 175 | 66 | 156 | 42 | 29 | 45 | 30 | 21 | 107 | 403 |
| **140306005** | 9/12 - 3 | 3.000 | 2 | 8x24 | 87 | 39 | 23 | 212 | 100 | 150 | 56 | 35 | 50 | 39 | 27 | 130 | 510 |
| **140306006** | 9/12 - 5 | 5.000 | 2 | 10x30 | 56 | 40 | 37 | 251 | 126 | 179 | 74 | 42 | 59 | 49 | 32 | 156 | 623 |
| **140306007** | 9/12 - 10 | 10.000 | 4 | 10x30 | 28 | 43 | 99 | 349 | 259 | 179 | 98 | 55 | 83 | 63 | 45 | 217 | 820 |
| **140306010** | 9/12 - 20 | 20.000 | 8 | 10x30 | 28 | 88 | 187 | 602 | 314 | 190 | 138 | 75 | 109 | 97 | 60 | 290 | 1.150 |

Abmeeungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140306**

## Stirnradflaschenzug 14/25 VA

**Vollständig aus Edelstahl, geeignet für Reinräume.**

Der Stirnradflaschenzug 14/25 VA besteht vollständig aus Edelstahl. Dadurch eignet er sich ideal für alle Anwendungsbereiche, in denen herkömmliche Hebezeuge nicht zum Einsatz kommen dürfen – wie z. B. in Reinräumen oder in der Lebensmittelindustrie.



- Grundgerät, Last- und Aufhängehaken, Unterblock aus Edelstahl
- Last- und Handkette aus Edelstahl
- Extrem korrosionsbeständig und widerstandsfähig gegen hohe Luftfeuchtigkeit
- Für Reinräume geeignet

| Artikelnummer | Bezeichnung | Kettenstränge | Lastkette (mm) | Hub nach 30 m Handkette (mm) | Handkraft bei Nennlast (N) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 140315001 | 14/25 VA - 0,5 | 1 | 7,1 x 21,0 | 750 | 20 | 12 |
| 140315002 | 14/25 VA - 1 | 1 | 7,1 x 21,0 | 750 | 30 | 12,8 |
| 140315003 | 14/25 VA - 2 | 2 | 7,1 x 21,0 | 375 | 31 | 19,2 |
| 140315004 | 14/25 VA - 3 | 2 | 9,0 x 27,0 | 195 | 32 | 29,8 |
| 140315005 | 14/25 VA - 5 | 3 | 9,0 x 27,0 | 129 | 38 | 43,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140315**

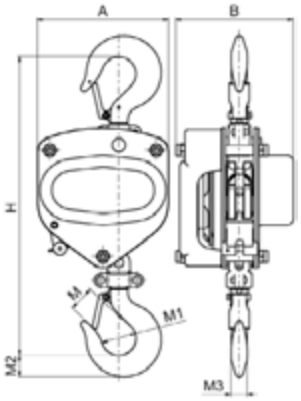


Zusatz: Der SMART PULLER erleichtert das Bedienen von Handkettenzügen, indem er die nötige Handkraft reduziert und die Hände des Anwenders schützt.

## Stirnradflaschenzug 12/12

**Verschleißarmes Bremssystem ohne Rutschkupplung.**

Der Stirnradflaschenzug 12/12 wurde mit einem verschleißarmen Bremssystem ausgestattet. Der aufgesinterte Bremsbelag gewährleistet sicheren Halt und eine überaus hohe Lebensdauer. Die unlackierten Bauteile des Flaschenzugs sind mit einem hochwertigen Korrosionsschutz ausgestattet. Zusammen mit dem Stahlblechgehäuse und einer verstärkten Hakensicherung, ist er stabil und sicher in allen Einsatzgebieten.






- Lebenszeitgarantie auf den aufgesinterten Bremsbelag
- Überlastsicherung durch Rutschkupplung
- Von außen zugänglicher Verbindungsbolzen für den Hakentausch
- Stabiles Stahlblechgehäuse
- Hochwertiger Korrosionsschutz der unlackierten Teile
- Leichtere Bedienung durch kugelgelagerte Wellen
- Verstärkte Hakensicherungen
- Verzinkte Lastkette nach EN 818-7-T

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Hub nach 10m Handkette (mm) | Hubkraft bei Nennlast (daN) | Gewicht (kg) | A | B | M | M1 | M2 | M3 | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 140313001 | 12/12 - 0,5 | 500 | 1 | 5x15 | 370 | 23 | 11 | 115 | 131 | 20 | 31 | 18 | 12 | 285 |
| 140313002 | 12/12 - 1 | 1.000 | 1 | 6,3x19,1 | 230 | 28 | 13 | 128 | 165 | 27 | 38 | 23 | 16 | 315 |
| 140313003 | 12/12 - 1,5 | 1.500 | 1 | 7,1x21 | 173 | 34 | 16 | 146 | 170 | 28 | 39 | 26 | 19 | 380 |
| 140313004 | 12/12 - 2 | 2.000 | 2 | 8x24 | 141 | 35 | 21 | 164 | 184 | 29 | 44 | 32 | 21 | 404 |
| 140313005 | 12/12 - 3 | 3.000 | 2 | 7,1x21 | 86 | 35 | 25 | 178 | 170 | 36 | 50 | 37 | 27 | 525 |
| 140313007 | 12/12 - 5 | 5.000 | 2 | 9x27 | 50 | 33 | 42 | 228 | 192 | 42 | 58 | 48 | 34 | 687 |
| 140313006 | 12/12 - 7,5 | 7.500 | 3 | 9x27 | 33 | 34 | 63 | 290 | 192 | 54 | 80 | 63 | 40 | 825 |
| 140313008 | 12/12 - 10 | 10.000 | 4 | 9x27 | 25 | 35 | 89 | 315 | 192 | 49 | 76 | 65 | 40 | 820 |

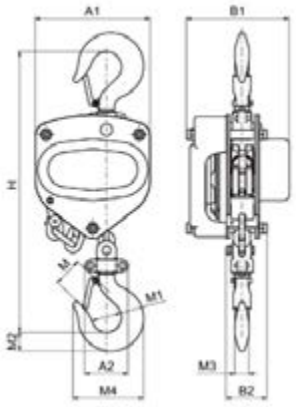
Abmessungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140313**

## Stirnradflaschenzug 14/12

**Verschleißarmes Bremssystem mit Rutschkupplung.**

Der Stirnradflaschenzug 14/12 wurde mit einem verschleißarmen Bremssystem ausgestattet. Der aufgesinterte Bremsbelag gewährleistet sicheren Halt und eine überaus hohe Lebensdauer. Die unlackierten Bauteile des Flaschenzugs sind mit einem hochwertigen Korrosionsschutz ausgestattet. Zusammen mit dem Stahlblechgehäuse und einer verstärkten Hakensicherung, ist er stabil und sicher in allen Einsatzgebieten.






- Lebenszeitgarantie auf den aufgesinterten Bremsbelag
- Überlastsicherung durch Rutschkupplung
- Von außen zugänglicher Verbindungsbolzen für den Hakentausch
- Stabiles Stahlblechgehäuse
- Hochwertiger Korrosionsschutz der unlackierten Teile
- Leichtere Bedienung durch kugelgelagerte Wellen
- Verstärkte Hakensicherungen
- Verzinkte Lastkette nach EN 818-7-T

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Hub nach 10m Handkette (mm) | Hubkraft bei Nennlast (daN) | Gewicht (kg) | A1 | A2 | B1 | B2 | M | M1 | M2 | M3 | M4 | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140312001** | 14/12 - 0,5 | 500 | 1 | 5x15 | 370 | 23 | 11 | 140 | 53 | 131 | 31 | 20 | 31 | 18 | 12 | 71 | 285 |
| **140312002** | 14/12 - 1 | 1.000 | 1 | 6,3x19,1 | 230 | 28 | 13 | 161 | 51 | 165 | 33 | 27 | 38 | 23 | 16 | 88 | 315 |
| **140312003** | 14/12 - 1,5 | 1.500 | 1 | 7,1x21 | 173 | 34 | 16 | 182 | 64 | 170 | 37 | 28 | 39 | 26 | 19 | 97 | 380 |
| **140312004** | 14/12 - 2 | 2.000 | 2 | 8x24 | 141 | 35 | 21 | 203 | 64 | 184 | 38 | 29 | 44 | 32 | 21 | 108 | 404 |
| **140312005** | 14/12 - 3 | 3.000 | 2 | 7,1x21 | 86 | 35 | 25 | 235 | 106 | 170 | 88 | 36 | 50 | 37 | 27 | 130 | 524 |
| **140312006** | 14/12 - 5 | 5.000 | 2 | 9x27 | 50 | 33 | 42 | 282 | 133 | 192 | 66 | 42 | 58 | 48 | 34 | 156 | 687 |
| **140312007** | 14/12 - 7,5 | 7.500 | 3 | 9x27 | 33 | 34 | 63 | 373 | 139 | 192 | 72 | 54 | 80 | 63 | 40 | 217 | 825 |
| **140312008** | 14/12 - 10 | 10.000 | 4 | 9x27 | 25 | 35 | 89 | 361 | 259 | 192 | 98 | 49 | 76 | 65 | 40 | 217 | 820 |

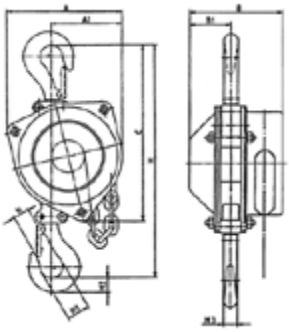
Abmessungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140312**

## Stirnradflaschenzug 16/12

**Für das Heben von Schwerlasten.**

Der Stirnradflaschenzug 16/12 wurde für Anwendungen mit schweren Lasten konzipiert. Durch 2 integrierte Sperrklinken erhöht sich die Sicherheit bei der Bedienung. Das kompakte Stahlblechgehäuse bietet eine hohe Stabilität auch für den rauen Industrieeinsatz.





**Technische Eigenschaften**
- 5 t an einem Kettenstrang
- Nur geringe Handkraft notwendig
- Geräteschutz durch Rutschkupplung
- Geringer Handkettenzug

**Optional**
- Kettenspeicher
- Edelstahlketten
- Kugelgelagerter Lasthaken
- Bronzierte oder verzinkte Haken

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Handkettenzug (daN) | Hub nach 30 m Handkette (m) | Gewicht (kg) | A | A1 | B | B1 | C | H | M | M1 | M2 | M3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140314001** | 16/12 - 5 | 5.000 | 1 | 29 | 148 | 98 | 346 | 218 | 282 | 141 | 508 | 764 | 40 | 56 | 48 | 45 |
| **140314002** | 16/12 - 10 | 10.000 | 2 | 31 | 74 | 100 | 346 | 218 | 282 | 141 | 568 | 824 | 49 | 71 | 67 | 63 |
| **140314003** | 16/12 - 15 | 15.000 | 3 | 33 | 50 | 135 | 425 | 255 | 282 | 141 | 758 | 1.115 | 55 | 90 | 85 | 80 |
| **140314004** | 16/12 - 20 | 20.000 | 4 | 35 | 37 | 170 | 463 | 293 | 282 | 141 | 787 | 1.165 | 69 | 100 | 95 | 90 |
| **140314005** | 16/12 - 25 | 25.000 | 5 | 37 | 30 | 198 | 510 | 326 | 282 | 141 | 798 | 1.233 | 76 | 112 | 106 | 100 |
| **140314006** | 16/12 - 30 | 30.000 | 2x3 | 2x33 | 50 | 170 | 810 | 405 | 282 | 141 | 727 | 1.160 | 84 | 125 | 118 | 112 |
| **140314007** | 16/12 - 40 | 40.000 | 2x4 | 2x35 | 37 | 340 | 926 | 463 | 282 | 141 | 790 | 1.280 | 97 | 140 | 132 | 125 |
| **140314008** | 16/12 - 50 | 50.000 | 2x5 | 2x37 | 30 | 396 | 1.063 | 531 | 282 | 141 | 875 | 1.470 | 110 | 160 | 150 | 140 |

Abmessungen in (mm)

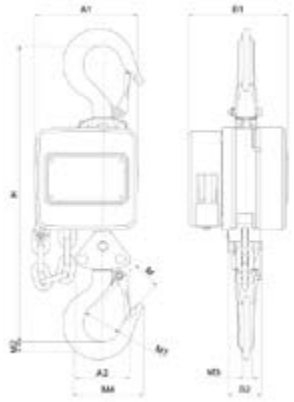
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140314**

# Stirnradflaschenzug 360/21

**Mit Aluminiumgehäuse und Ketteneinlaufhilfe.**

Der Stirnradflaschenzug 360/21 ist durch sein geschlossenes Aluminiumgehäuse bis zu 45 % leichter als herkömmliche Flaschenzüge. Mit der verstärkten Hakensicherung und einer Ketteneinlaufhilfe, die den Einlauf führt, werden im Bereich Sicherheit keine Abstriche gemacht.

- Geschlossenes Aluminiumgehäuse – bis zu 45 % leichter
- Verstärkte Hakensicherung für Aufhänge- und Lasthaken
- Ketteneinlaufhilfe
- Optional mit Kettenspeicher

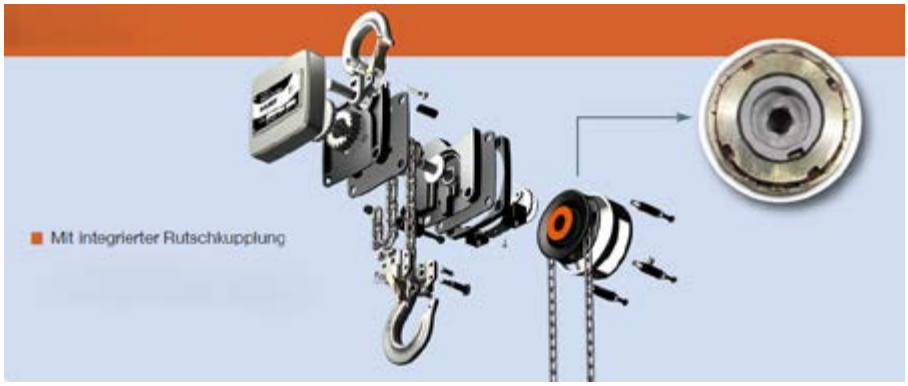




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Lastkette (mm) | Handkette (mm) | Handkraft (N) | Gewicht (kg) | A1 | A2 | B1 | B2 | M | M1 | M2 | M3 | M4 | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140323008** | 360/21 - 0,25 | 250 | 1 | 3x9 | 2,5x12 | 147 | 2,6 | 75 | 30 | 77 | 26 | 20 | 31 | 14 | 11 | 65 | 225 |
| **140323009** | 360/21 - 0,5 | 500 | 1 | 4,2x12,2 | 3,5x16 | 187 | 4,6 | 92 | 49 | 89 | 29 | 21 | 33 | 17 | 11 | 72 | 265 |
| **140323010** | 360/21 - 1 | 1.000 | 1 | 5,6x15,8 | 3,5x16 | 280 | 6,6 | 110 | 51 | 102 | 35 | 26 | 41 | 24 | 15 | 94 | 305 |
| **140323011** | 360/21 - 1,5 | 1.500 | 1 | 7,1x20,1 | 4,8x22 | 320 | 12 | 130 | 64 | 120 | 37 | 30 | 41 | 30 | 20 | 104 | 350 |
| **140323012** | 360/21 - 2 | 2.000 | 1 | 8x24 | 4,8x22 | 360 | 13,5 | 145 | 64 | 138 | 43 | 34 | 44 | 33 | 22 | 119 | 390 |
| **140323013** | 360/21 - 3 | 3.000 | 2 | 7,1x20,1 | 4,8x22 | 340 | 17 | 165 | 85 | 120 | 47 | 35 | 47 | 35 | 25 | 126 | 470 |
| **140323014** | 360/21 - 5 | 5.000 | 2 | 7,1x20,1 | 4,8x22 | 340 | 18 | 170 | 113 | 160 | 65 | 42 | 66 | 47 | 22 | 159 | 580 |

Abmessungen in (mm)

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140323**




Option mit Überlastsicherung 360/21+

## Stirnradflaschenzug Pullmaster II

**Stabile Konstruktion mit kompakten Baumaßen.**

Der Stirnradflaschenzug Pullmaster II kombiniert hohe Qualitätsansprüche mit kompakten Baumaßen. Die asbestfreie Sicherheitsbremse sorgt für einen sicheren Halt der Last und packt die Kette stets zuverlässig. Die frei drehbaren Trag- sowie Lasthaken sind mit federbelasteten und galvanisch verzinkten Hakensicherungen ausgestattet – ein gewichtiger Vorteil im Punkt Sicherheit und Flexibilität. Die galvanisch verzinkten Schrauben, Muttern, Bolzen sowie die vergütete Lastkette bieten einen strapazierfähigen Korrosionsschutz nach EN 818-7-T.



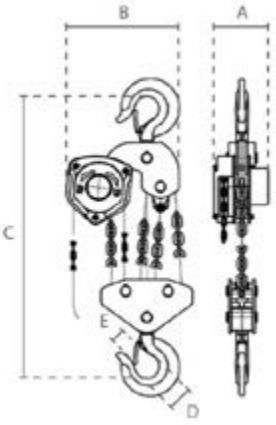
- Asbestfreie Sicherheitsbremse
- Haken frei drehbar
- Galvanisch verzinkte Hakensicherung mit Feder
- Muttern, Schrauben und Bolzen galvanisch verzinkt
- Vergütete Lastkette
- Korrosionsschutz nach EN 818-7-T

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Hubhöhe (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 140308001 | PMII-5 | 500 | 1 | 5x15 | 3 | 7,5 |
| 140308002 | PMII-10 | 1.000 | 1 | 6x18 | 3 | 11,5 |
| 140308003 | PMII-15 | 1.500 | 1 | 8x24 | 3 | 15,8 |
| 140308004 | PMII-20 | 2.000 | 2 | 6x18 | 3 | 16,0 |
| 140308005 | PMII-30 | 3.000 | 2 | 8x24 | 3 | 22,0 |
| 140308006 | PMII-50 | 5.000 | 2 | 10x30 | 3 | 37,0 |
| 140308007 | PMII-100 | 10.000 | 4 | 10x30 | 3 | 68,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140308**

## Stirnradflaschenzug RL-Premium

**Premium Stirnradflaschenzug mit Rutschkupplung.**






- Mit Rutschkupplung (Ausgelegt als Überlastschutz, außer bei 3 t 1Strang, 10 t und 20 t.)
- Verschleißarme, aufgesinterte Bremsbeläge
- Hochwertige gegossene Hakensicherungen
- Robustes Gehäuse
- Verbesserte, korrosionsbeständige, geschlossene Zylinderrollenlager
- Erfüllt die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG und DIN EN 13157
- Lieferung mit Prüfzeugnis, CE Konformitätserklärung und Betriebsanleitung
- Haken: Geschmiedete Stahlhaken mit Hakensicherung
- Lastkette: Verzinkt nach EN 818-7-T
- Handkette: Verzinkt
- Einsatztemperatur: von -10 bis 60 °C
- ATEX-Bereich: Auf Anfrage
- Bremse: Selbstständige Sicherheits-Lastdruckbremse mit doppelten Sperrklinken
- Bremsscheibe: Extrem langlebigg mit aufgesinterten Bremsbelägen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ketten-Stränge | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mit Rutschkupplung | | | | | | | |
| 140321001 | Stirnradflaschenzug RL Premium | 500 | 1 | 128 | 122 | 295 | 35 | 22 |
| 140321002 | Stirnradflaschenzug RL Premium | 1.000 | 1 | 139 | 175 | 345 | 40 | 26 |
| 140321003 | Stirnradflaschenzug RL Premium | 1.500 | 1 | 161 | 175 | 410 | 45 | 29 |
| 140321006 | Stirnradflaschenzug RL Premium | 3.000 | 2 | 161 | 232 | 414 | 55 | 39 |
| 140321007 | Stirnradflaschenzug RL Premium | 5.000 | 2 | 180 | 258 | 600 | 68 | 43 |
| 140321009 | Stirnradflaschenzug RL-Premium | 20.000 | 8 | 209 | 625 | 890 | 110 | 81 |
| | Ohne Rutschkupplung | | | | | | | |
| 140320001 | Stirnradflaschenzug RL Premium | 500 | 1 | 128 | 122 | 295 | 35 | 22 |
| 140320002 | Stirnradflaschenzug RL Premium | 1.000 | 1 | 139 | 175 | 345 | 40 | 26 |
| 140320003 | Stirnradflaschenzug RL Premium | 1.500 | 1 | 161 | 175 | 410 | 45 | 29 |
| 140320006 | Stirnradflaschenzug RL Premium | 3.000 | 2 | 161 | 232 | 414 | 55 | 39 |
| 140320007 | Stirnradflaschenzug RL Premium | 5.000 | 2 | 180 | 258 | 600 | 68 | 43 |
| 140320009 | Stirnradflaschenzug RL Premium | 20.000 | 8 | 209 | 625 | 890 | 110 | 81 |

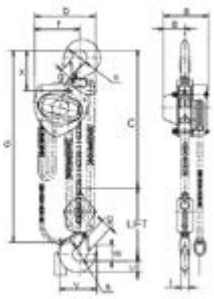
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140321**

## Stirnradflaschenzug CB

**Kompakt konstruiert für maximale Leistung und zuverlässiges Heben.**

Der Stirnradflaschenzug CB vereint modernste Konstruktion und fortschrittliche Technologie, um eine herausragende Leistungsfähigkeit zu gewährleisten. Trotz seiner besonders leichten und kompakten Bauweise überzeugt dieser Handkettenzug durch eine außergewöhnlich hohe Effizienz und kompromisslose Hubkraft.
Mit Nenntragfähigkeiten von 500 bis 20.000 kg ist das Modell für ein breites Spektrum an Hebeanwendungen geeignet – von präzisen Industrieeinsätzen bis hin zu anspruchsvollen Schwerlastaufgaben.





- Nenntragfähigkeiten von 500 bis 20.000 kg
- Leichte und kompakte Bauweise bei hoher Leistungsdichte
- Kleinste Lastkette ihrer Klasse für optimale Handhabung
- Hohe Effizienz und zuverlässige Kraftübertragung
- Entwickelt mit modernster Technologie

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | A | B | D | E | F | G | S | T | U | V | W | X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 140337001 | CB 005 | 500 | 158 | 161 | 2500 | 69 | 99 | 27,0 | 35,5 | 12,1 | 17,0 | 77 | 35,0 | 89 |
| 140337002 | CB 010 | 1.000 | 162 | 161 | 2500 | 71 | 99 | 29,0 | 42,5 | 16,0 | 21,8 | 93 | 41,0 | 101 |
| 140337003 | CB 015 | 1.500 | 171 | 182 | 2500 | 78 | 112 | 34,0 | 47,5 | 19,5 | 26,5 | 106 | 47,0 | 119 |
| 140337004 | CB 020 | 2.000 | 182 | 202 | 3000 | 87 | 125 | 36,0 | 50,0 | 21,8 | 30,0 | 116 | 49,0 | 124 |
| 140337005 | CB 025 | 2.500 | 192 | 233 | 3000 | 91 | 143 | 40,0 | 53,0 | 24,3 | 33,5 | 126 | 53,0 | 136 |
| 140337006 | CB 030 | 3.000 | 171 | 235 | 3100 | 78 | 162 | 42,5 | 56,0 | 27,2 | 37,5 | 138 | 57,0 | 148 |
| 140337007 | CB 050 | 5.000 | 192 | 282 | 3600 | 91 | 194 | 46,5 | 63,0 | 34,5 | 47,5 | 161 | 67,5 | 172 |
| 140337008 | CB 075 | 7.500 | 192 | 373 | 4200 | 91 | 253 | 72,5 | 85,0 | 47,5 | 63,0 | 231 | 97,5 | 275 |
| 140337009 | CB 100 | 10.000 | 192 | 438 | 4200 | 111 | 308 | 72,5 | 85,0 | 47,5 | 63,0 | 231 | 97,5 | 295 |
| 140337010 | CB 150 | 15.000 | 268 | 492 | 4700 | 119 | 337 | 80,0 | 100,0 | 60,0 | 80,0 | 275 | 110,0 | 320 |
| 140337011 | CB 200 | 20.000 | 374 | 746 | 4800 | 187 | 373 | 81,0 | 110,0 | 67,0 | 90,0 | 301 | 125,0 | 351 |

Die Abmessungen A-X in der Tabelle sind in Millimeter angegeben.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140337**

## Stirnradflaschenzug CX

**Minimales Eigengewicht sowie Bauhöhe.**

Der Stirnradflaschenzug CX gehört mitunter zu den kleinsten und leichtesten Flaschenzügen in diesen Nenntragfähigkeiten. Aufgrund seiner Größe findet er seine Anwendung oft in Gebieten mit engen Raumverhältnissen oder wechselnden Arbeitsplatzen. So kann ein Monteur der an verschiedenen Arbeitsplätzen anwesend sein muss, den Flaschenzug idealerweise bei sich tragen. Das Aluminiumgehäuse wurde mit versenkten Schrauben sicher verarbeitet und bietet deshalb ein signifikant geringes Eigengewicht. Ein integrierter Überlastschutz sowie der Hakenverschluss mit Sicherheitsvorrichtung tragen deutlich zu einer einfacheren Handhabung bei. Die Lastkette wurde vernickelt und mit geringer Teilung gefertigt, weshalb äußerst präzise Hubbewegungen möglich sind.



- Aluminiumgehäuse mit versenkten Schrauben
- Minimales Eigengewicht sowie Bauhöhe
- Integrierter Überlastschutz
- Großer Haken-Innendurchmesser
- Hakenverschluss mit Sicherheitsvorrichtung
- Vernickelte Lastkette mit geringer Teilung und hoher Bruchfestigkeit

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Kraftaufwand bei Nennlast (daN) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 140316001 | CX-250 | 250 | 1 | 3,2 x 9,0 | 14,7 | 2,4 |
| 140316002 | CX-500 | 500 | 1 | 4,3 x 12,1 | 18,6 | 4,5 |
| 140316003 | | | | | | |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140316**

## Rollfahrwerk LST-H

**Mit einer groß einstellbaren Flanschbreite.**



Das Rollfahrwerk LST-H ist an Flexibilität nicht zu überbieten. Aufgrund des einfachen Wechsels der Distanzscheiben, kann es an viele verschiedene Träger montiert werden. Verstellbare Standardbolzen ermöglichen es, die Flanschbreite auf zwei Größen verstellen zu können. Doppelte Kippsicherungen auf beiden Seiten wirken dem Steigen auf den Träger entgegen. Zur Absturzsicherung dienen abgewinkelte Seitenbleche. Diese justieren und passen sich selbst bei Unebenheiten auf der Lauffläche an, wodurch eine ausgewogene Lastverteilung garantiert ist.

- Gummipuffer an beiden Seiten
- Großer Einstellbereich durch Wechsel von Distanzscheiben
- Verstellmöglichkeiten der Flanschbreite
- Beidseitig doppelt vorhandene Kippsicherungen
- Ausgewogene Lastverteilung
- Abgewinkelte Seitenbleche

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Flanschbreite (mm) | Kurvenradius (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **140408001** | LST-H 0,5 | 500 | 50-203 | 0,85 | 9 |
| **140408002** | LST-H 1 | 1.000 | 64-203 | 1,0 | 14 |
| **140408003** | LST-H 2 | 2.000 | 88-203 | 1,1 | 22 |
| **140408004** | LST-H 3 | 3.000 | 100-203 | 1,3 | 36 |
| **140408005** | LST-H 5 | 5.000 | 114-203 | 1,4 | 55 |
| **140408006** | LST-H 10 | 10.000 | 124-203 | 2,0 | 86 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140408A**

## Haspelfahrwerk LST-G

**Zum Ziehen und Verschieben von Lasten mit großer einstellbarer Flanschbreite.**



Das Haspelfahrwerk LST-G ist an Flexibilität nicht zu überbieten. Aufgrund des einfachen Wechsels der Distanzscheiben, kann es an viele verschiedene Träger montiert werden. Verstellbare Standardbolzen ermöglichen es, die Flanschbreite auf zwei Größen verstellen zu können. Doppelte Kippsicherungen auf beiden Seiten wirken dem Steigen auf den Träger entgegen. Zur Absturzsicherung dienen abgewinkelte Seitenbleche. Diese justieren und passen sich selbst bei Unebenheiten auf der Lauffläche an, wodurch eine ausgewogene Lastverteilung garantiert ist.

- Gummipuffer an beiden Seiten
- Großer Einstellbereich durch Wechsel von Distanzscheiben
- Verstellmöglichkeiten der Flanschbreite
- Beidseitig doppelt vorhandene Kippsicherungen
- Ausgewogene Lastverteilung
- Abgewinkelte Seitenbleche
- Zum Ziehen und Verschieben von Lasten

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Flanschbreite (mm) | Kurvenradius (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **140408007** | LST-G 0,5 | 500 | 50-203 | 0,85 | 11 |
| **140408008** | LST-G 1 | 1.000 | 64-203 | 1,0 | 16 |
| **140408009** | LST-G 2 | 2.000 | 88-203 | 1,1 | 24 |
| **140408010** | LST-G 3 | 3.000 | 100-203 | 1,3 | 39 |
| **140408011** | LST-G 5 | 5.000 | 114-203 | 1,4 | 59 |
| **140408012** | LST-G 10 | 10.000 | 124-203 | 2,0 | 89 |
| **140408013** | LST-G 20 | 20.000 | 136-203 | a. A. | 190 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140408B**

## Kombifahrwerk LHT-G

**Haspelfahrwerk mit Stirnradflaschenzug für optimale Raumnutzung.**



Das Kombifahrwerk LHT-G kombiniert die Vorteile eines Fahrwerks mit denen eines Flaschenzugs. Die niedrige Bauhöhe ermöglicht Einsätze an Orten, die von einer optimalen Nutzung des Raums abhängig sind. Durch die Direkteinhängung des Stirnradflaschenzugs Premium Pro kann der Lasthaken viel höher fahren als bei herkömmlichen Kombinationen aus Fahrwerk und Flaschenzug. Aufgrund der integrierten Überlastsicherung findet das Kombifahrwerk seine Anwendung oft auf Seeschiffen.

- Optimale Raumnutzung
- Geeignet für alle I-NP-Träger mit Flansch sowie HE-Träger mit Parallel-Flanschen
- Überlastsicherung durch Rutschkupplung
- Sicherheitsbremse mit 2 Sperrklinken
- Gegossene Hakensicherungen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Tragfähigkeit (kg) | Flanschbreite (mm) |
|---|---|---|---|
| **140318009** | Kombifahrwerk LHT-G 0,5t | 500 | 50-203 |
| **140318010** | Kombifahrwerk LHT-G 1t | 1.000 | 64-203 |
| **140318011** | Kombifahrwerk LHT-G 1,5t | 1.500 | 88-203 |
| **140318012** | Kombifahrwerk LHT-G 2t | 2.000 | 88-203 |
| **140318013** | Kombifahrwerk LHT-G 3t | 3.000 | 100-203 |
| **140318014** | Kombifahrwerk LHT-G 5t | 5.000 | 114-203 |
| **140318015** | Kombifahrwerk LHT-G 10t | 10.000 | 124-203 |
| **140318016** | Kombifahrwerk LHT-G 20t | 20.000 | 136-203 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140318A**

## Kombifahrwerk LHT-H

**Handfahrwerk mit Stirnradflaschenzug für optimale Raumnutzung.**



Das Kombifahrwerk LHT-H kombiniert die Vorteile eines Fahrwerks mit denen eines Flaschenzugs. Die niedrige Bauhöhe ermöglicht Einsätze an Orten, die von einer optimalen Nutzung des Raums abhängig sind. Durch die Direkteinhängung des Stirnradflaschenzugs Premium Pro kann der Lasthaken viel höher fahren als bei herkömmlichen Kombinationen aus Fahrwerk und Flaschenzug. Aufgrund der integrierten Überlastsicherung findet das Kombifahrwerk seine Anwendung oft auf Seeschiffen.

- Optimale Raumnutzung
- Geeignet für alle I-NP-Träger mit Flansch sowie HE-Träger mit Parallel-Flanschen
- Überlastsicherung durch Rutschkupplung
- Sicherheitsbremse mit 2 Sperrklinken
- Gegossene Hakensicherungen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Trägerflanschbreite min. - max. (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **140318001** | LHT-H/0,5 | 500 | 1 | 5x15 | 50-203 |
| **140318002** | LHT-H/1 | 1.000 | 1 | 6x18 | 64-203 |
| **140318003** | LHT-H/1,5 | 1.500 | 1 | 8x24 | 88-203 |
| **140318004** | LHT-H/2 | 2.000 | 1 | 8x24 | 88-203 |
| **140318005** | LHT-H/3 | 3.000 | 1 | 10x30 | 100-203 |
| **140318006** | LHT-H/5 | 5.000 | 2 | 10x30 | 114-203 |
| **140318007** | LHT-H/10 | 10.000 | 3 | 10x30 | 124-203 |
| **140318008** | LHT-H/20 | 20.000 | 8 | 10x30 | 136-203 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140318B**

# Kombifahrwerk 29/12 HH

**Fahrwerk mit Stirnradflaschenzug und aufgesintertem Bremsbelag.**

Das Kombifahrwerk 29/12 HH überzeugt mit seiner extrem kurzen Bauart mit Haspelkette. Überall dort, wo der Haken möglichst nah bis an den Träger herangefahren werden muss, ist der 29/12 HH die ideale Lösung. In dieses Fahrwerk wurde der Stirnradflaschenzug 14/12 integriert, und somit auch der aufgesinterte Bremsbelag mit Lebenszeitgarantie.



**Technische Eigenschaften**
- Extrem kurzes Hakenmaß
- Mit Stirnradflaschenzug 14/12
- Überlastsicherung durch Rutschkupplung
- Hervorragende Laufeigenschaften
- Kugelgelagerter, drehbarer Lasthaken ab 5 t
- Verzinkte RUD-Lastkette nach EN 818-7-T

**Optional**
- Kettenspeicher
- Feststellvorrichtung nach Angabe des Trägertyps
- Begrenzungspuffer
- Zahnstangenantrieb
- Sonderausführung für Kurvenfahrt
- Unter Last drehbarer, kugelgelagerter Lasthaken bis 3,2 t
- Mit Elektro- oder Druckluftantrieb

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Flanschbreite bei Lastbolzengröße (mm) | | | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1N | 2N | 3N | |
| **140310001** | 29/12 HH - 1 | 1.000 | 2 | 5x15 | 74-150 | 151-220 | 221-310 | 75 |
| **140310002** | 29/12 HH - 2 | 2.000 | 2 | 6,3x19,1 | 82-156 | 157-210 | 211-306 | 145 |
| **140310003** | 29/12 HH - 3,2 | 3.200 | 2 | 8x24 | 106-223 | 224-310 | - | 225 |
| **140310004** | 29/12 HH - 5 | 5.000 | 4 | 8x24 | 119-215 | 216-312 | - | 370 |
| **140310005** | 29/12 HH - 6,3 | 6.300 | 4 | 8x24 | 119-215 | 216-312 | - | 370 |
| **140310006** | 29/12 HH - 10 | 10.000 | 2 | 16x45 | 155-310 | - | - | 1020 |
| **140310007** | 29/12 HH - 16 | 16.000 | 4 | 16x45 | 185-310 | - | - | 1625 |
| **140310008** | 29/12 HH - 20 | 20.000 | 4 | 16x45 | 185-310 | - | - | 1660 |
| **140310009** | 29/12 HH - 25 | 25.000 | 4 | 16x45 | 185-310 | - | - | 1680 |
| **140310010** | 29/12 HH - 30 | 30.000 | 6 | 16x45 | 185-310 | - | - | 1850 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140310**

# Fahrwerke PTS GTS

**Fahrwerk für Flaschenzüge – robust und flexibel einstellbar.**



Dieses hochwertige Fahrwerk ist für den harten und langlebigen Einsatz konzipiert und bietet maximale Sicherheit und Flexibilität. Es lässt sich mühelos mit den Flaschenzügen PREMIUM PRO und PULLMASTER-II gleicher Nenntragfähigkeit kombinieren – dank des praktischen Traghakens ist das Ein- und Aushängen besonders einfach. Gummipuffer an beiden Seiten sorgen für zusätzlichen Schutz beim Betrieb. Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20 bis 60 °C.

- Durch die zentrale Gewindespindel passt sich das Fahrwerk an viele Trägerbreiten an
- Profilierte Laufrollen eignen sich für alle gängigen Trägerprofile
- Nach der Einstellung und dem Anbringen des Hebezeugs ist ein Verdrehen der Spindel ausgeschlossen
- Das Fahrwerk ist für einen harten und langlebigen Betrieb ausgelegt
- Gummipuffer befinden sich an beiden Seiten und bieten zusätzlichen Schutz
- Die Flanschbreite ist standardmäßig bis 220 mm und kann mit optionalen Kontermuttern als Verdrehsicherung bis 203 mm angepasst werden

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Flanschbreite min. - max | Min. Kurvenradius | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **140429001** | Fahrwerke PTS | 500 | 48 – 203 | 0,8 | 5,7 |
| **140429002** | Fahrwerke PTS | 1.000 | 48 – 203 | 0,9 | 9,1 |
| **140429003** | Fahrwerke PTS | 2.000 | 66 – 203 | 1 | 14,9 |
| **140429004** | Fahrwerke PTS | 3.000 | 72 – 203 | 1,2 | 25,2 |
| **140429005** | Fahrwerke PTS | 5.000 | 90 – 203 | 1,3 | 37,8 |
| **140429006** | Fahrwerke GTS | 500 | 48 – 203 | 0,8 | 8,7 |
| **140429007** | Fahrwerke GTS | 1.000 | 48 – 203 | 0,9 | 12,1 |
| **140429008** | Fahrwerke GTS | 2.000 | 66 – 203 | 1 | 18,1 |
| **140429009** | Fahrwerke GTS | 3.000 | 72 – 203 | 1,2 | 28,7 |
| **140429010** | Fahrwerke GTS | 5.000 | 90 – 203 | 1,3 | 41,6 |
| **140429011** | Merhub Bedienkette | - | - | - | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140429**

## Trägerklemme IPTKU

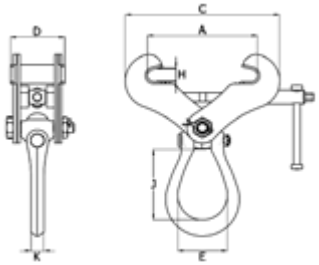
**Vergrößerter Belastungswinkel durch bewegliche Anschlagöse.**

Die Trägerklemme IPTKU zeichnet sich durch ihre bewegliche Anschlagöse aus, die den zulässigen Belastungswinkel erheblich vergrößert. Seitlich darf sie bis 45° und quer bis 15° belastet werden. Mithilfe der Schraubspindel wird die Trägerklemme arretiert. Somit kann sie als Hebeklemme, Anschlagpunkt oder Zugklemme für Stahlträger zum Einsatz kommen.



- Bewegliche Anschlagöse
- Seitliche Belastung bis 45°
- Querbelastung bis 15°
- Geschweißt, aus vergütetem Stahl
- Zertifiziert und geprüft bis zum 2-fachen der Betriebslastgrenze

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Flanschbreite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **140501001** | IPTKU 2 | 2.000 | 75-190 | 5,8 |
| **140501002** | IPTKU 3 | 3.000 | 75-190 | 6,5 |
| **140501003** | IPTKU 4 | 4.000 | 120-280 | 9,9 |
| **140501004** | IPTKU 5 | 5.000 | 120-350 | 12,0 |
| **140501005** | IPTKU 10 | 10.000 | 200-460 | 38,0 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140501**

## Trägerklemme BK

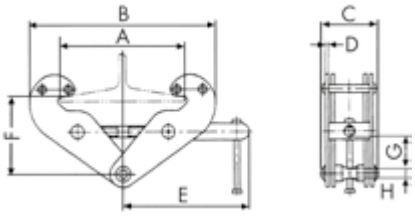
**Für Montageeinsätze als mobiler Anschlagpunkt.**

Die Trägerklemme BK ist ein sicherer und schnell zu installierender Anschlagpunkt zur Aufnahme von Hebezeugen, der Erstellung von Traversen oder beim einfachen Transport von Trägern. In Verbindung mit einer Anschlagkette, ist die Trägerklemme auch als Hubklemme geeignet. Aufgrund des einstellbaren Klemmbereichs kann sehr flexibel gearbeitet werden, weshalb sich die Trägerklemmen besonders im den Einsatz auf Montagen oder Reparaturarbeiten als nützlich erweisen. Für die Stabilität der Trägerklemme BK sorgt die Herstellung aus isoliertem Stahl sowie eine verzinkte Spindel für ein festes Anziehen.



- Schnell und sicher installierbar
- Anwendung als Hubklemme möglich
- Aus isoliertem Stahl mit verzinkter Spindel
- Kurze Rüstzeit

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Maulweite (mm) | Flanschbreite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **140503001** | BK 1 | 1.000 | 75-230 | 20,8 | 4 |
| **140503002** | BK 2 | 2.000 | 75-230 | 20,8 | 5 |
| **140503003** | BK 3 | 3.000 | 80-320 | 34,3 | 9 |
| **140503004** | BK 5 | 5.000 | 90-320 | 34,3 | 11 |
| **140503005** | BK 10 | 10.000 | 90-320 | 42,7 | 18 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140503**

# Rollklemme CTP

**Trägerklemme mit Gewindespindel – Nenntragfähigkeit 1000–3000 kg.**



Diese robuste Trägerklemme ermöglicht eine einfache und sichere Befestigung an Querträgern für das Anbringen und Transportieren von Lasten. Dank der zentralen Gewindespindel lässt sich die Klemme schnell und präzise auf die benötigte Trägerbreite einstellen. Ein Konterhebel sorgt für sichere Arretierung, während die verzinkte Spindel und Anschlaglaschen einen zuverlässigen Korrosionsschutz bieten.

- Einfache Montage an Querträgern
- Verstellbarer Halt durch zentrale Gewindespindel
- Korrosionsbeständig dank verzinkter Spindel und Gabelkopf
- Schnelles Einstellen und sichere Fixierung

Ideal für den Einsatz in Werkstätten, Industrie und Montagebereichen, wo Flexibilität und Sicherheit gefragt sind.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Flaschenbreite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **140504001** | CTP 1 | 60-150 | 2,5 |
| **140504002** | CTP 2 | 75-200 | 9,9 |
| **140504003** | CTP 2 | 200-300 | 10,3 |
| **140504004** | CTP 3 | 75-200 | 17,5 |
| **140504005** | CTP 3 | 200-320 | 19,5 |

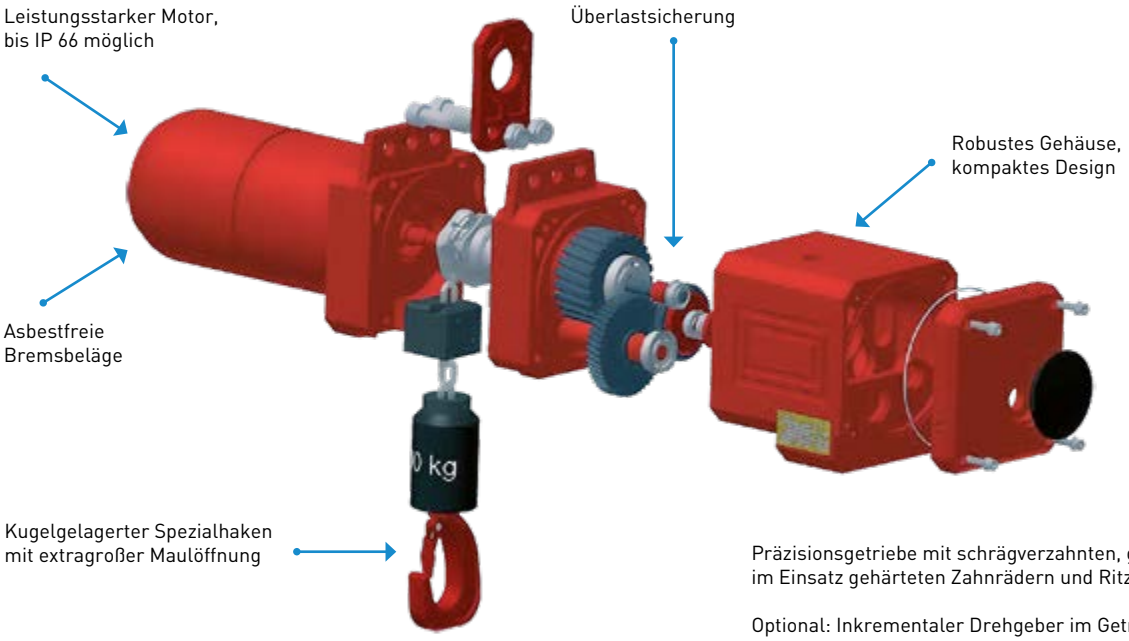
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140504**

# Richtlinie KETTENZÜGE

## 1 Rechtsgrundlagen

**Es gelten folgende Vorschriften für den Einsatz von Kettenzügen:**

- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- DGUV Vorschrift 1 (ehem. BGV A1)
- Betriebssicherheitsverordnung
- DGUV-Regel 109-017, Kap. 2.8
- DGUV Vorschrift 54 (ehem. BGV D8)
- DGUV Vorschrift 52 (ehem. BGV D6) EN 818-7
- DIN EN 14492-2
- Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG
- EMV-Richtlinie 2004/108/EG




Präzisionsgetriebe mit schrägverzahnten, geschliffenen, im Einsatz gehärteten Zahnrädern und Ritzeln

Optional: Inkrementaler Drehgeber im Getriebe zur Programmierung von bis zu 8 Anfahrpositionen

## 2 Ausführungen

**Der richtige Kettenzug für Ihren Einsatz. Was muss beachtet werden:**

- Tragfähigkeit
- Hubhöhe/Aufhängehöhe/Laufbahnhöhe
- Einsatzort
- Einsatzhäufigkeit
- Bauhöhe
- Stromart
- Steuerungsart, Steuerflasche am Kabel oder Funkfernbedienung

### Aufhängeoptionen

Evers bietet Ihnen bis zu 5 Aufhängeoptionen an: Egal ob Haken oder Öse für den stationären Betrieb oder Fahrwerke in den Ausführungen Roll-, Haspel- oder Elektrofahrwerk, wir rüsten Ihren Kettenzug genau nach Ihren Wünschen aus.



### Steuerungsarten

Es gibt 2 Steuerungsarten: Direkt- und Schützsteuerung. Bei der Direktsteuerung wird die Betriebsspannung direkt in der Bedienflasche geschaltet. Bei der Schützsteuerung wird die Betriebsspannung durch eine kleinere Spannung (42 V) angesteuert. Bei Verwendung von Endschaltern und Funksteuerungen ist eine Schützsteuerung notwendig.

### Einschaltdauer

Beschreibt das Betriebs- und Pausenverhältnis des Hebezeuges und wird in % gemessen.

### Kurze bis extrem kurze Bauarten

Bei Ihrer Anwendung kommt es auf jeden mm Hub an? Sprechen Sie uns an. Laufbahnkettenzüge gibt es in sehr kompakt aufbauenden Varianten.

### Funksteuerung

Für die meisten Modelle ist eine Nachrüstung von Funkfernbedienungen ohne Probleme möglich.



EV-IK-2026-01

## Elektrokettenzug 66/04 AK

**Für den Schwerlastbereich.**

Der Elektrokettenzug 66/04 AK ist, aufgrund seiner robusten Ausführung, in vielen unterschiedlichen Einsatzgebieten präsent. Ob stationär mit Aufhängeöse (AKS), Rollfahrwerk (AKR), Haspelfahrwerk (AKH) oder Elektrofahrwerk (AKE).




- Überlastsicherung durch Rutschkupplung (AK 4-8)
- Überlastsicherung durch Stromabschaltung (AK 9-10)
- Phasenüberwachungsrelais (AK 8-10)
- Schützsteuerung 42 V (AK 8-10)
- Thermofühler zum Schutz des Motors gegen Überhitzung (AK 8-10)
- Betriebsendschalter für Heben/Senken (AK 8-10)
- Industriesteckverbindung für Stromanschluss und Steuerschalter
- Elektrofahrwerk mit zwei Hubgeschwindigkeiten
- Schutzart IP 55, optional IP 66 (geschützt gegen Staub und Überflutung)
- Verzinkte RUD-Lastkette nach EN 818-7-8

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Leistung (kW) | Einschaltdauer (%) | Hubgeschwindigkeit (m/min.) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **141203011** | AK 405 | 500 | 1 | 5x15 | 0,88/0,18 | 40/25 | 9,4/2,3 |
| **141203022** | AK 410 | 1.000 | 2 | 5x15 | 0,88/0,18 | 40/25 | 4,5/1,1 |
| **141203031** | AK 620 | 2.000 | 2 | 7x21 | 1,8/0,44 | 40/25 | 4,0/1,0 |
| **141203041** | AK 825 | 2.500 | 1 | 11,3x31 | 4,0/1,1 | 40/25 | 8,0/2,0 |
| **141203051** | AK 732 | 3.200 | 2 | 9x27 | 4,0/1,1 | 40/25 | 4,0/1,0 |
| **141203061** | AK 850 | 5.000 | 2 | 11,3x31 | 4,0/1,1 | 40/25 | 4,0/1,0 |
| **141203071** | AK 1010 | 10.000 | 1 | 23,5x66 | 12,0/2,5 | 40/25 | 5,8/1,4 |
| **141203081** | AK 1020 | 20.000 | 2 | 23,5x66 | 12,0/2,5 | 40/25 | 2,9/0,7 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/141203**



## Elektrokettenzug PEH

**Robust und kompakt für härteste Einsätze.**

Der Elektrokettenzug PEH ist für die härtesten Einsatzgebiete bestens gewappnet. Aufgrund der kompakten modularen Bauweise, können Motor und Getriebe im Problemfall mühelos ausgetauscht werden. Da keine sensible Steuerung in der Elektronik verbaut ist, kann die Einbindung in bauseitige Fahrwerke oder Krane ohne den Gebrauch von Spezialteilen durchgeführt werden.



- Robustes Aluminium-Spritzgussgehäuse
- Mit Schützsteuerung (42 V Steuerspannung)
- Schutzart IP 65
- Getriebeendschalter für obere und untere Hakenstellung
- Überlastsicherung durch Rutschkupplung
- Einsatzbereich: -15–50 °C
- Betriebsspannung 3/400 V/50 Hz

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Hubgeschwindigkeit (m/min.) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Motorleistung (kW) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **141207001** | PEH 250/1SF | 125 | 16/4 | 1 | 3,75x10,75 | 0,72/0,18 |
| **141207002** | PEH 250/1NF | 250 | 8/2 | 1 | 3,75x10,75 | 0,72/0,18 |
| **141207003** | PEH 250/2NF | 500 | 4/1 | 2 | 3,75x10,75 | 0,72/0,18 |
| **141207004** | PEH 500/1NF | 500 | 8/2 | 1 | 5,25x15 | 0,72/0,18 |
| **141207005** | PEH 500/2NF | 1.000 | 4/1 | 2 | 5,25x15 | 0,72/0,18 |
| **141207006** | PEH 1000/1NF | 1.000 | 8/2 | 1 | 7,45x23 | 2,3/0,68 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/141207**

## Elektrokettenzug MONTI

**Kompakt und tragbar für häufig wechselnde Arbeitsplätze.**

Der Elektrokettenzug MONTI wurde speziell für Montagearbeiten oder oft wechselnde Arbeitsplätze konzipiert. Aufgrund seiner leichten und kompakten Bauweise kann er bequem im mitgelieferten Koffer transportiert werden. Mit zwei einstellbaren Hubgeschwindigkeiten sowie einer Frequenzregelung auf der ersten Stufe, kann er zielgenau bedient werden. Die Überlastsicherung bietet durch ihre Rutschkupplung Schutz vor einem direkten Fallabsturz.





- Betriebsbereit mit Steuerung, Kette und Anschlusskabel
- Motor 230 V/1-Ph/50 Hz
- Robustes Aluminium Spritzgehäuse
- 2 Hubgeschwindigkeiten, 1. Stufe frequenzgeregelt
- Schutzart IP 54
- Einsatzbereich -10° bis 40° Celsius
- Anschlusskabel mit Schukostecker 1,5 m
- Überlastsicherung durch Rutschkupplung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Motorleistung (W) | Hubgeschwindigkeit (m/min.) | Kettenstränge | Kettenmaße (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **141202001** | Monti 240 | 240 | 600 | 0-3,4/12,8 | 1 | 4x12 | 16,5 |
| **141202002** | Monti 480 | 480 | 600 | 0-1,6/6,3 | 2 | 4x12 | 19,4 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/141202**

## Elektrokettenzug Pitch

**Leistungsstarker Elektrokettenzug für präzise und sichere Hebeaufgaben bis 32.000 kg.**

Der Elektrokettenzug PITCH eignet sich ideal für anspruchsvolle Hebeaufgaben in Industrie, Anlagenbau, Logistik und Maschinenbau. Mit Tragfähigkeiten von 250 bis 32.000 kg deckt er ein sehr breites Einsatzspektrum ab und überzeugt durch robuste Bauweise, moderne Antriebstechnik und hohe Sicherheit.
Die integrierte Frequenzumrichtersteuerung ermöglicht sanftes Anfahren und präzises Positionieren der Last. Zwei Überlastsysteme – elektronisch und mechanisch – sorgen für zuverlässigen Schutz. Dank wartungsfreier Bremse, Getriebeendschalter und Schutzart IP66 ist der Elektrokettenzug auch für den Außeneinsatz geeignet.
Das kompakte Aluminium-Magnesium-Gehäuse gewährleistet eine gute Wärmeabfuhr und hohe Langlebigkeit. Plug-&-Play-Steckverbindungen sowie zahlreiche Sonderausführungen ermöglichen eine flexible und einfache Integration.



- Nenntragfähigkeiten von 250 bis 32.000 kg
- Sanfte, präzise Lastbewegungen
- Doppelter Überlastschutz
- Robuste, langlebige Bauweise
- Flexible Sonderausführungen möglich

| Artikelnummer | Bezeichnung | Triebwerksgruppe FEM/ISO | Hubgeschwindigkeit (m/min) | Anzahl Kettenstränge | Kettengröße (mm) | Standard Hubweg bis (kW) | Gewicht mit 3 m Hub (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **141224003** | PF-03-M1-250 | M5 (2m) | 12/3 | 1/1 | 4 x 12 | 12 | 21 |
| **141224006** | PF-05-M1-500 | M5 (2m) | 12/3 | 1/1 | 5,2 x 15 | 12 | 26,8 |
| **141224009** | PF-12-P1-1000 | M5 (2m) | 16/4 | 1/1 | 7,2 x 21 | 12 | 63,6 |
| **141224016** | PF-32-M1-2000 | M6 (3m) | 12/3 | 1/1 | 11,3 x 31 | 12 | 125,1 |
| **141224020** | PF-40-L1-3200 | M5 (2m) | 4/1 | 1/1 | 13 x 36 | 12 | 122,3 |
| **141224023** | PF-25-S2-5000 | M5 (2m) | 4/1 | 2/1 | 11,3 x 31 | 6 | 98,7 |
| **141224025** | PF-32-S2-6300 | M5 (2m) | 4/1 | 2/1 | 13 x 36 | 6 | 142,9 |
| **141224026** | PF-40-S2-8000 | M3 (1Bm) | 3/0,75 | 2/1 | 13 x 36 | 6 | 133,6 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/Elektrokettenzug_Pitch**







# Akkukettenzug BatteryStar

**Kompakt, leistungsstark und innovativ.**



Der BatteryStar setzt neue Maßstäbe und bietet Ihnen eine einzigartige Kombination aus Kraft, Flexibilität und Mobilität, wie es sie bis jetzt noch nicht gab.

Der BatteryStar ist unser erster Akku-Kettenzug seiner Art, der bei einer solch kompakten und robusten Bauweise eine so hohe Nenntraglast bewältigen kann.

Ob auf der Baustelle, bei der Montage oder bei Outdoor-Events - mit seiner Nenntraglast von bis zu 1.000 kg deckt der BatteryStar einen Großteil der Serviceanwendungen in verschiedensten Bereichen ab.

- Sofortige Inbetriebnahme durch Akku
- Keine Verkabelung und Stromanschluss nötig
- Betrieb aus sicherer Entfernung durch Funkfernsteuerung
- Spezielle Sicherheitsfeatures schützen das Gerät vor Überlastung, Überhitzung, Beschädigungen und Witterung
- Flexible Anwendung des Kettenzugs in verschiedenen Positionen (Standard, als Kopfläufer oder horizontal)

| Artikelnummer | Variante | Beschreibung | Aufhängung | Hubhöhe (m) |
|---|---|---|---|---|
| **141218001** | Basic Kit | Yale BatteryStar, Kettenspeicher, Fernbedienung | Drehbarer Haken | 6 |
| **141218002** | Standard Kit | Yale BatteryStar, Kettenspeicher, Fernbedienung, Batterie, Schnellladegerät | Drehbarer Haken | 6 |
| **141218003** | Mega Kit | Yale BatteryStar, Kettenspeicher, Fernbedienung, Batterie, Schnellladegerät, Transportkoffer | Drehbarer Haken | 6 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/141218A**



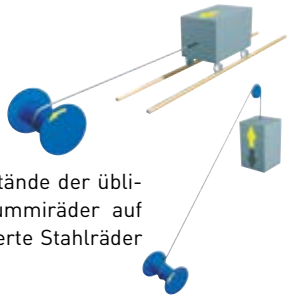





# Information
# ELEKTROSEILWINDEN

## Allgemeines zu Elektroseilwinden

**Einsatzart und Tragfähigkeit**



Zugwinden sind dazu ausgelegt, Lasten in der 100 % horizontalen Ebene zu ziehen. Die Zugkraft errechnet sich aus der Masse der zu ziehenden Last multipliziert mit dem Rollwiderstand oder dem Reibwert der Last. Die Rollwiderstände der üblichen Anwendungen sind für z. B. Gummiräder auf Betonboden ca. 0,15 und für wälzgelagerte Stahlräder auf Bahnschienen ca. 0,005 µ.

Hubwinden sind dann einzusetzen, wenn eine Last durch die Seilwinde gehoben und gehalten wird. Dies gilt für den vertikalen Hub und das Ziehen einer Last über eine schiefe Ebene. Seilwinden für den Hubbetrieb sind standardmäßig mit Federdruckbremsen am Motor ausgerüstet und garantieren damit ein sicheres Halten der Last. Zudem werden Seilwinden für den Hubbetrieb mit höheren Sicherheitsfaktoren ausgelegt als z. B. Seilwinden für den reinen Zugbetrieb.

**Ex-Schutzklasse**

Die Evers Seilwinden können für den Einsatz in explosionsgeschützten Bereichen ausgelegt werden. Bitte geben Sie uns hierzu die benötigte Ex-Schutzklasse an.

**Informationen zu mehrlagig bewickelten Seiltrommeln**

Üblicherweise werden Seiltrommeln mehrlagig bewickelt, d. h., dass das Seil Lage für Lage auf die Trommel gewickelt wird. Der Hebelarm, mit dem das Seil die Zugkraft auf die Seiltrommel überträgt, wird mit jeder Seillage größer. Die Getriebedaten wie Abtriebsmoment und Abtriebsdrehzahl bleiben jedoch in der Regel konstant. Dies bedingt, dass mit jeder Seillage, die aufgewickelt wird, die Seilgeschwindigkeit wächst und die Zugkraft schrumpft.

**Infos zu geltendem Recht**

**Entsprechend der gültigen Maschinenrichtlinie gilt:**

- Das Überfahren von Grenzen jener Bewegung, die durch die Seilwinde erzeugt wird, muss durch Endschalter gesichert werden.
- Die Seiltrommel und andere bewegliche Teile müssen unzugänglich bzw. gegen Hereinziehen gesichert sein.
- Die elektrische Steuerung muss stromlos geschaltet werden können.
- Bauseits ist für das Fundament zum Anschrauben der Winde eine sichere Statik erforderlich.
- Ab 1.000 kg Hublast ist eine Überlastsicherung erforderlich.

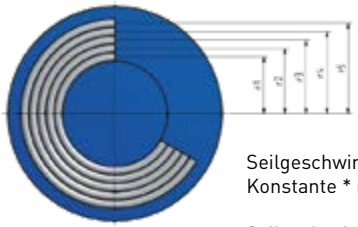
**GUT ZU WISSEN**

**Informationen zum sicheren Betrieb**

Damit das Seil geordnet auf der Seiltrommel aufgespult wird, muss sichergestellt werden, dass der zulässige Seilablenkwinkel nicht überschritten wird







Seilgeschwindigkeit = Konstante * r

Seilzugkraft = Konstante / r

## Winden-Sonderausstattungen und -optionen

Spindelendschalter





Freilaufkupplung





Schlaffseilschalter





Seilandruckrolle



Gerillte Trommel



**Steuerung**

- Bis 1,85 kW Direktsteuerung möglich
- Mehr Sicherheit durch Schützsteuerung
- Standardmäßig 2 Geschwindigkeiten durch Frequenzumrichtersteuerung
- Freie Programmierung von Abbrems- und Anfahrrampen
- Lose Schaltschränke für Wandmontage oder auf Wunsch Befestigung am Windenrahmen

**Bedienung**

- Wahlweise mit Druckknöpfen in der Schaltschranktür, einem Handsteuertaster, einem Wandtaster, einem Fußtaster, einer Funkfernsteuerung oder einer Kombination
- An jeder Bedienung Drucktaster für „AUF" und „AB" sowie ein Pilztaster „NOT-AUS"
- Durch Wählschalter in der Schaltschranktür einfaches Auswählen der Bedienstelle

**Steuerungsoptionen**

- Netzverbindung durch Netzanschlusskabel oder durch einen Geräteanbaustecker
- Anschlussleitungskabellänge nach Wunsch
- Sichere Netztrennung durch Netztrennschalter
- Bei zu hoher Belastung sicheres Abschalten durch integrierte Überlastsicherung

EV-IK-2026-01

# Elektroseilwinde EPFW

**Modulares Baukastensystem für jede Einbausituation.**

In den 4 Tragfähigkeiten 250, 500, 1.000 und 2.000 kg ist diese Elektroseilwinde mit ihrem modularen Baukastenprinzip eines der modernsten Geräte zum Ziehen, Heben und Verschieben von Lasten. Sie ist zugelassen als Hub- und Zugwinde für Materialtransport (DGUV Vorschrift 54 (ehem. BGV D8)). Durch ihre reichhaltige Grundausstattung passt sie beinahe zu jeder Anwendung. Serienmäßig ist das hocheffiziente Stirnradgetriebe mit einem Drehstrombremsmotor ausgestattet. Die hohe Einschaltdauer ermöglicht einen nahezu pausenlosen Einsatz unter schwersten Bedingungen.



**Serienausstattung**

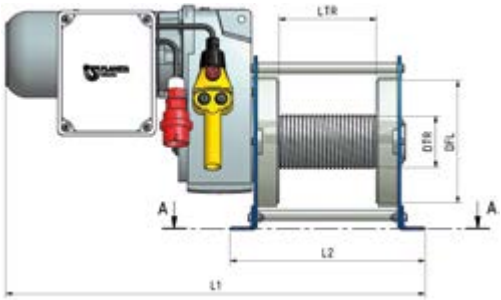
- Scheibenbremse und Stirnradgetriebemotor
- Gerillte Seiltrommel
- Sicherheitssteuerung mit Niederspannungsschaltkreis
- Elektronische Überlastsicherung (ab 1.000 kg Traglast Serie)
- Handsteuertaster an 3 m Steuerleitung
- Netzstecker an 3 m Zuleitung
- Dokumentation wahlweise in deutsch oder englisch
- Prüfbuch und EG-Einbauerklärung

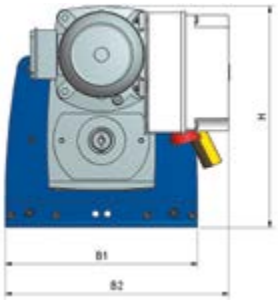
**Technische Daten**

- Betriebsspannung 3 Phasen/400 Volt/50 Hz (Drehstrom) oder 1 Phasen/230 Volt/50 Hz (Wechselstrom)
- Einschaltdauer 60 % (Bezugszyklus 10 min.)
- Bis zu 150 Betätigungen pro Stunde
- Schutzart: IP 55 (Strahlwasser allseitig)
- Triebwerksgruppe: M3 (1Bm) (z. B. 10 Jahre täglich 1 Stunde mittlere Belastungen)
- Umgebungstemperatur während des Betriebes: -10 bis 40 °C

| Artikelnummer | Bezeichnung | Hubkraft 1. Lage (kg) | Seil-Ø (mm) | Seilaufnahme 1. Lage (m) | Seilgeschwindigkeit 1. Lage (m/min) | Motorleistung (kW) | Seilgeschwindigkeit 1. Lage (m/min) | Motorleistung (kW) | Seilgeschwindigkeit 1. Lage (m/min) | Motorleistung (kW) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Mit standard Geschwindigkeit | | Mit zwei Geschwindigkeiten | | Mit schneller Geschwindigkeit | |
| **140615002** | EPFW 250 | 250 | 5 | 11 | 8 | 0,37 | 4/8 | 0,25/0,37 | 12 | 0,55 |
| **140615001** | EPFW 500 | 500 | 6 | 11 | 8 | 0,75 | 4/8 | 0,37/0,55 | 12 | 1,10 |
| **140615003** | EPFW 750 | 750 | 7 | 11 | 8 | 1,10 | 4/8 | 0,55/1,00 | 12 | 1,50 |
| **140615004** | EPFW 1000 | 1.000 | 8 | 10 | 8 | 1,50 | 4/8 | 0,70/1,40 | 12 | 2,10 |
| **140615005** | EPFW 1500 | 1.500 | 10 | 10 | 8 | 2,10 | 4/8 | 1,10/2,20 | 12 | 3,20 |
| **140615006** | EPFW 2000 | 2.000 | 12 | 9 | 8 | 2,60 | 4/8 | 1,50/2,50 | 12 | 4,00 |
| **140615007** | EPFW 3000 | 3.000 | 14 | 9 | 8 | 4,00 | 4/8 | 2,90/4,40 | 12 | 5,50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140615**






EV-HK-2026-01

## Elektroseilwinde EVR

**Konzipiert für besondere Leistungen, Effizienz und Sicherheit.**

Die Elektroseilwinde EVR wurde für anspruchsvolle und sichere Anwendungen entwickelt und bietet vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Ihre kompakte Würfelform und der universelle Seilabgang erlauben flexible Montagen bei Traglasten bis 1.000 kg.

- Ermöglicht durch innenliegenden Bremsmotor besonders platzsparende Bauweise
- Ausgestattet mit einstellbarer Rutschkupplung zum Schutz vor Überlastung
- Bietet hohe Laufruhe dank Stirnradgetriebe mit Schrägverzahnung und integrierter Scheibenbremse
- Entspricht DIN 15020, DGUV Vorschrift 54 und der EG-Maschinenrichtlinie



| Artikelnummer | Bezeichnung | Zugkraft 1. Lage (kg) | Hubgeschwindigkeit (m/min) | Seil-Ø (mm) | Motorleistung (kW) | Einschaltdauer (%) | Nutzbare Seillänge oberste Lage (m) | Gewicht ohne Seil (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **14061101x** | EVR 2-13 | 250 | 13,2 | 4 | 0,55 | 40 | 54 | 33 |
| **14061102x** | EVR 5-6 | 500 | 6,6 | 6 | 0,55 | 40 | 38 | 34 |
| **14061103x** | EVR 5-12 | 500 | 12,6 | 6 | 1,10 | 40 | 57 | 75 |
| **14061104x** | EVR 9-6 | 990 | 6,5 | 8 | 1,10 | 40 | 37 | 78 |
| **14061105x** | EVR 10-6 | 1.000 | 6,5 | 8 | 1,10 | 40 | 37 | 79 |

Bitte anstelle von x die Ziffer des Typs angeben: Endziffer 1 = Direktsteuerung | Endziffer 2 = Schützsteuerung

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140611**

## Elektroseilwinde EVL

**Kompakte und robuste Bauart.**

Diese kompakte Seilwinde eignet sich besonders für den mobilen Einsatz in Werkstätten und Betrieben. Der um 90° abgewinkelte Antrieb ermöglicht eine platzsparende Montage auch bei beengten Raumverhältnissen.

- Bietet robuste Bauweise mit wartungsfreien Kugellagern und Schutzart IP 54
- Verfügbar mit Wechsel- oder Drehstromanschluss, optional bis IP 66
- Integrierte Überlastsicherung ab 1000 daN Seilzugkraft sorgt für zusätzliche Sicherheit
- Erweiterbar durch Funksteuerung, Frequenzsteuerung oder verschiedene Trommelvarianten

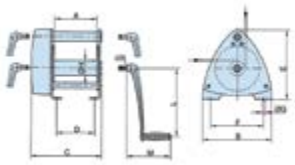


| Artikelnummer | Bezeichnung | Zugkraft 1. Lage (daN) | Seilgeschwindigkeit (m/min) | Seildurchmesser (mm) | Motorleistung (kW) | Einschaltdauer (%) | Seilaufnahme (m) | Gewicht ohne Seil (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Wechselstrom | | | | | | | |
| **140606001** | EVL-125-W | 125 | 7,8 | 4 | 0,75 | 40 | 32 | 27 |
| **140606002** | EVL-250-W | 250 | 5 | 4 | 0,75 | 40 | 35 | 37 |
| **140606003** | EVL-500-W | 500 | 2,5 | 6 | 0,75 | 40 | 30 | 40 |
| **140606004** | EVL-990-W | 990 | 4,5 | 8 | 1,75 | 40 | 30 | 88 |
| **140606005** | EVL-1000-W | 1.000 | 4,5 | 8 | 1,75 | 40 | 30 | 88 |
| **140606006** | EVL-2000-W | 2.000 | 2,3 | 11 | 1,75 | 40 | 30 | 160 |
| | Drehstrom | | | | | | | |
| **140606007** | EVL-125-D | 125 | 7,38 | 4 | 0,75 | 40 | 32 | 25 |
| **140606008** | EVL-250-D | 250 | 5 | 4 | 0,75 | 40 | 35 | 35 |
| **140606009** | EVL-500-D | 500 | 2,5 | 6 | 0,75 | 40 | 30 | 38 |
| **140606010** | EVL-990-D | 990 | 4,5 | 8 | 2,6 | 40 | 30 | 80 |
| **140606011** | EVL-1000-D | 1.000 | 4,5 | 8 | 2,6 | 40 | 30 | 80 |
| **140606012** | EVL-2000-D | 2.000 | 4,5 | 11 | 2,6 | 40 | 30 | 150 |
| **140606013** | EVL-3200-D | 3.200 | 4,5 | 16 | 3 | 40 | 37 | 210 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140606**

## Handseilwinde SW-K GAMMA

**Mit seefestem Aluminium und großer Seilkapazität.**





Die Handseilwinde SW-K GAMMA ist durch die Ausstattung mit seefestem Aluminium und großer Seilkapazität optimal für den Aufbau von Fahrzeugen und Schiffen geeignet. Sie besitzt eine einfache und sichere Handhabung. Zudem sichern die reibungsarmen Wellengleitlager eine zuverlässige Langzeitfunktion. Die Handseilwinde verfügt über einen abziehbaren Steckbügel, der von beiden Seiten aufgesteckt werden kann.

- Gefertigt aus seefestem Aluminium
- Kompaktes Aluminiumgehäuse mit geschlossenem Kettenantrieb. Schnellgang für kleine Lasten (ab 500 kg Tragfähigkeit) zum schnelleren Auf- und Abwickeln des unbelasteten Seils
- Leichtgängiges Stirnradgetriebe für hohen Wirkungsgrad und eine komfortable Bedienung
- Geschlossenes Getriebe zum Schutz innenliegender Teile
- Reibungsarme Wellengleitlager für besseren Seilablauf und längere Lebensdauer
- Breite Seiltrommel für große Seilaufnahme und zwei Seilbefestigungen
- Integriertes Sicherheits-Federbremssystem mit abnehmbarer Handkurbel
- Von beiden Seiten bedienbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit 1. Seillage (kg) | Nenntragfähigkeit letzte Seillage (kg) | Hub je Kurbelumdrehung (mm) | Seil-Ø (mm) | Seilkapazität (m) | Gewicht ohne Seil (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140603001** | GAMMA 200 | 200 | 110 | 195 | 4 | 40 | 6 |
| **140603002** | GAMMA 500 | 500 | 200 | 60/400 | 6 | 50 | 14 |
| **140603003** | GAMMA 800 | 800 | 350 | 36/280 | 7 | 78 | 16 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140603**

## Wandseilwinde SW-W-SG0-S

**Handseilwinde mit Schneckengetriebe und Lastdruckbremse.**



Diese hochwertige Handseilwinde überzeugt durch ihre robuste Bauweise und durchdachte Ausstattung für sicheres und effizientes Heben und Senken von Lasten. Das kompakte Gehäuse und die Seiltrommel bestehen aus stabilem Stahlblech, was für eine lange Lebensdauer sorgt. Das Schneckengetriebe mit integrierter Lastdruckbremse garantiert einen sicheren Halt der Last in jeder Position.

- Robuste Konstruktion mit Gehäuse und Seiltrommel aus widerstandsfähigem Stahlblech
- Sicheres Arbeiten durch Schneckengetriebe mit zusätzlicher Lastdruckbremse für zuverlässige Lastfixierung
- Langlebig und effizient dank Rollenlager für reibungslosen Seillauf und erhöhte Lebensdauer
- Zwei Geschwindigkeiten: Schnellgang für zügiges Heben kleiner Lasten (ab 2.000 kg Nenntragfähigkeit)
- Große Seilkapazität durch breite Seiltrommel mit zwei Seilbefestigungspunkten
- Einfache Montage: schnell und unkompliziert zu befestigen

| Artikelnummer | Traglast 1. Lage (kg) | Traglast oberste Lage (kg) | Seildurchmesser[1] (mm) | Nutzbare Seillänge 1. Lage (m) | Nutzbare Seillänge oberste Lage (m) | Hub je Kurbelumdrehung (mm) | Erforderliche Kurbelkraft (daN) | Gewicht ohne Seil (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140620001** | 250 | 114 | 4 | 5,1 | 81 | 14 | 12 | 11 |
| **140620002** | 500 | 256 | 6 | 4,9 | 66 | 11 | 15 | 15 |
| **140620003** | 1.000 | 502 | 8 | 5,8 | 75 | 10 | 24 | 23 |
| **140620004** | 1.500 | 846 | 10 | 4,2 | 46 | 9 | 24 | 33 |
| **140620005** | 2.000 | 1.038 | 12 | 5,4 | 64 | 3/8 [2] | 13/45 [2] | 63 |
| **140620006** | 3.000 | 1.667 | 14 | 5,7 | 76 | 2/8 [2] | 16/55 [2] | 89 |
| **140620007** | 5.000 | 3.276 | 18 | 5,2 | 49 | 2/8 [2] | 16/85 [2] | 124 |

[1] empfohlenes Drahtseil: DIN EN 12385 FE-znk 1770 sZ-spa | [2] Last-/Schnellgang

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/Wandseilwinde_SW-W-SG0-S**

## Handseilwinde BHW

**Leichte Bauweise in vollverzinkter Ausführung.**

Die Handseilwinde BHW ist durch ihre leichte Bauweise in vollverzinkter Stahlausführung kompakt und robust zugleich. Das Stirnradgetriebe erleichtert die Bedienung und mindert somit den Kraftaufwand. Mithilfe einer geschützten Lastdruckbremse wird im Bereich Sicherheit nichts ausgelassen. Das spezielle Befestigungselement vereinfacht die Seilmontage enorm, während die schmale Seiltrommel ein optimales Wickelbild unterstützt. Aufgrund der gebördelten Trommelränder wird das Seil zusätzlich geschont. Montiert auf einem festen Sockel kann die Kurbel frei durchgedreht werden.



- Leichter Lauf durch Stirnradgetriebe
- Sicherer Halt durch Lastdruckbremse
- Vollverzinktes Gehäuse und Seiltrommel
- Drahtseil und Haken, lose beiliegend
- Abnehmbare Handkurbel
- Getriebe und Bremse sind abgedeckt
- Einfache Seilmontage

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit 1. Seillage (kg) | Nenntragfähigkeit unterste Seillage (kg) | Seil-Ø (mm) | Seilkapazität (m) | Gewicht ohne Seil (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **140616001** | BHW 1200 | 550 | 200 | 5 | 20 | 3,7 |
| **140616002** | BHW 1800 | 820 | 300 | 7 | 20 | 7,7 |
| **140616003** | BHW 2600 | 1.200 | 475 | 8 | 18 | 10,1 |
| **140616004** | D-BHW 1800, verzinkt | 820 | 300 | 7 | 20 | 7,7 |
| **140616005** | D-BHW 2600, verzinkt | 1.200 | 475 | 8 | 18 | 10,1 |
| **140616006** | D-BHW 2600, komplett mit Seil und Haken | 1.200 | 475 | 8 | 18 | 10,1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140616**

## Handseilwinde TANGO K

**Gekapseltes Gehäuse mit richtungsunabhängigem Seilabgang.**

- Montage mit Konsole
- Korrosionsbeständig
- Geräuscharm
- Gekapseltes Gehäuse
- Große Seilkapazität
- Richtungsunabhängiger Seilabgang
- Kompakte Form
- Selbsthemmend
- Klappbarer Kurbelgriff
- Verzinkt (Tango KV) oder Edelstahl (Tango KE)



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Nenntragfähigkeit 1. Seillage (kg) | Nenntragfähigkeit letzte Seilage (kg) | Seil-Ø (mm) | Seilkapazität (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140614011** | TANGO KV 300 | verzinkt | 300 | 185 | 4 | 29 | 5 |
| **140614021** | TANGO KV 500 | verzinkt | 500 | 320 | 5 | 20 | 5 |
| **140614031** | TANGO KE 300 | Edelstahl | 300 | 185 | 4 | 29 | 5 |
| **140614022** | TANGO KE 500 | Edelstahl | 500 | 320 | 5 | 20 | 5 |
| **140613011** | TANGO WV 300 | verzinkt | 300 | 185 | 4 | 29 | 5 |
| **140613021** | TANGO WV 500 | verzinkt | 500 | 320 | 5 | 20 | 5 |
| **140613031** | TANGO WE 300 | Edelstahl | 300 | 185 | 4 | 29 | 5 |
| **140613041** | TANGO WE 500 | Edelstahl | 500 | 320 | 5 | 20 | 5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140614**





## Greifzug T500 D

**Leicht und tragbar für den Ein-Mann-Betrieb.**



Der Greifzug T500 D ist ein tragbarer Mehrzweckseilzug, der sich für vielfältige Anwendungen in alle Richtungen eignet. Dank Teleskop-Hebelrohr ist er von einer Person bedienbar und bietet durch integrierten Überlastschutz ein hohes Maß an Sicherheit.

- Lässt sich leicht transportieren und flexibel einsetzen, auch über große Distanzen mit Umlenkrollen
- Verfügt über verschleißarme Spannbacken und ein sicheres Freigabesystem
- Ermöglicht präzises Positionieren und sicheres Arbeiten durch Sicherheitsfaktor 5
- In verschiedenen Ausstattungsvarianten mit Seil, Zubehör und Transportbox erhältlich

**Mit Hebelrohr:** Ohne Seil
**Kleine Grundausrüstung:** Mehrzweckseilzug mit Hebelrohr,Seil (20 m) und Spitze und angekauschtem Haken auf Handhaspel
**Große Grundausrüstung:** Mehrzweckseilzug mit Hebelrohr, Seil (20 m) und Spitze und angekauschtem Haken auf Handhaspel, Zwei Drahtseilstropps, Box aus Stahlblech, Werkzeuge im Plastikbeutel und Schmieröl, Umlenkrolle MC

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Seil-Ø (mm) | Gewicht (kg) | Hebelrohr eingeschoben/ausgezogen (mm) | Drahtseilstroppänge (m) | Seillänge (m) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Mit Hebelrohr** | | | | | | | |
| **140801001** | TU 8 | 800 | 8 | 8,4 | 51 / 77 | - | - |
| **140802001** | T 508 D | 800 | 8 | 6,6 | 40 / 69 | - | - |
| **140801002** | TU 16 | 1.600 | 11,5 | 18 | 68 / 119 | - | - |
| **140802002** | T 516 D | 1.600 | 11,5 | 13,5 | 65 / 115 | - | - |
| **140801003** | TU 32 | 3.200 | 16 | 27 | 68 / 119 | - | - |
| **140802003** | T 532 D | 3.200 | 16 | 24 | 65 / 115 | - | - |
| **Kleine Grundausstattung** | | | | | | | |
| **140801004** | TU 8 | 800 | 8 | 8,8 | - | - | 20 |
| **140802004** | T 508 D | 800 | 8 | 6,6 | - | - | 20 |
| **140801005** | TU 16 | 1.600 | 11,5 | 18 | - | - | 20 |
| **140802005** | T 516 D | 1.600 | 11,5 | 13,5 | - | - | 20 |
| **140801006** | TU 32 | 3.200 | 16 | 27 | - | - | 20 |
| **140802006** | T 532 D | 3.200 | 16 | 24 | - | - | 10 |
| **Große Grundausstattung** | | | | | | | |
| **140801007** | TU 8 | 800 | 8 | 8,8 | - | 1 | - |
| **140802007** | T 508 D | 800 | 8 | 6,6 | - | 1 | - |
| **140801008** | TU 16 | 1.600 | 11,5 | 18 | - | 1,5 | - |
| **140802008** | T 516 D | 1.600 | 11,5 | 13,5 | - | 1,5 | - |
| **140801009** | TU 32 | 3.200 | 16 | 27 | - | 2 | - |
| **140802009** | T 532 D | 3.200 | 16 | 24 | - | 2 | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140802**

## Greifzug Jockey

**Klein, handlich, leicht – ideal für den Montage und Servicebetrieb.**



Mit seinem kompakten Design und der robusten Zugmechanik eignet sich der Greifzug Jockey ideal zum Heben, Ziehen und Spannen von Lasten in jede Richtung. Das schlagfeste Gussgehäuse schützt die hochwertigen Stahlkomponenten zuverlässig im täglichen Einsatz.

- Unterstützt unbegrenzte Seillängen und bietet eine dreifache Sicherheit bei 500 kg Nenntragfähigkeit
- Integrierter Überlastschutz und verschleißarme Spannbacken sorgen für sicheres Arbeiten
- Tragfähig erweiterbar durch den Einsatz von Seilrollen
- Verfügbar in zwei Ausstattungsvarianten mit Seil, Drahtseilstropps und Hebelrohr

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Seillänge (m) | Seil-Ø (mm) | Stroppänge (m) | Stropp-Ø (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **140804001** | Jockey J3 | 300 | 10 | 4,5 | 1+2 | 4,5 |
| **140804002** | Jockey J5 | 500 | 10 | 6,5 | 2 | 6,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140804**

## Seildurchlaufwinde Tirak XT

**Für das Heben oder Ziehen von schweren Lasten.**

Die Seildurchlaufwinde Tirak XT ist für das Heben mit unbegrenzter Seillänge und konstanter Hubgeschwindigkeit ausgelegt. Sie bleibt auch unter rauen Bedingungen zuverlässig und schützt den Anwender durch mehrere integrierte Sicherheitsfunktionen.



- Arbeitet unabhängig von der Lastposition mit gleichbleibender Geschwindigkeit
- Ermöglicht flexiblen Einsatz durch unbegrenzte Seillänge
- Bleibt langlebig und effizient auch bei anspruchsvollen Umgebungsbedingungen
- Mehrstufige Sicherheitsmechanismen erhöhen die Betriebssicherheit

| Artikelnummer | Bezeich-nung | Nenntragfähigkeit (kg) | Hubgeschwindigkeit (m/min.) | Motorleistung (kW) | Seil-Ø (mm) | Betriebsspannung (V) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **130804005** | T 1020 | 980 | 9 | 1,9 | 9 | 400 | 71 |
| **130804008** | T 1023 | 980 | 9/18 | 1,9/3,8 | 9 | 400 | 85 |
| **130804009** | T 1025 | 980 | 4,5/9 | 0,9/1,9 | 9 | 400 | 84 |
| **130804010** | T 1026 | 980 | 4,5/18 | 0,9/3,8 | 9 | 400 | 94 |
| **130804004** | X 1020 | 980 | 9 | 1,9 | 9 | 400 | 45 |
| **130804011** | X 1023 | 980 | 9/18 | 1,9/3,8 | 9 | 400 | 56 |
| **130804012** | X 1025 | 980 | 4,5/9 | 0,9/1,9 | 9 | 400 | 55 |
| **130804013** | X 1026 | 980 | 4,5/18 | 0,9/3,8 | 9 | 400 | 71 |
| **130804014** | X 1230 | 1.250 | 11 | 2,7 | 10 | 400 | 49 |
| **130804015** | X 1233 | 1.250 | 9/18 | 1,8/3,6 | 10 | 400 | 49 |
| **130804006** | X 1530 | 1.500 | 9 | 2,8 | 10 | 400 | 49 |
| **130804016** | X 3050 | 3.000 | 6 | 3,8 | 14 | 400 | 105 |
| **130804017** | X 3052 | 3.000 | 12 | 7,5 | 14 | 400 | 117 |
| **130804007** | X 3053 | 3.000 | 6/12 | 3,8/7,5 | 14 | 400 | 156 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130804**

## Seildurchlaufwinde Tirak XP

**Konzipiert für den Personentransport.**

Die Seildurchlaufwinde Tirak XP wurde speziell für den Personentransport konzipiert und somit nach EN1808 zertifiziert. Aufgrund des geringen Eigengewichts und der kompakten Bauweise ist er universell einsetzbar und problemlos installierbar.



- Unbegrenzte Zuglänge
- Geringe Abmessungen, bequem tragbar
- Arbeitsweise horizontal, schräg, vertikal
- Berufsgenossenschaftszulassung für Material- und Personentransport (Hängegerüste, Arbeitsbühnen)
- Fährt mit der Last auf dem Seil oder wird fest installiert
- Mechanische Überlastabschaltung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Hubgeschwindigkeit (m/min.) | Motorleistung (kW) | Seil-Ø (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **141301001** | X 300 P | 300 | 9 | 0,5 | 8 | 28 |
| **141301003** | X 500 P | 500 | 9 | 0,9 | 8 | 29 |
| **141301004** | X 820 P | 800 | 9 | 1,5 | 9 | 47 |
| **141301005** | X 1030 P | 1.000 | 9 | 1,8 | 10 | 47 |
| **141301006** | X 2050 P | 2.000 | 6 | 2,6 | 14 | 100 |



Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/141301**

## Seildurchlaufwinde Tirak AB

**Tirak X im transportablen sicheren Rahmen mit Seilspeicher.**

Die Seildurchlaufwinde Tirak AB ist in einem transportablen sicheren Rahmen befestigt. Er bietet Schutz gegen allerlei Schäden, die auf einer Baustelle geschehen können. So schützt er die Winde vor harten Stößen und vereinfacht zugleich die Handhabung. Ein integrierter Wickler speichert Seillängen bis 1.000 m und ermöglicht hohe Standzeiten aufgrund der schonenden Speicherung. Die baustellengerechte Elektrik mit 100 % Einschaltdauer (60 % bei MX 15) garantiert einen zuverlässigen Dauerbetrieb.



- Seildurchlaufwinde Tirak X eingebaut
- 100 % Einschaltdauer (60 % bei MX 15)
- Seilspeicherung: 1.000 m (Seil-Ø: 8 mm)
- CE-konform
- Hängetaster an 2 m Steuerkabel
- Endschalter für ein-/auslaufendes Seil

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Seilkapazität (m) | Motorleistung (kW) | Seil-Ø (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **130802001** | Tirak A 300 | 300 | 60 | 0,5 | 8 | 60 |
| **130802004** | Tirak A 800 | 800 | 60 | 0,75 | 8 | 80 |
| **130802006** | Tirak A 980 | 980 | 50 | 0,9 | 9 | 85 |
| **130802008** | Tirak A 1500 | 1.500 | 40 | 2,8 | 10 | 85 |
| **130802010** | Tirak A 3000 | 3.000 | 110 | 3,8 | 14 | 200 |
| **130802003** | Tirak B 500 | 500 | 500 | 0,5 | 8 | 115 |
| **130802005** | Tirak B 800 | 800 | 500 | 0,75 | 8 | 120 |
| **130802007** | Tirak B 980 | 980 | 400 | 0,9 | 9 | 125 |
| **130802009** | Tirak B 1500 | 1.500 | 350 | 3,8 | 10 | 130 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130802**

## Seilzug Minifor TR

**Geringes Gewicht für den schnellen Montageeinsatz.**

Leicht und handlich, einfach und sicher – der Seilzug Minifor TR eignet sich bestens für schnelle Montageeinsätze. Er kann Lasten in alle Richtungen ziehen und heben. Die Hubhöhe hängt von der Länge des Zugseils ab und kann somit unbegrenzt sein. Es kann getrennt vom Seilzug transportiert werden, was den Einsatz bei oft wechselnden Arbeitsplätzen erleichtert. Je schwerer die Last ist, umso fester hält der Seilzug Minifor sie fest – ein nötiger Sicherheitsmechanismus um Gefahren vorzubeugen.



- Unbegrenzte Seillänge
- Griff für einfaches Tragen
- Stromversorgung: 230 V oder 400 V
- Inklusive drehbarem Ösenhaken
- Nenntragfähigkeit kann mit einem Umlenkbaurollenbausatz auf 950 kg erhöht werden
- Auf- und Abfahrendschalter
- Optionale Seilwickler und Funkfernsteuerung
- Steuerkabellänge: 2,5 m

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Geschwindigkeit (m/min) | Antriebsart (V) | Anzahl Phasen | Leistung (kW) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **141304015** | TR10 | 100 | 15 | 230 | 1 | 0,37 | 20 |
| **141304016** | TR30 | 300 | 5 | 230 | 1 | 0,37 | 20 |
| **141304017** | TR30S | 300 | 13 | 400 | 3 | 1,1 | 32 |
| **141304018** | TR50 | 500 | 7 | 230 | 1 | 1,1 | 32 |
| **141304019** | TR50 | 500 | 7 | 400 | 3 | 1,1 | 32 |

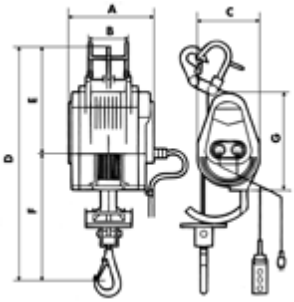
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/141303**

## Bauseilzug BW

**Elektrisch und kompakt mit automatischem Stopp-Mechanismus.**

Der Bauseilzug BW ist ein kompaktes elektrisches Hebezeug mit einem automatischen Stopp-Mechanismus. Berührt die Seilscheibe beim Hochziehen der Last den oberen Begrenzungsarm, wird durch den Begrenzungsschalter der Hubvorgang angehalten. Für eine höhere Sicherheit erzielen die dynamische und mechanische Bremse eine starke Wirkung.






**Technische Eigenschaften**

- Einfache Installation
- Automatische Motorabschaltung bei aufgewickeltem Seil
- 5 m Stromanschlusskabel, Schukostecker
- Mit Seil und Sicherheitshaken
- 10 m Steuerkabel zur Fernbedienung
- Drehbarer Haken bis 360° mit Sicherheitsverriegelung
- Motorschutzart IP 44
- Steuerung IP 65, wassergeschützt, mit NOT-AUS

**Optional**

- 180° Schwenkbarer Arm, WLL 230 kg
- 10 m Steuerkabelverlängerung

| Artikelnummer | Bezeich-nung | Nenntragfähigkeit (kg) | Seilgeschwindigkeit Volllast (m/min.) | Motorleistung (kW) | Seillänge (m) | Seil-Ø (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **140605001** | BW 80 | 80 | 30 | 0,8 | 23 | 4,0 | 16 |
| **140605002** | BW 160 | 160 | 22 | 1,2 | 30 | 4,8 | 25 |
| **140605003** | BW 230 | 230 | 14 | 1,3 | 24 | 5,0 | 25 |
| **140605004** | BW 300 | 300 | 13 | 1,5 | 24 | 4,8 | 24 |
| **140605005** | Auslegearm | 250 | - | - | - | - | 10 |
| **140605007** | Auslegearm | 600 | - | - | - | - | 8 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140605**

## Seildurchlaufwinde Mtrac

**Mit bis zu zwei Strängen im Wechsel heben.**

Die Seildurchlaufwinde Mtrac bietet eine zeitsparende und überaus flexible Funktion – den Wechselhub. Eine Leerfahrt ist nicht mehr notwendig, da beide Seilabgänge die komplette Last heben und ziehen können. Dadurch besteht eine doppelte Hubleistung. Das Aluminiumgehäuse zusammen mit dem glasfaserverstärkten Kunststoffdeckel sorgen für ein geringes Eigengewicht bei hoher Stabilität. Die einstellbare Sicherheitsrutschkupplung ermöglicht eine ununterbrochene Verbindung zwischen Last und Bremse. Der besonders ruhige Lauf und die lange Lebenszeit sind dem im Ölbad laufenden, einsatzgehärteten Getriebe mit Schrägverzahnung sowie einer Treibscheibe auf gehärtetem Stahl zu verdanken. Die Seildurchlaufwinde Mtrac deckt unterschiedlichste Einsatzfälle ab – ob auf dem Bau oder bei Wartungs- und Montagearbeiten.



- Robustes Aluminium-Druckgußgehäuse mit hochfestem glasfaserverstärktem Kunststoffdeckel
- Einstellbare Sicherheitsrutschkupplung
- Modularer Aufbau
- Im Ölbad laufendes, einsatzgehärtete Getriebes mit Schrägverzahnung
- Treibscheibe aus gehärtetem Stahl
- Ausgerüstet mit zusätzlichen Anschlagpunkten sowie Sicherheitshaken
- Steuerschalter (IP 65) mit Not-Halt über ein Steuerkabel (2,3 m) angeschlossen
- Motor nach Schutzart IP 55

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Hubgeschwindigkeit (m/min.) | Seil-Ø (mm) | Motorleistung (kW) | Betriebsspannung (V) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **141305001** | YMT 1-15 | 100 | 15 | 6,5 | 0,37 | 230V/1Ph/50hz |
| **141305002** | YMT 3-5 | 300 | 5 | 6,5 | 0,37 | 230V/1Ph/50hz |
| **141305003** | YMTF 0,6-30 | 66 | 30/7,5 | 6,5 | 0,37/0,09 | 400V/3Ph/50hz |
| **141305004** | YMT 1-30 | 100 | 30 | 6,5 | 0,55 | 400V/3Ph/50hz |
| **141305005** | YMTF 2-10 | 200 | 10/2,5 | 6,5 | 0,37/0,09 | 400V/3Ph/50hz |
| **141305006** | YMT 3-10 | 300 | 10 | 6,5 | 0,55 | 400V/3Ph/50hz |
| **141305007** | YMT 5-5 | 500 | 5 | 6,5 | 0,55 | 400V/3Ph/50hz |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/141305**

## Stahlwinde DIN 7355

**Mit verstellbarer Klaue und Sicherheitskurbel.**



Die Stahlwinde ist ein äußerst vielseitig einsetzbares Werkzeug, das sich durch seine einfache und effektive Konstruktion in Industrie und Werkstatt durchgesetzt hat. Die Stahlwinde wird zum Heben, Senken, Halten oder Spannen von Lasten von 1,5 t bis 10 t in allen erdenklichen Lagen eingesetzt. Durch die Optimierung der verwendeten Getriebeteile ist es in der Vergangenheit gelungen, den Ablauf zu optimieren und damit die Arbeit zu erleichtern und den Verschleiß zu reduzieren.

**Bestellziffer und Erklärungen:**
1 = Siku
Die Sicherheitskurbel hält zusammen mit der Doppelsperrklinke mit Nirostafeder die Last in jeder Höhe fest. Bei Rechtsdrehen wird die Last gehoben, bei Linksdrehen gesenkt.

2 = Raku
Die Sicherheitsratschenkurbel ist vom Aufbau wie die Siku. Durch Aufund Abwärtsbewegungen wird die Last gehoben oder gesenkt. Das Heben und Senken wird durch Umlegen eines Hebels am Kurbelarm eingestellt.

| Artikelnummer | Typ | Hublast (kg) | Bauhöhe (mm) | Hubhöhe (mm) | Höhe der Klaue (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **14070701x** | Stahlwinde mit fester Klaue | 1.500 | 725 | 350 | 70 | 12,5 |
| **14070702x** | Stahlwinde mit fester Klaue | 3.000 | 725 | 350 | 79 | 20 |
| **14070703x** | Stahlwinde mit fester Klaue | 5.000 | 722 | 300 | 77 | 27 |
| **14070704x** | Stahlwinde mit fester Klaue | 10.000 | 797 | 300 | 82 | 42 |
| **14070801x** | Stahlwinde mit verstellbarer Klaue | 1.500 | 725 | 350 | 60 | 16,5 |
| **14070802x** | Stahlwinde mit verstellbarer Klaue | 3.000 | 725 | 350 | 65 | 22 |
| **14070803x** | Stahlwinde mit verstellbarer Klaue | 5.000 | 722 | 300 | 75 | 32 |
| **14070804x** | Stahlwinde mit verstellbarer Klaue | 10.000 | 797 | 300 | 75 | 52 |
| **14071701x** | Stahlwinde mit verkürzter Bauart | 1.500 | 570 | 300 | 70 | 11 |
| **14071702x** | Stahlwinde mit verkürzter Bauart | 3.000 | 570 | 300 | 75 | 18 |
| **14071703x** | Stahlwinde mit verkürzter Bauart | 5.000 | 600 | 300 | 70 | 22 |
| **14071704x** | Stahlwinde mit verkürzter Bauart | 10.000 | 650 | 300 | 80 | 38 |

Bitte anstelle von x die Ziffer des Typs angeben. | Bestellziffer: 1 = Siku, 2 = Raku

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140715**

## Zahnstangenwandwinde No 26

**Zahnstangenwandwinde No. 26 für Wandmontage nach DIN 7355.**



Die Zahnstangenwandwinde No. 26 ist ein robustes Hebegerät, das speziell für die Wandmontage konstruiert wurde. Die Befestigungslaschen sind so ausgelegt, dass eine sichere Verschraubung an der Wand gewährleistet ist.
Diese Winde eignet sich ideal für Anwendungen im Gewächshausbau sowie im Containerbau, beispielsweise zum Anheben von Deckeln. Sie überzeugt durch ihre stabile Bauweise und zuverlässige Funktionalität für den vertikalen Hub von Lasten.

- Nach DIN 7355 gefertigt für höchste Sicherheit und Qualität
- Konstruktion für Wandmontage mit stabilen Befestigungslaschen
- Ideal für Gewächshausbau und Containerbau (z. B. zum Anheben von Deckeln)
- Robuste Bauweise für den vertikalen Hub von Lasten
- Einfache Bedienung und langlebige Mechanik

| Artikelnummer | Bezeichnung | Gewicht (kg) | Montage-Laschen-Lochabstände (mm) | Bauhöhe (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **140718011** | No 26 1,5t, mit Sicherheitskurbel | 12 | 100 x 225 | 700 |
| **140718012** | No 26 1,5t, mit Sicherheits-Ratschenkurbel | 12 | 100 x 225 | 700 |
| **140718021** | No 26 3t, mit Sicherheitskurbel | 21 | 110 x 330 | 700 |
| **140718022** | No 26 3t, Sicherheits-Ratschenkurbel | 21 | 110 x 330 | 700 |

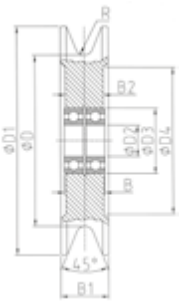
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/140718**

## Drahtseilrolle DSR

**Fettgefülltes Kugellager für hohe Standzeiten und ruhigen Lauf.**

- Bearbeitete Seilrillen
- Freies Auflegen sowie Ablenkung des Seiles in alle Richtungen
- Deutlich reduzierter Seilverschleiß durch qualitativ hochwertige Oberfläche






| Artikelnummer | Bezeichnung | Seil-Ø (mm) | Rollen-Ø (mm) | B (mm) | B1 (mm) | B2 (mm) | D1 (mm) | D2 (mm) | D3 (mm) | D4 (mm) | R (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **141101001** | Drahtseilrolle DSR | 6 | 60 | 17,5 | 21 | - | 85 | 12 | 28 | - | 3,2 | 0,7 |
| **141101002** | Drahtseilrolle DSR | 9 | 90 | 30,0 | 30 | - | 125 | 20 | 47 | - | 4,8 | 1,9 |
| **141101003** | Drahtseilrolle DSR | 13 | 135 | 33,0 | 38 | 32 | 180 | 25 | 52 | 118 | 7,0 | 5,4 |
| **141101004** | Drahtseilrolle DSR | 18 | 185 | 45,0 | 50 | 44 | 240 | 35 | 80 | 165 | 9,5 | 12,8 |
| **141101005** | Drahtseilrolle DSR | 23 | 230 | 54,0 | 60 | 52 | 300 | 45 | 100 | 202 | 12,5 | 24,0 |
| **141101006** | Drahtseilrolle DSR | 27 | 280 | 67,0 | 70 | 64 | 360 | 60 | 130 | 254 | 15,0 | 40,0 |

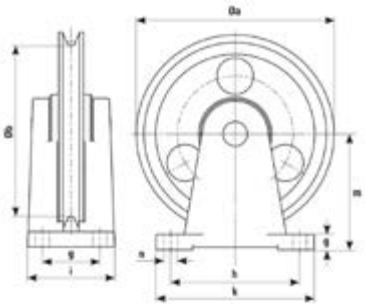
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/141101**

## Seilrollenbock 108-22

**Mit wartungsfreiem Kugellager und bearbeiteter Seilrille.**

- Freies Auflegen sowie Ablenkung des Seiles in alle Richtungen
- Seitenbleche aus gebogenem Stahl
- Deutlich reduzierter Seilverschleiß durch qualitativ hochwertige Oberfläche





| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Rollen-Ø (mm) | Max. Seil-Ø (mm) | Außen-Ø (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **141102001** | 108/22 - 0,25 | 250 | 65 | 4 | 85 |
| **141102002** | 108/22 - 0,5 | 500 | 100 | 6 | 118 |
| **141102003** | 108/22 - 1 | 1.000 | 145 | 9 | 178 |
| **141102004** | 108/22 - 2 | 2.000 | 200 | 12 | 238 |
| **141102005** | 108/22 - 3,2 | 3.200 | 255 | 16 | 305 |
| **141102006** | 108/22 - 5 | 5.000 | 290 | 18 | 348 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/141102A**

# Seilrollenbock DSRB S

**Für Hand- und Kraftbetrieb mit präzise gefertigter Seilrolle.**

Für Hand- und Kraftbetrieb mit sauber gedrehter, zum Seil passender Seilrille. Alle Seilrollen sind mit fettgefüllten geschlossenen Kugellagern ausgestattet.




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit 90° (kg) | Nenntragfähigkeit 180° (kg) | Seil-Ø (mm) | Rollen-Ø (mm) | Triebwerksgruppe (FEM/ISO) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **141102022** | DSRB S 90/4 | 700 | 500 | 3-4 | 90 | 2m/M5 |
| **141102023** | DSRB S 90/6 | 700 | 500 | 5-6 | 90 | 1Dm/M1 |
| **141102015** | DSRB S 145/7 | 1.100 | 800 | 7 | 145 | 2m/M4 |
| **141102016** | DSRB S 185/8 | 2.300 | 1.630 | 8 | 185 | 2m/M5 |
| **141102018** | DSRB S 270/12 | 2.500 | 1.800 | 9-12 | 270 | 2m/M5 |
| **141102019** | DSRB S 400/16 | 5.000 | 3.800 | 16 | 400 | 3m/M6 |
| **141102021** | DSRB S 490/20 | 8.000 | 6.000 | 20 | 490 | 3m/M6 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/141102B**

## Maschinenheber JHG plus

**Kompakt und flexibel für schwere Lasten.**

Der Maschinenheber JHG plus ist für schwere Lasten ausgelegt und überzeugt durch eine innovative Konstruktion. Bewegliche Gleitschuhe reduzieren die auftretende Reibung. Zudem ist eine deutlich größere Fläche zur Kraftübertragung vorhanden, wodurch ein geringer Verschleiß der Führungen sowie ein höherer Wirkungsgrad erzielt wird. Mithilfe der schwenkbaren Lasche kann der Maschinenheber ideal an die Last angepasst werden.



- Abnehmbare Pumpeneinheit und austauschbare Gleitschuhe
- Geringes Eigengewicht
- Schwenkbare Lasche
- Sichere Standfestigkeit
- Lasche im Gesenk geschmiedet
- Standard-Tragegriff mit seitlichen T-Griffen
- Eilhub bei JH15G/JH20G plus

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Hubhöhe (mm) | Laschentiefe (mm) | Volumen (l) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **150301002** | JH6G plus | 6.000 | 140 | 50 | 0,18 | 23 |
| **150301003** | JH10G plus | 10.000 | 150 | 54 | 0,30 | 29 |
| **150301001** | JH10G plus ku | 10.000 | 108 | 55 | 0,21 | 19 |
| **150301004** | JH15G plus | 15.000 | 175 | 70 | 0,50 | 48 |
| **150301005** | JH20G plus | 20.000 | 190 | 66 | 0,73 | 60 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/150301**







Maschinenhaber JB K

## Transportfahrwerk JB K

**Für Nenntragfähigkeiten bis 24 Tonnen.**

JB K Professional: Mit geteilter Rolle werden Lenkbewegungen deutlich erleichtert und Reibungskräfte bei Kurvenfahrt drastisch reduziert. Auch bei der nachlaufenden Achse wirkt sich die stark verminderte Reibung durch spurtreues Fahren positiv aus.



- Kugelgelagerter Drehteller und Deichsel
- Fahrwerk bestehend aus zwei Kassetten mit Verbindungsstangen
- Achsen, Bolzen und Sicherungsringe des Lenkwerks korrosionsgeschützt
- JUWAthanplus-Belag für die Panzerrollen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Doppelrollen (Stck.) | Drehteller-Ø (mm) | Auflagefläche je Kassette (mm) | Kassetten verstellbar (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **150402008** | JLB 3 K | 3.000 | 4 | 150 | / | / | 12 |
| **150402007** | JFB 3 K | 3.000 | 4 | / | 120x180 | 125-880 | 11 |
| **150402010** | JLB 6 K | 6.000 | 8 | 150 | / | / | 33 |
| **150402009** | JFB 6 K | 6.000 | 8 | / | 175x170 | 400-1.030 | 25 |
| **150402012** | JL 9 K | 9.000 | 12 | 170 | / | / | 54 |
| **150402011** | JFB 9 K | 9.000 | 12 | / | 175x170 | 400-1.030 | 32 |
| **150402014** | JL 12 K | 12.000 | 16 | 170 | / | / | 64 |
| **150402013** | JFB 12 K | 12.000 | 16 | / | 175x170 | 400-1.030 | 35 |

*JLB 3 K ohne Zugöse | **JFB 3 ohne Gelenk

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/150402**



# Krantechnik

Fragen Sie Wandschwenkkrane, Säulenschwenkkrane, Portalkrane, Werkstattkrane, Montagekrane, Alukrane und Kran- sowie Hängewaagen einfach an und lassen Sie sich in Ihrem speziellen Anwendungsfall umfassend beraten. Erfahren Sie außerdem mehr zur Krantechnik: Umfassende Informationen zur Prüfung von Kranen, zu Anforderungen an Prüfsachverständige sowie zu relevanten Normen und Vorschriften am Ende dieser Seite.



# KRANTECHNIK INHALTSVERZEICHNIS


| | |
|---|---|
| Säulenschwenkkrane | Seite 378 |
| Wandschwenkkrane | Seite 386 |
| Portalkrane | Seite 391 |
| Montagekrane | Seite 398 |
| Werkstattkrane | Seite 402 |
| Alu-Krane | Seite 407 |
| Kranwaagen und Hängewaagen | Seite 410 |
| Spezialprodukte | Seite 419 |


EV-HK-2026-01

# Säulenschwenkkran Boy

**Knickbarer Ausleger mit Nenntragfähigkeiten bis 250 kg.**



Der Säulenschwenkkran Boy BS mit Nenntragfähigkeiten von 63 bis 250 kg und Ausladungen bis 4.000 mm sowie 250° (300°/300°) Schwenkbereich, zeichnet sich durch seinen knickbaren Kranausleger aus. Zudem ist serienmäßig eine Schwenkwiderstandsregulierung verbaut. Dadurch erreichen Sie jeden Winkel in Ihrem Arbeitsbereich. Der Schwenkkran erreicht eine große nutzbare Hubhöhe und kann individuell in Bezug auf die Säulenhöhe und Auslegerlänge angepasst werden. Seine kompakte Bauweise eignet sich optimal zur Beschickung von Maschinen und Bearbeitungszentren sowie dem schnellen Handling von Kleinteilen, Werkzeugen oder Werkstücken. Der direkte Aufbau auf eine Maschine ist auch möglich. Dieses Kranmodell ist auch als Wandschwenkkran verfügbar.



**Technische Eingenschaften**

- Tragfähigkeit: 63–250 kg
- Ausladung: 2.000–4.000 mm
- Schwenkbereich max.: 250° (300°/300°)
- Schwenken: Manuell
- Hebezeug: Kettenzug
- EN 13001 Hubklasse: HC2*
- EN 13001 Stabilitätsklasse: S2*
- Aufstellort: Halle
- Knickbarer Ausleger



**Vorteile auf einen Blick**

- Knickbarer Ausleger erreicht jeden Winkel im Anwendungsbereich
- Leichtes Schwenken inklusive serienmäßiger Schwenkwiderstandsregulierung
- Kompakte Bauweise, ideal zur Beschickung von Maschinen und Bearbeitungszentren oder zum Aufbau auf Maschinen
- Große nutzbare Hubhöhe
- Säulenhöhe und Auslegerlänge kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung

**Fundamente**

- Komfortable Dübelbefestigung auf Betonboden
- Fundamentbefestigung mit Ankerschrauben, Schablone, Muttern und Scheiben
- Fundamentbefestigung ohne herausstehende Ankerschrauben
- Fundamentbefestigung über Stellfüße in der Fundamentgrube
- Fußflansch zur Befestigung an Stahlkonstruktionen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausladung (mm) | Fundamentkantenlänge (mm) | Hubgeschwindigkeit (m/min) | Hubhöhe (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **130117001** | Säulenschwenkkran Boy BS | 63 | 2.000 | - | - | 2.204 |
| **130117002** | Säulenschwenkkran Boy BS | 63 | 3.000 | - | - | 2.204 |
| **130117003** | Säulenschwenkkran Boy BS | 63 | 4.000 | - | - | 2.204 |
| **130117004** | Säulenschwenkkran Boy BS | 125 | 2.000 | 1.000 | 8/2 | 2.204 |
| **130117005** | Säulenschwenkkran Boy BS | 125 | 3.000 | 1.100 | 8/2 | 2.204 |
| **130117006** | Säulenschwenkkran Boy BS | 125 | 4.000 | 1.200 | 8/2 | 2.204 |
| **130117007** | Säulenschwenkkran Boy BS | 250 | 2.000 | 1.100 | 6/1,5 | 2.204 |
| **130117008** | Säulenschwenkkran Boy BS | 250 | 3.000 | 1.300 | 6/1,5 | 2.204 |
| **130117009** | Säulenschwenkkran Boy BS | 250 | 4.000 | 1.400 | 6/1,5 | 2.204 |

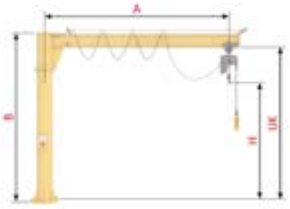
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130117**

# Säulenschwenkkran Primus

**Kompakt und 360° Schwenkbereich mit Nenntragfähigkeiten bis 1.000 kg.**



Den Säulenschwenkkran Primus PR mit Nenntragfähigkeiten von 30 bis 1.000 kg und Ausladungen bis 7.000 mm kennzeichnet sein 360° Schwenkbereich aus. Er ist der kompakte Universalkran, der an allen Arbeitsplätzen an denen wenig Muskelkraft aufgewendet werden soll, seine Anwendung findet. Die Kugellagerung ermöglicht ein besonders leichtes Schwenken, wodurch schnell und einfach gearbeitet werden kann. Aufgrund seiner Bauweise eignet er sich ideal für niedrige und enge Betriebsräume. Die Säulenhöhe und Auslegerlänge sind individuell verstellbar und können somit an jeden Einsatzort angepasst werden. Sogar der Aufbau auf einer Maschine ist problemlos möglich.




**Technische Eingenschaften**

- Nenntragfähigkeit: 30–1.000 kg
- Ausladung: 2.000–7.000 mm
- Schwenkbereich: 360° ∞
- EN 13001 Hubklasse: HC2
- EN 13001 Stabilitätsklasse: S2
- Bauform Ausleger: Niedrigbauend
- Aufstellort: Halle
- Schwenken: Manuell
- Hebezeug: Kettenzug



**Vorteile auf einen Blick**

- 360° unendliches Schwenken durch Stromzuführung über Schleifringkörper
- Besonders leichtes Schwenken durch aufwändige Kugellagerung inkl. serienmäßiger Schwenkwiderstandsregulierung
- Geringe Anfahrmaße für max. Nutzung der effektiven Ausladung
- Kompakte Bauweise, ideal für niedrige Räume oder zum Aufbau auf Maschinen
- Große nutzbare Hubhöhe
- Säulenhöhe und Auslegerlänge kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausladung (mm) |
|---|---|---|---|
| **130106xxx** | Säulenschwenkkran Primus PR | 30 | 2.000 - 7.000 |
| **130106xxx** | Säulenschwenkkran Primus PR | 50 | 2.000 - 7.000 |
| **130106xxx** | Säulenschwenkkran Primus PR | 80 | 2.000 - 7.000 |
| **130106xxx** | Säulenschwenkkran Primus PR | 125 | 2.000 - 7.000 |
| **130106xxx** | Säulenschwenkkran Primus PR | 200 | 2.000 - 7.000 |
| **130106xxx** | Säulenschwenkkran Primus PR | 250 | 2.000 - 7.000 |
| **130106xxx** | Säulenschwenkkran Primus PR | 400 | 2.000 - 5.500 |
| **130106xxx** | Säulenschwenkkran Primus PR | 500 | 2.000 - 4.500 |
| **130106xxx** | Säulenschwenkkran Primus PR | 800 | 2.000 - 3.500 |
| **130106xxx** | Säulenschwenkkran Primus PR | 1.000 | 2.000 - 3.000 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

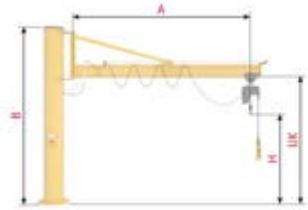
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130106**

# Säulenschwenkkran Praktikus

**Einsteigerkran mit Nenntragfähigkeiten bis 2.000 kg.**



Der Säulenschwenkkran Praktikus PS mit Nenntragfähigkeiten von 80 bis 2.000 kg und Ausladungen bis 6.000 mm sowie 270° Schwenkbereich ist der ideale Einsteigerkran. Leichtes Schwenken, geringes Eigengewicht, individuelle Säulenhöhe und Auslegerlänge – der Praktikus PS hat alles was man für einfache betriebliche Aufgabenstellungen benötigt. Dieses Modell ist auch als Wandschwenkkran erhältlich.



**Technische Eingenschaften**
- Nenntragfähigkeit: 80–2.000 kg
- Ausladung: 2.000–6.000 mm
- Schwenkbereich max.: 270°
- EN 13001 Hubklasse: HC2
- EN 13001 Stabilitätsklasse: S2
- Bauform Ausleger: Abgespannt
- Aufstellort: Halle/Freigelände
- Schwenken: Manuell
- Hebezeug: Kettenzug

**Vorteile auf einen Blick**
- Leichtes Schwenken
- Abgespannte Bauweise, geringes Eigengewicht des Auslegers
- Säulenhöhe und Auslegerlänge kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Einsatz im Freigelände möglich
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung

**Fundamente**
- Komfortable Dübelbefestigung auf Betonboden
- Fundamentbefestigung mit Ankerschrauben, Schablone, Muttern und Scheiben
- Fundamentbefestigung ohne herausstehende Ankerschrauben
- Fundamentbefestigung über Stellfüße in der Fundamentgrube
- Fußflansch zur Befestigung auf Stahlkonstruktion

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausladung (mm) |
|---|---|---|---|
| **130102xxx** | Säulenschwenkkran Praktikus PS | 80 | 2.000 - 6.000 |
| **130102xxx** | Säulenschwenkkran Praktikus PS | 125 | 2.000 - 6.000 |
| **130102xxx** | Säulenschwenkkran Praktikus PS | 250 | 2.000 - 6.000 |
| **130102xxx** | Säulenschwenkkran Praktikus PS | 500 | 2.000 - 6.000 |
| **130102xxx** | Säulenschwenkkran Praktikus PS | 800 | 2.000 - 6.000 |
| **130102xxx** | Säulenschwenkkran Praktikus PS | 1.000 | 2.000 - 5.000 |
| **130102xxx** | Säulenschwenkkran Praktikus PS | 1.600 | 2.000 - 3.500 |
| **130102xxx** | Säulenschwenkkran Praktikus PS | 2.000 | 2.000 - 3.000 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

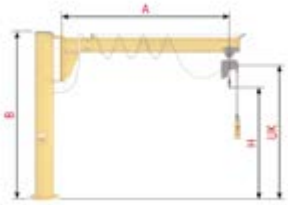
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130102**

# Säulenschwenkkran Assistent

**Kompakte Bauweise mit Nenntragfähigkeiten bis 2.000 kg.**

Der Säulenschwenkkran Assistent AS mit Nenntragfähigkeiten von 80 bis 2.000 kg und Ausladungen bis 10.000 mm sowie 270° Schwenkbereich, eignet sich ideal für niedrige und enge Betriebsräume. Aufgrund der kompakten Bauweise erzielt er eine maximale Hubhöhe – ob in der Halle oder im Freigelände. Durch seine individuelle Säulenhöhe und Auslegerlänge, kann man den Schwenkkran frei ausrichten und einstellen. Mit dem optionalen elektrischen Schwenkantrieb bietet er bei höheren Nenntragfähigkeits- und Ausladungsbereichen noch mehr Bedienkomfort. Dieses vielseitige Kranmodell ist auch als Wandschwenkkran erhältlich.





**Technische Eingenschaften**

- Nenntragfähigkeit: 80–2.000 kg
- Ausladung: 2.000–10.000 mm
- Schwenkbereich max.: 270°
- EN 13001 Hubklasse: HC2
- EN 13001 Stabilitätsklasse: S2
- Bauform Ausleger: Niedrigbauend
- Aufstellort: Halle/Freigelände
- Schwenken: Manuell/elektrisch
- Hebezeug: Kettenzug

**Vorteile auf einen Blick**

- Kompakte Bauweise, ideal für niedrige Räume
- Große nutzbare Hubhöhe
- Säulenhöhe und Auslegerlänge kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Einsatz im Freigelände möglich
- Komfortables, sanftes Schwenken mit elektrischem Schwenkantrieb möglich
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung



**Fundamente**

- Komfortable Dübelbefestigung auf Betonboden
- Fundamentbefestigung mit Ankerschrauben, Schablone, Muttern und Scheiben
- Fundamentbefestigung ohne herausstehende Ankerschrauben
- Fundamentbefestigung über Stellfüße in der Fundamentgrube
- Fußflansch zur Befestigung an Stahlkonstruktionen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausladung (mm) |
|---|---|---|---|
| **130104xxx** | Säulenschwenkkran Assistent AS, Schwenkbereich: 270° | 80 | 2.000 - 10.000 |
| **130104xxx** | Säulenschwenkkran Assistent AS, Schwenkbereich: 270° | 125 | 2.000 - 10.000 |
| **130104xxx** | Säulenschwenkkran Assistent AS, Schwenkbereich: 270° | 250 | 2.000 - 8.500 |
| **130104xxx** | Säulenschwenkkran Assistent AS, Schwenkbereich: 270° | 500 | 2.000 - 8.500 |
| **130104xxx** | Säulenschwenkkran Assistent AS, Schwenkbereich: 270° | 800 | 2.000 - 7.500 |
| **130104xxx** | Säulenschwenkkran Assistent AS, Schwenkbereich: 270° | 1.000 | 2.000 - 6.500 |
| **130104xxx** | Säulenschwenkkran Assistent AS, Schwenkbereich: 270° | 1.600 | 2.000 - 5.000 |
| **130104xxx** | Säulenschwenkkran Assistent AS, Schwenkbereich: 270° | 2.000 | 2.000 - 4.500 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

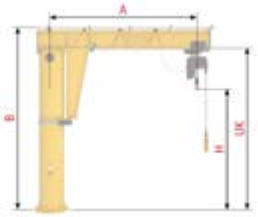
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130104**

# Säulenschwenkkran Meister

**Kompakt und 360° Schwenkbereich mit Nenntragfähigkeiten bis 20.000 kg.**



Der Säulenschwenkkran Meister M mit Nenntragfähigkeiten von 125 bis 20.000 kg und Ausladungen bis 12.000 mm sowie 360° Schwenkbereich ist nahezu an jedem Arbeitsplatz einsetzbar – ob zur Beschickung von Werkzeugmaschinen, auf Lagerplätzen, in Kraftwerken, Stahlwerken, Maschinenhäusern oder Klärwerken. Seine kompakte Bauweise ermöglicht eine maximale Hubhöhe sowie den Einsatz in niedrigen und engen Betriebsräumen. Der optionale elektrische Antrieb bietet vor allem in höheren Nenntragfähigkeits-/Ausladungsbereichen noch mehr Bedienkomfort. Durch seine individuelle Säulenhöhe und Auslegerlänge ist er für jede Situation anpassbar – in der Halle sowie im freien Gelände.



**Technische Eingenschaften**

- Nenntragfähigkeit: 125–20.000 kg
- Ausladung: 2.000–12.000 mm
- Schwenkbereich: 360° ∞
- EN 13001 Hubklasse: HC2
- EN 13001 Stabilitätsklasse: S3
- Bauform Ausleger: Niedrigbauend
- Aufstellort: Halle/Freigelände
- Schwenken: Manuell/elektrisch
- Ex-Schutz: Nach ATEX (optional)

**Vorteile auf einen Blick**

- 360° unendliches Schwenken durch Stromzuführung über Schleifringkörper
- Kompakte Bauweise, ideal für niedrige Räume
- Große nutzbare Hubhöhe
- Säulenhöhe und Auslegerlänge kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Einsatz im Freigelände möglich
- Komfortables, sanftes Schwenken mit elektrischem Schwenkantrieb möglich
- Geeignet für Ex-Schutz nach ATEX (optional)
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung

**Fundamente**

- Komfortable Dübelbefestigung auf Betonboden
- Fundamentbefestigung mit Ankerschrauben, Schablone, Muttern und Scheiben
- Fundamentbefestigung ohne herausstehende Ankerschrauben
- Fundamentbefestigung über Stellfüße in der Fundamentgrube
- Fußflansch zur Befestigung an Stahlkonstruktionen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausladung (mm) |
|---|---|---|---|
| **130105xxx** | Säulenschwenkkran Meister M, Schwenkbereich: 360° | 125 | 2.000 - 12.000 |
| **130105xxx** | Säulenschwenkkran Meister M, Schwenkbereich: 360° | 250 | 2.000 - 12.000 |
| **130105xxx** | Säulenschwenkkran Meister M, Schwenkbereich: 360° | 500 | 2.000 - 12.000 |
| **130105xxx** | Säulenschwenkkran Meister M, Schwenkbereich: 360° | 1.000 | 2.000 - 12.000 |
| **130105xxx** | Säulenschwenkkran Meister M, Schwenkbereich: 360° | 1.600 | 2.000 - 12.000 |
| **130105xxx** | Säulenschwenkkran Meister M, Schwenkbereich: 360° | 2.000 | 2.000 - 12.000 |
| **130105xxx** | Säulenschwenkkran Meister M, Schwenkbereich: 360° | 2.500 | 2.000 - 12.000 |
| **130105xxx** | Säulenschwenkkran Meister M, Schwenkbereich: 360° | 3.200 | 2.000 - 12.000 |
| **130105xxx** | Säulenschwenkkran Meister M, Schwenkbereich: 360° | 4.000 | 2.000 - 12.000 |
| **130105xxx** | Säulenschwenkkran Meister M, Schwenkbereich: 360° | 5.000 | 2.000 - 12.000 |
| **130105xxx** | Säulenschwenkkran Meister M, Schwenkbereich: 360° | 6.300 | 2.000 - 11.000 |
| **130105xxx** | Säulenschwenkkran Meister M, Schwenkbereich: 360° | 8.000 | 2.000 - 11.000 |
| **130105xxx** | Säulenschwenkkran Meister M, Schwenkbereich: 360° | 10.000 | 2.000 - 8.000 |
| **130105xxx** | Säulenschwenkkran Meister M, Schwenkbereich: 360° | 12.500 | 2.000 - 8.000 |
| **130105xxx** | Säulenschwenkkran Meister M, Schwenkbereich: 360° | 16.000 | 2.000 - 6.500 |
| **130105xxx** | Säulenschwenkkran Meister M, Schwenkbereich: 360° | 20.000 | 2.000 - 5.500 |

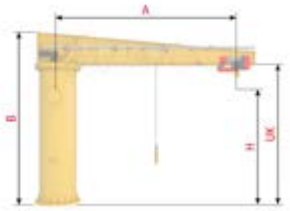
Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130105**

# Säulenschwenkkran Boss

**360° Schwenkbereich, besonders stabil mit Nenntragfähigkeiten bis 63.000 kg.**





Der Säulenschwenkkran Boss mit Nenntragfähigkeiten von 5.000 bis 63.000 kg und Ausladungen bis 20.000 mm sowie 360 ° Schwenkbereich ist für außergewöhnliche Anwendungen konzipiert. Härteste Bedingungen hält dieser Schwenkkran problemlos aus – ob beim Einsatz auf Lagerplätzen, in Kraftwerken, Hüttenwerken, Gießereien, aber auch auf Großraumbaggern und Baggerschiffen. Sonderausführungen bis 100 t Nenntragfähigkeit und 25.000 mm Ausladung können projektiert, konzipiert und realisiert werden. Standardmäßig ist hier ein elektrischer Schwenkantrieb mittels Kugeldrehverbindung verbaut, der das Schwenken trotz enormer Nenntragfähigkeiten komfortabel und sanft gestaltet. Die individuelle Säulenhöhe und Auslegerlänge ermöglicht es den Schwenkkran, sowohl in der Halle als auch im Freigelände zu bedienen.

**Technische Eingenschaften**

- Nenntragfähigkeit: 5.000–63.000 kg
- Ausladung: 4.000–20.000 mm
- Schwenkbereich: 360 ° ∞
- EN 13001 Hubklasse: HC2
- EN 13001 Stabilitätsklasse: S3
- Aufstellort: Halle/Freigelände
- Schwenken: Elektrisch
- Hebezeug: Seilzug
- Ex-Schutz: Nach ATEX (optional)

**Vorteile auf einen Blick**

- Ausgelegt für große Nenntragfähigkeiten und Ausladungen
- 360 ° unendliches Schwenken durch Stromzuführung über Schleifringkörper
- Komfortables, sanftes elektrisches Schwenken des Auslegers durch formschlüssige Kugeldrehverbindung
- Einstufung nach EN 13001 erfolgt je nach Einsatzart und -ort
- Säulenhöhe und Auslegerlänge kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Einsatz im Freigelände möglich
- Geeignet für Ex-Schutz nach ATEX (Optional)
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung
- Sonderausführungen bis 100 t Nenntragfähigkeit und 25 m Ausladung realisierbar

**Fundamente**

- Fundamentbefestigung mit Ankerschrauben, Schablone, Muttern und Scheiben
- Fundamentbefestigung ohne herausstehende Ankerschrauben
- Fundamentbefestigung über Stellfüße in der Fundamentgrube
- Fußflansch zur Befestigung an Stahlkonstruktionen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausladung (mm) |
|---|---|---|---|
| 130120xxx | Säulenschwenkkran Boss B, Schwenkbereich: 360° | 5.000 | 4.000 - 20.000 |
| 130120xxx | Säulenschwenkkran Boss B, Schwenkbereich: 360° | 6.300 | 4.000 - 20.000 |
| 130120xxx | Säulenschwenkkran Boss B, Schwenkbereich: 360° | 8.000 | 4.000 - 20.000 |
| 130120xxx | Säulenschwenkkran Boss B, Schwenkbereich: 360° | 10.000 | 4.000 - 18.000 |
| 130120xxx | Säulenschwenkkran Boss B, Schwenkbereich: 360° | 12.500 | 4.000 - 16.000 |
| 130120xxx | Säulenschwenkkran Boss B, Schwenkbereich: 360° | 16.000 | 4.000 - 13.000 |
| 130120xxx | Säulenschwenkkran Boss B, Schwenkbereich: 360° | 20.000 | 4.000 - 12.000 |
| 130120xxx | Säulenschwenkkran Boss B, Schwenkbereich: 360° | 25.000 | 4.000 - 12.000 |
| 130120xxx | Säulenschwenkkran Boss B, Schwenkbereich: 360° | 32.000 | 4.000 - 10.000 |
| 130120xxx | Säulenschwenkkran Boss B, Schwenkbereich: 360° | 40.000 | 4.000 - 10.000 |
| 130120xxx | Säulenschwenkkran Boss B, Schwenkbereich: 360° | 50.000 | 4.000 - 8.000 |
| 130120xxx | Säulenschwenkkran Boss B, Schwenkbereich: 360° | 63.000 | 4.000 - 8.000 |

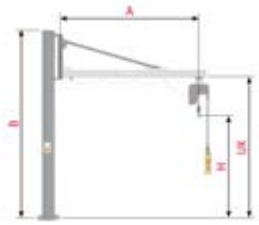
Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130120**

# Säulenschwenkkran Unilift

**Leichtgängiges Schwenken mit Nenntragfähigkeiten bis zu 500 kg.**





Der Säulenschwenkkran Unilift US mit Nenntragfähigkeiten bis 500 kg und Ausladungen bis 5.895 mm sowie 270° Schwenkbereich ist die leichtgängige Variante unter den Schwenkkranen. Aufgrund des Aluminiumprofil-Auslegers und seiner abgespannten Bauweise, kann man ihn schnell, sicher und vor allem leicht schwenken. Seine individuelle Säulenhöhe macht ihn umso flexibler. Das Verfahren des Elektrokettenzugs wird durch die flüssigen Laufeigenschaften des innenlaufenden Rollfahrwerks erleichtert. So liegt sein Einsatzbereich zum Beispiel in der Logistik- oder Automotive-Branche. Der Unilift US ist auch als Wandschwenkkran erhältlich.

**Technische Eingenschaften**
- Nenntragfähigkeit: 500 kg
- Ausladung: 1.895–5.895 mm
- Schwenkbereich: nominal 270°
- EN 13001 Hubklasse: HC2
- EN 13001 Stabilitätsklasse: S2
- Bauform Ausleger: abgespannt
- Aufstellort: Halle
- Schwenken: manuell
- Hebezeug: Elektrokettenzug oder Flaschenzug
- Ausleger mit Aluminiumprofil

**Vorteile auf einen Blick**
- Ausleger mit Aluminiumprofil
- Ergonomisches Handling
- Leichtgängiges Schwenken
- Sehr gute Rolleigenschaften des Fahrwerks
- Abgespannte Bauweise, geringes Eigengewicht des Auslegers mit Aluminiumprofil
- Schleppkabel-Stromzuführung im Auslegerprofil
- Säulenhöhe und Auslegerlänge kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung

**Fundamente**
- Komfortable Dübelbefestigung auf Betonboden
- Fundamentbefestigung mit Ankerschrauben, Schablone, Muttern und Scheiben
- Fundamentbefestigung ohne herausstehende Ankerschrauben
- Fundamentbefestigung über Stellfüße in der Fundamentgrube
- Fußflansch zur Befestigung an Stahlkonstruktionen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausladung (mm) |
|---|---|---|---|
| **130119xxx** | Säulenschwenkkran Unilift US, Schwenkbereich: 270° | 80 | 1.900 - 5.900 |
| **130119xxx** | Säulenschwenkkran Unilift US, Schwenkbereich: 270° | 125 | 1.900 - 5.900 |
| **130119xxx** | Säulenschwenkkran Unilift US, Schwenkbereich: 270° | 250 | 1.900 - 5.900 |
| **130119xxx** | Säulenschwenkkran Unilift US, Schwenkbereich: 270° | 320 | 1.900 - 5.400 |
| **130119xxx** | Säulenschwenkkran Unilift US, Schwenkbereich: 270° | 500 | 1.900 - 4.400 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130119**

# Säulenschwenkkran MOBILUS

**Mobil mit Nenntragfähigkeiten von 125 bis 1.000 kg.**






Der mobile Säulenschwenkkran mit **Nenntragfähigkeiten von 125 bis 1.000 kg** und **Ausladungen bis 6 m** kann flexibel eingesetzt werden - ob als Beistellkran zur Maschinenbestückung, für temporäre Wartung und Reparaturen oder als flexibler Helfer an Kommissionier- und Montageplätzen. Durch das integrierte Sockelgewicht benötigt der Schwenkkran weder eine Fundamentsbefestigung, noch eine Verdübelung. Für eine größere Nenntragfähigkeit oder Ausladung können Sie das Sockelgewicht einfach zu einem späteren Zeitpunkt um weitere Betonringe ergänzen.

**Technische Eingenschaften**

- Einstufung nach EN 13001 HC2 S2 HD2 für den leichten Industrieeinsatz
- Elektrik: Abschließbarer Netztrennschalter, CEE-Geräteaufbaustecker, Schleifringkörper (MOB-PR), Rundschleppkabel-Stromzuführung
- Betriebsspannung: 400V / 50Hz Steuerspannung: 24V
- Elektrokettenzug mit Handschiebefahrwerk - Hubgeschwindigkeit 2-stufig
- Für den Einsatz in Halle mit Umgebungstemperaturen von 5 bis 40 °C ausgelegt
- Anstrichaufbau für Hallenbetrieb, Krankonstruktion ist stahlkiesentrostet und Schwenkkran in RAL 1007 narzissengelb
- Mobiler Befestigungssockel Stahlbau in RAL 7016 anthrazit, Sockelgewicht betongrau (komplett vormontiert)
- Arretierung in einer Stellung und drei Ösen für den Krantransport
- Öse zur Transportsicherung des Elektrokettenzugs

**Zubehör**

- Staplertaschen (Öffnung 190 x 80 mm für Gabelzinke 150 x 50 mm) - 16 kg
- Kranfahrwerk (3-Rad-Ausführung), komplett mit Deichsel und Kupplung für Schlepptransport, geeignet für Kupplungsbolzen bis max. Ø 35 mm - 37 kg
- Schwenkbegrenzung mit ca. 12° Raster (MOB-PR) - 8 kg
- Schwenkbegrenzung klemmbar. Der Schwenkbereich ist im Zuge der Montage stufenlos einstellbar (MOB-AS) - 7 kg

**Vorteile auf einen Blick**

- Keine Befestigung am Hallenboden notwendig
- Kein Unterfüttern beim Ausrichten der Krananlage
- Schnelle und einfache Inbetriebnahme
- Modularer Aufbau des Sockelgewicht
- Einfaches Versetzen mit Kran oder Gabelstapler
- Arretierung des Ausleger in einer Stellung (Transportsicherung)
- Kranfahrwerk mit Deichsel inkl. Kupplung für Schlepptransport (optional)
- Besonders leichtes Schwenken, durch Kugellagerung des Auslegers
- Schwenkbereich unendlich - 360° (MOB-PR)
- Schwenkbereich 270° (MOB-AS)
- Unterschiedliche Krantypen adaptierbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausführung Ausleger | Ausladung (m) | Schwenkbereich (°) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **13011xxxx** | EVMOB12-PR1,25 | 125 | kugelgelagerter | 2-6 | 360 | 875 |
| **13011xxxx** | EVMOB12-PR2,5 | 250 | kugelgelagerter | 2-5,5 | 360 | 2.249 |
| **13011xxxx** | EVMOB12-PR3,2 | 320 | kugelgelagerter | 2-4,5 | 360 | 2.939 |
| **13011xxxx** | EVMOB12-PR5 | 500 | kugelgelagerter | 2,5-3,5 | 360 | 4.406 |
| **13011xxxx** | EVMOB12-PR10 | 1.000 | kugelgelagerter | 2 | 360 | 4.427 |
| **13011xxxx** | EVMOB12-AS1,25 | 125 | obenliegender | 2-6 | 270 | 1.554 |
| **13011xxxx** | EVMOB12-AS2,5 | 250 | obenliegender | 2-5 | 270 | 2.899 |
| **13011xxxx** | EVMOB12-AS3,2 | 320 | obenliegender | 2-4,5 | 270 | 2.905 |
| **13011xxxx** | EVMOB12-AS5 | 500 | obenliegender | 2-3 | 270 | 4.991 |
| **130115000** | EVMOB-US, Mobilus Unilift | Auf Anfrage | Auf Anfrage | Auf Anfrage | Auf Anfrage | Auf Anfrage |
| **130116000** | EVMOB-BOY, Mobilus Boy | Auf Anfrage | Auf Anfrage | Auf Anfrage | Auf Anfrage | Auf Anfrage |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130113**

# Wandschwenkkran Boy

**Knickbarer Ausleger und Nenntragfähigkeiten bis 250 kg.**



Der Wandschwenkkran Boy BS mit Nenntragfähigkeiten von 63 bis 250 kg und Ausladungen bis 4.000 mm sowie 180° (300°/300°) Schwenkbereich, zeichnet sich durch seinen einzigartigen knickbaren Kranausleger aus. Zudem ist serienmäßig eine Schwenkwiderstandsregulierung verbaut. Dadurch erreichen Sie ohne Mühen jeden Winkel in Ihrem Arbeitsbereich. Die Last wird über einen Kettenzug gehoben – optional auch elektrisch. Der Schwenkkran erreicht eine maximale Hubhöhe, kann aber auch individuell in Bezug auf die Auslegerlänge angepasst werden. Seine kompakte Bauweise eignet sich optimal zur Beschickung von Maschinen und Bearbeitungszentren sowie dem schnellen Handling von Kleinteilen, Werkzeugen oder Werkstücken. Dieses Modell erhalten Sie auch als Säulenschwenkkran.




**Vorteile auf einen Blick**

- Knickbarer Ausleger erreicht jeden Winkel im Arbeitsbereich
- Leichtes Schwenken inkl. serienmäßiger Schwenkwiderstandsregulierung
- Kompakte Bauweise, ideal zur Beschickung von Maschinen und Bearbeitungszentren
- Große nutzbare Hubhöhe
- Auslegerlänge kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung

**Technische Eingenschaften**

- Ausladung: 2.000–4.000 mm
- Schwenkbereich max.: 180° (300°/300°)
- EN 13001 Hubklasse: HC2
- EN 13001 Stabilitätsklasse: S2
- Aufstellort: Halle
- Schwenken: Manuell
- Hebezeug: Kettenzug

**Befestigungen**

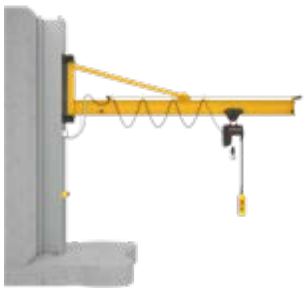
- Lagerkonsole: Befestigung an Stahlstütze
- Stützenumfassungskonsole: Befestigung an Stahlbetonstütze
- Wandkonsole: Befestigung an Stahlbetonwand
- Anschweißkonsole: Befestigung an Stahlkonstruktion

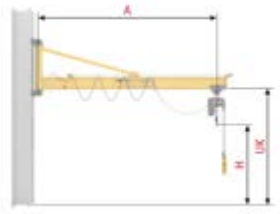
| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausladung (mm) |
|---|---|---|---|
| 130121001 | Wandschwenkkran Boy BW | 63 | 2.000 |
| 130121002 | Wandschwenkkran Boy BW | 63 | 3.000 |
| 130121003 | Wandschwenkkran Boy BW | 63 | 4.000 |
| 130121004 | Wandschwenkkran Boy BW | 125 | 2.000 |
| 130121005 | Wandschwenkkran Boy BW | 125 | 3.000 |
| 130121006 | Wandschwenkkran Boy BW | 125 | 4.000 |
| 130121007 | Wandschwenkkran Boy BW | 250 | 2.000 |
| 130121008 | Wandschwenkkran Boy BW | 250 | 3.000 |
| 130121009 | Wandschwenkkran Boy BW | 250 | 4.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130121**

# Wandschwenkkran Praktikus

**Einsteigerkran mit Nenntragfähigkeiten bis 2.000 kg.**





Der Wandschwenkkran Praktikus PW mit Nenntragfähigkeiten von 80 bis 2.000 kg und Ausladungen bis 6.000 mm sowie 180° Schwenkbereich ist der ideale Einsteigerkran. Leichtes Schwenken, geringes Eigengewicht und individuelle Auslegerlänge – der Praktikus PS hat alles was man für einfache betriebliche Aufgabenstellungen benötigt und ist ebenfalls als Säulenschwenkkran erhältlich.

**Technische Eingenschaften**

- Nenntragfähigkeit: 80–2.000 kg
- Ausladung: 2.000–6.000 mm
- Schwenkbereich max.: 180°
- EN 13001 Hubklasse: HC2
- EN 13001 Stabilitätsklasse: S2
- Bauform Ausleger: Abgespannt
- Aufstellort: Halle/Freigelände
- Hebezeug: Kettenzug
- Schwenken: Manuell

**Vorteile auf einen Blick**

- Leichtes Schwenken
- Abgespannte Bauweise, geringes Eigengewicht des Auslegers
- Auslegerlänge kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Einsatz im Freigelände möglich
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung

**Befestigungen**

- Lagerkonsole: Befestigung an Stahlstütze
- Stützenumfassungskonsole: Befestigung an Stahlbetonstütze
- Wandkonsole: Befestigung an Stahlbetonwand
- Anschweißkonsole: Befestigung an Stahlkonstruktion

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausladung (mm) |
|---|---|---|---|
| **130101xxx** | Wandschwenkkran Praktikus PW, Schwenkbereich: 180° | 80 | 2.000 - 6.000 |
| **130101xxx** | Wandschwenkkran Praktikus PW, Schwenkbereich: 180° | 125 | 2.000 - 6.000 |
| **130101xxx** | Wandschwenkkran Praktikus PW, Schwenkbereich: 180° | 250 | 2.000 - 6.000 |
| **130101xxx** | Wandschwenkkran Praktikus PW, Schwenkbereich: 180° | 500 | 2.000 - 6.000 |
| **130101xxx** | Wandschwenkkran Praktikus PW, Schwenkbereich: 180° | 800 | 2.000 - 6.000 |
| **130101xxx** | Wandschwenkkran Praktikus PW, Schwenkbereich: 180° | 1.000 | 2.000 - 5.000 |
| **130101xxx** | Wandschwenkkran Praktikus PW, Schwenkbereich: 180° | 1.600 | 2.000 - 3.500 |
| **130101xxx** | Wandschwenkkran Praktikus PW, Schwenkbereich: 180° | 2.000 | 2.000 - 3.000 |

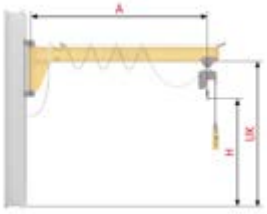
Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130101**

# Wandschwenkkran Assistent

**Kompakte Bauweise mit Nenntragfähigkeiten bis 2.000 kg.**





Der Wandschwenkkran Assistent AW mit Nenntragfähigkeiten von 80 bis 2.000 kg und Ausladungen bis 10.000 mm sowie 180° Schwenkbereich, eignet sich ideal für niedrige und enge Betriebsräume. Trotz der kompakten Bauweise erzielt er eine maximale Hubhöhe – ob in der Halle oder im Freigelände. Durch seine individuelle Auslegerlänge kann man den Schwenkkran nach Wunsch ausrichten. Mit dem optionalen elektrischen Schwenkantrieb bietet er bei höheren Nenntragfähigkeits-/ Ausladungsbereichen noch mehr Bedienkomfort. Auch als Säulenschwenkkran erhältlich.

**Technische Eingenschaften**

- Nenntragfähigkeit: 80–2.000 kg
- Ausladung: 2.000–10.000 mm
- Schwenkbereich max.: 180°
- EN 13001 Hubklasse: HC2
- EN 13001 Stabilitätsklasse: S2
- Bauform Ausleger: Niedrigbauend
- Aufstellort: Halle/Freigelände
- Schwenken: Manuell/elektrisch
- Hebezeug: Kettenzug

**Vorteile auf einen Blick**

- Kompakte Bauweise, ideal für niedrige Räume
- Große nutzbare Hubhöhe
- Auslegerlänge kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Einsatz im Freigelände möglich
- Komfortables, sanftes Schwenken mit elektrischem Schwenkantrieb möglich
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung

**Befestigungen**

- Lagerkonsole: Befestigung an Stahlstütze
- Stützenumfassungskonsole: Befestigung an Stahlbetonstütze
- Wandkonsole: Befestigung an Stahlbetonwand
- Anschweißkonsole: Befestigung an Stahlkonstruktion

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausladung (mm) |
|---|---|---|---|
| **130103xxx** | Wandschwenkkran Assistent AW, Schwenkbereich: 180° | 80 | 2.000 - 10.000 |
| **130103xxx** | Wandschwenkkran Assistent AW, Schwenkbereich: 180° | 125 | 2.000 - 10.000 |
| **130103xxx** | Wandschwenkkran Assistent AW, Schwenkbereich: 180° | 250 | 2.000 - 8.500 |
| **130103xxx** | Wandschwenkkran Assistent AW, Schwenkbereich: 180° | 500 | 2.000 - 8.500 |
| **130103xxx** | Wandschwenkkran Assistent AW, Schwenkbereich: 180° | 800 | 2.000 - 7.500 |
| **130103xxx** | Wandschwenkkran Assistent AW, Schwenkbereich: 180° | 1.000 | 2.000 - 6.500 |
| **130103xxx** | Wandschwenkkran Assistent AW, Schwenkbereich: 180° | 1.600 | 2.000 - 5.000 |
| **130103xxx** | Wandschwenkkran Assistent AW, Schwenkbereich: 180° | 2.000 | 2.000 - 4.500 |

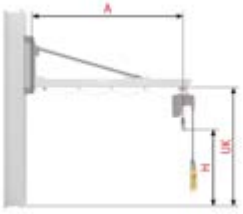
Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130103**

# Wandschwenkkran Unilift

**Leichtgängiges Schwenken mit Nenntragfähigkeiten bis 500 kg.**





Der Wandschwenkkran Unilift UW mit Nenntragfähigkeiten bis 500 kg und Ausladungen bis 5.895 mm sowie 180° Schwenkbereich ist die leichtgängige Variante unter den Schwenkkranen. Aufgrund des Aluminiumprofil-Auslegers und seiner abgespannten Bauweise, kann man ihn schnell, sicher und vor allem leicht schwenken. Wegen seiner individuellen Auslegerlänge, ist er den Raumverhältnissen immer angepasst. Das Verfahren des Elektrokettenzugs wird durch die flüssigen Laufeigenschaften des innenlaufenden Rollfahrwerks um ein Vielfaches erleichtert. Dieses Modell ist auch als Säulenschwenkkran erhältlich.

**Technische Eingenschaften**

- Nenntragfähigkeit: 80–500 kg
- Ausladung: 1.895–5.895 mm
- Schwenkbereich: nominal 180°
- EN 13001 Hubklasse: HC2
- EN 13001 Stabilitätsklasse: S2
- Bauform Ausleger: abgespannt
- Aufstellort: Halle
- Schwenken: manuell
- Hebezeug: Elektrokettenzug oder Flaschenzug
- Ausleger mit Aluminiumprofil

**Vorteile auf einen Blick**

- Ausleger mit Aluminiumprofil
- Ergonomisches Handling
- Leichtgängiges Schwenken
- Sehr gute Rolleigenschaften des Fahrwerks
- Abgespannte Bauweise, geringes Eigengewicht des Auslegers
- Schleppkabel-Stromzuführung im Auslegerprofil
- Auslegerlänge kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung

**Befestigungen**

- Lagerkonsole: Befestigung an Stahlstütze
- Stützenumfassungskonsole: Befestigung an Stahlbetonstütze
- Wandkonsole: Befestigung an Stahlbetonwand
- Anschweißkonsole: Befestigung an Stahlkonstruktion

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausladung (mm) |
|---|---|---|---|
| **130123xxx** | Wandschwenkkran Unilift UW | 80 | 1.900 - 5.900 |
| **130123xxx** | Wandschwenkkran Unilift UW | 125 | 1.900 - 5.900 |
| **130123xxx** | Wandschwenkkran Unilift UW | 250 | 1.900 - 5.900 |
| **130123xxx** | Wandschwenkkran Unilift UW | 320 | 1.900 - 5.400 |
| **130123xxx** | Wandschwenkkran Unilift UW | 500 | 1.900 - 4.400 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

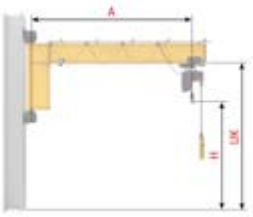
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130123**

# Wandschwenkkran Geselle

**Mit Nenntragfähigkeiten bis 10.000 kg.**



Der Wandschwenkkran Geselle GN überzeugt mit Nenntragfähigkeiten von 125 bis 10.000 kg und Ausladungen von 2.000 bis 12.000 mm. Ob in der Halle oder im Freigelände, durch seine individuelle Auslegerlänge passt sich der Wanddrehkran mit einem Schwenkbereich von 180° genau an Ihre Anforderungen an.



**Technische Eingenschaften**
- Nenntragfähigkeit: 125–10.000 kg
- Ausladung: 2.000–10.000 mm
- Schwenkbereich max.: 180°
- EN 13001 Hubklasse: HC2
- EN 13001 Stabilitätsklasse: S3
- Bauform Ausleger: Niedrigbauend
- Aufstellort: Halle/Freigelände
- Schwenken: Manuell/elektrisch
- Hebezeug: Kettenzug
- Ex-Schutz: Nach ATEX (optional)



**Vorteile auf einen Blick**
- Maximale Hubhöhe durch kompakte Bauweise
- Auslegerlänge kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Einsatz im Freigelände möglich
- Komfortables, sanftes Schwenken mit elektrischem Schwenkantrieb möglich
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung

**Befestigungen**
- Lagerkonsole: Befestigung an Stahlstütze
- Stützenumfassungskonsole: Befestigung an Stahlbetonstütze
- Wandkonsole: Befestigung an Stahlbetonwand
- Anschweißkonsole: Befestigung an Stahlkonstruktion

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausladung (mm) |
|---|---|---|---|
| **130124xxx** | Wandschwenkkran Geselle GN | 125 | 2.000 - 12.000 |
| **130124xxx** | Wandschwenkkran Geselle GN | 250 | 2.000 - 12.000 |
| **130124xxx** | Wandschwenkkran Geselle GN | 500 | 2.000 - 12.000 |
| **130124xxx** | Wandschwenkkran Geselle GN | 1.000 | 2.000 - 12.000 |
| **130124xxx** | Wandschwenkkran Geselle GN | 1.600 | 2.000 - 12.000 |
| **130124xxx** | Wandschwenkkran Geselle GN | 2.000 | 2.000 - 12.000 |
| **130124xxx** | Wandschwenkkran Geselle GN | 2.500 | 2.000 - 11.000 |
| **130124xxx** | Wandschwenkkran Geselle GN | 3.200 | 2.000 - 9.500 |
| **130124xxx** | Wandschwenkkran Geselle GN | 4.000 | 2.000 - 8.500 |
| **130124xxx** | Wandschwenkkran Geselle GN | 5.000 | 2.000 - 7.500 |
| **130124xxx** | Wandschwenkkran Geselle GN | 6.300 | 2.000 - 6.000 |
| **130124xxx** | Wandschwenkkran Geselle GN | 8.000 | 2.000 - 4.500 |
| **130124xxx** | Wandschwenkkran Geselle GN | 10.000 | 2.000 - 4.000 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130124**

# Einschienenportalkran P100

**Mit Nenntragfähigkeiten bis 4.000 kg.**



Der Einschienenportalkran P100 mit Nenntragfähigkeiten von 500 bis 4.000 kg und Längen bis 10.000 mm ist für jeden Einsatz, bei der eine Last entlang einer festgelegten Route transportiert werden muss, konzipiert. Ob bei einer Lagerbewegung, einer Verknüpfung von zwei Maschinen oder als Krananlage vor oder hinter einem Rolltor zum Be- und Entladen – das Transportieren und Heben findet mühelos statt. Die kompakte Bauweise ermöglicht den Einbau in niedrigen und engen Betriebsräumen und gewährleistet eine maximale Hubhöhe. Durch die individuelle Stützenhöhe und Kranbahnlänge ist maximale Flexibilität gegeben – für den Einsatz in der Halle oder im Freigelände.




**Technische Eingenschaften**

- Nenntragfähigkeit: 500–4.000 kg
- Länge: 2.000–10.000 mm
- EN 15011 Hubklasse: HC2
- EN 15011 Stabilitätsklasse: S2
- Aufstellort: Halle/Freigelände
- Hebezeug: Kettenzug

**Vorteile auf einen Blick**

- Kompakte Bauweise, ideal für niedrige Räume
- Große nutzbare Hubhöhe
- Stützenhöhe und Kranbahnlänge kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Linienförmiger Lasttransport
- Einsatz im Freigelände möglich
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung

**Fundamente**

- Komfortable Dübelbefestigung auf Betonboden
- Fundamentbefestigung mit Ankerschrauben, Schablone und einem Satz Muttern und Scheiben

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (mm) |
|---|---|---|---|
| **130211xxx** | Einschienenportalkran P100 | 500 | 2.000 - 10.000 |
| **130211xxx** | Einschienenportalkran P100 | 800 | 2.000 - 10.000 |
| **130211xxx** | Einschienenportalkran P100 | 1.000 | 2.000 - 10.000 |
| **130211xxx** | Einschienenportalkran P100 | 1.600 | 2.000 - 10.000 |
| **130211xxx** | Einschienenportalkran P100 | 2.000 | 2.000 - 10.000 |
| **130211xxx** | Einschienenportalkran P100 | 3.200 | 2.000 - 8.000 |
| **130211xxx** | Einschienenportalkran P100 | 4.000 | 2.000 - 6.000 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

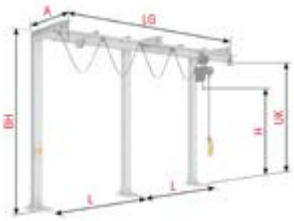
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130211**

# Einschienenportalkran P200

**Verlängerbare Kragarmstützen und Nenntragfähigkeiten bis 2.000 kg.**



Der Einschienenportalkran P200 mit Nenntragfähigkeiten von 500 bis 2.000 kg und einer Länge von 2.000 bis 10.000 mm wurde für jeden Einsatz konstruiert, bei dem eine Last über eine festgelegte Strecke transportiert werden muss – ob zur Verkettung von Maschinen und Arbeitsplätzen oder dem Transport zwischen zwei Hallenschiffen. Der große Vorteil beim P200: Durch die Aneinanderreihung mehrerer Felder ist er beliebig erweiterbar. Da die Kranbahn mit Elektrokettenzügen bestückbar ist, kann an mehreren Arbeitsplätzen separat voneinander gearbeitet werden. Das beschleunigt einzelne Prozessschritte. Die kompakte Bauweise erlaubt es ihn in niedrige und enge Betriebsräume einzubauen. Aufgrund seiner individuellen Stützenhöhe und Kranbahnlänge ist es problemlos möglich, ihn in der Halle oder im Freigelände einzusetzen.



**Technische Eingenschaften**

- Nenntragfähigkeit: 500–2.000 kg
- Länge: 2.000–10.000 mm (beliebig erweiterbar durch Aneinanderreihung mehrerer Felder)
- Ausladung: 1.000–2.000 mm
- EN 15011 Hubklasse: HC2
- EN 15011 Stabilitätsklasse: S2
- Aufstellort: Halle/Freigelände
- Hebezeug: Kettenzug

**Vorteile auf einen Blick**

- Linienförmiger Lasttransport
- Beliebige max. Kranbahnlänge durch Aneinanderreihung mehrerer Felder
- Kompakte Bauweise, ideal für niedrige Räume
- Große nutzbare Hubhöhe
- Stützenhöhe und Kranbahnlänge kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Einsatz im Freigelände möglich
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung

**Fundamente**

- Komfortable Dübelbefestigung auf Betonboden
- Fundamentbefestigung mit Ankerschrauben, Schablone und einem Satz Muttern und Scheiben

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (mm) |
|---|---|---|---|
| **130212xxx** | Einschienenportalkran P200 | 500 | 2.000 - 10.000 |
| **130212xxx** | Einschienenportalkran P200 | 800 | 2.000 - 10.000 |
| **130212xxx** | Einschienenportalkran P200 | 1.000 | 2.000 - 10.000 |
| **130212xxx** | Einschienenportalkran P200 | 1.600 | 2.000 - 10.000 |
| **130212xxx** | Einschienenportalkran P200 | 2.000 | 2.000 - 8.000 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130212**

# Fahrbarer Bockkran PA

**Mit Tragfähigkeiten bis 3.200 kg.**






Der fahrbare Bockkran PA mit Nenntragfähigkeiten von 250 bis 3.200 kg und lichte Breiten bis 6.000 mm ist für den Einsatz an häufig wechselnden Arbeitsplätzen perfekt geeignet. Kommt es unerwartet zu einer Maschinenreparatur oder Montage, ist seine Mobilität ideal, um mühelos heben und transportieren zu können. Da Hebe- und Förderaufgaben je nach Branche nicht immer geplant und nur gelegentlich aufkommen können, ist der Bockkran PA die beste Alternative. Der simple Ab- und Aufbau sowie seine individuelle Stützenhöhe und Kranbahnlänge steigern die Flexibilität bei jedem Einsatz.

**Vorteile auf einen Blick**

- Schnelles und unkompliziertes Versetzen mittels eigener Räder
- Linienförmiger Lasttransport
- Große nutzbare Hubhöhe
- Höhenverstellung über Zahnstangengewinde möglich
- Stützenhöhe und Kranbahnlänge kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Montagefreundlichkeit durch einfache Zerlegbarkeit
- Qualitativ hochwertige Lackierung

**Technische Eingenschaften**

- Tragfähigkeit: 250–3.200 kg
- Lichte Breite: 2.000–6.000 mm
- EN 15011 Hubklasse: HC2
- EN 15011 Stabilitätsklasse: S2
- Aufstellort: Halle
- Hebezeug: Kettenzug
- 4 Lenk-/Stopprollen (2 mit Radfeststellern)

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Lichte Breite (mm) |
|---|---|---|---|
| **130201xxx** | Fahrbarer Bockkran PA | 250 | 3.000 - 6.000 |
| **130201xxx** | Fahrbarer Bockkran PA | 500 | 3.000 - 6.000 |
| **130201xxx** | Fahrbarer Bockkran PA | 800 | 3.000 - 6.000 |
| **130201xxx** | Fahrbarer Bockkran PA | 1.000 | 3.000 - 6.000 |
| **130201xxx** | Fahrbarer Bockkran PA | 1.600 | 3.000 - 6.000 |
| **130201xxx** | Fahrbarer Bockkran PA | 2.000 | 3.000 - 6.000 |
| **130201xxx** | Fahrbarer Bockkran PA | 2.500 | 3.000 - 6.000 |
| **130201xxx** | Fahrbarer Bockkran PA | 3.200 | 3.000 - 6.000 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130201**

# Zweischienenportalkran P300

**Mit Nenntragfähigkeiten bis 2.000 kg.**



Der Zweischienenportalkran P300 mit Nenntragfähigkeiten von 500 bis 2.000 kg und Längen bis 10.000 mm sowie Breiten bis 6.000 mm eignet sich für jede Anwendung, bei der Teilbereiche einer Halle bekrant werden sollen oder die vorhandene Hallenkonstruktion nicht für einen Brückenkran ausgelegt ist. Durch die individuelle Stützenhöhe und Kranbahnlänge/-breite, kann der gesamte Arbeitsbereich abgedeckt und die Last mühelos angehoben und transportiert werden – ob in der Halle oder im Freigelände. Die Konstruktion der Halle wird nicht belastet, da der Kran auf eigenen Beinen steht und somit Kosten für Hallenaussteifungen vermieden werden. Zudem erzielt er, aufgrund seiner kompakten Bauweise eine maximale Hubhöhe und ist selbst für niedrige und enge Betriebsräume konzipiert.



**Technische Eingenschaften**
- Nenntragfähigkeit: 500–2.000 kg
- Länge: 2.000–10.000 mm
- Breite: 3.000–6.000 mm
- EN 15011 Hubklasse: HC2
- EN 15011 Stabilitätsklasse: S2
- Aufstellort: Halle/Freigelände
- Kranfahrt: Manuell/elektrisch
- Hebezeug: Kettenzug

**Vorteile auf einen Blick**
- Ideal für das Nachrüsten kleinerer Hallen ohne Krananlage
- Benötigt wenig Aufstellplatz
- Keine Belastung der Hallenkonstruktion
- Kompakte Bauweise, ideal für niedrige Räume
- Große nutzbare Hubhöhe
- Stützenhöhe und Kranbahnlänge /-breite kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Einsatz im Freigelände möglich
- Komfortables, sanftes Kranfahren mit Elektrofahrwerk möglich
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung

**Fundamente**
- Komfortable Dübelbefestigung auf Betonboden
- Fundamentbefestigung mit Ankerschrauben, Schablone und einem Satz Muttern und Scheiben

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (mm) | Breite (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **130213xxx** | Zweischienenportalkran P300 | 500 | 2.000 - 10.000 | 3.000 - 6.000 |
| **130213xxx** | Zweischienenportalkran P300 | 800 | 2.000 - 10.000 | 3.000 - 6.000 |
| **130213xxx** | Zweischienenportalkran P300 | 1.000 | 2.000 - 10.000 | 3.000 - 6.000 |
| **130213xxx** | Zweischienenportalkran P300 | 1.600 | 2.000 - 10.000 | 3.000 - 6.000 |
| **130213xxx** | Zweischienenportalkran P300 | 2.000 | 2.000 - 8.000 | 3.000 - 6.000 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

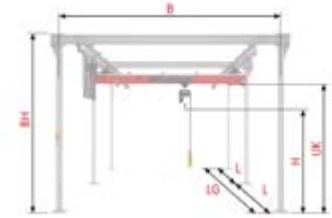
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130213**

# Zweischienenportalkran P400

**Verlängerbarer Hängekran und Nenntragfähigkeiten bis 2.000 kg.**



Der Zweischienenportalkran P400 mit Tragfähigkeiten von 500 bis 2.000 kg und Längen bis 10.000 mm sowie Breiten bis 8.000 mm eignet sich für jede Anwendung, bei der beliebige Punkte im Raum erreicht werden und Arbeitsplätze endlos miteinander verknüpft werden müssen. Aufgrund des Zweischienenportals können mehrere Kranbrücken benutzt werden, sodass an jedem Arbeitsplatz ein Hebezeug vorhanden ist. Da der Kran auf eigenen Beinen steht, wird die Konstruktion der Halle nicht belastet und es werden Kosten für Hallenaussteifungen vermieden. Die individuelle Stützenhöhe, Kranbahnlänge/ -breite und die Möglichkeit der Aneinanderreihung mehrerer Felder erhöht die Flexibilität um ein Vielfaches – ob in der Halle oder im Freigelände.



**Technische Eingenschaften**

- Tragfähigkeit: 500–2.000 kg
- Länge: 2.000–10.000 mm (beliebig erweiterbar durch Aneinanderreihung mehrerer Felder)
- Breite: 4.000–8.000 mm
- EN 15011 Hubklasse: HC2
- EN 15011 Stabilitätsklasse: S2
- Aufstellort: Halle/Freigelände
- Kranfahrt: Manuell/elektrisch
- Hebezeug: Kettenzug

**Vorteile auf einen Blick**

- Ideal zur Verknüpfung mehrerer Arbeitsplätze
- Einsatz mehrerer Kranbrücken möglich
- Beliebige max. Kranbahnlänge durch Aneinanderreihung mehrerer Felder
- Benötigt wenig Aufstellplatz
- Keine Belastung der Hallenkonstruktion
- Stützenhöhe und Kranbahnlänge/-breite kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Einsatz im Freigelände möglich
- Komfortables, sanftes Kranfahren mit Elektrofahrwerk möglich
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung

**Fundamente**

- Komfortable Dübelbefestigung auf Betonboden
- Fundamentbefestigung mit Ankerschrauben, Schablone und einem Satz Muttern und Scheiben

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (mm) | Breite (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **130214xxx** | Zweischienenportalkran P400 | 500 | 2.000 - 10.000 | 4.000 - 8.000 |
| **130214xxx** | Zweischienenportalkran P400 | 800 | 2.000 - 10.000 | 4.000 - 8.000 |
| **130214xxx** | Zweischienenportalkran P400 | 1.000 | 2.000 - 10.000 | 4.000 - 8.000 |
| **130214xxx** | Zweischienenportalkran P400 | 1.600 | 2.000 - 10.000 | 4.000 - 8.000 |
| **130214xxx** | Zweischienenportalkran P400 | 2.000 | 2.000 - 8.000 | 4.000 - 8.000 |

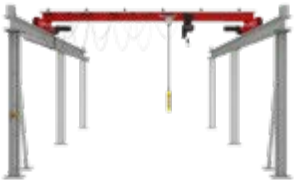
Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

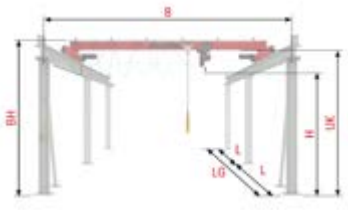
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130214**

# Zweischienenportalkran P500

**Verlängerbarer Brückenkran und Nenntragfähigkeiten bis 10.000 kg.**

Der Zweischienenportalkran P500 mit Nenntragfähigkeiten von 1.000 bis 10.000 kg und Längen bis 10.000 mm sowie Breiten bis 15.000 mm ist die ideale Lösung für Produktionshallen, die nicht dafür ausgelegt sind einen Brückenkran zu tragen. Das endlose Verknüpfen mehrerer Arbeitsplätze vereinfacht einzelne Prozessschritte um ein Vielfaches. Zudem besteht die Möglichkeit mehrere Kranbrücken zu verwenden und somit jedem Arbeitsplatz ein eigenes Hebezeug zu Verfügung zu stellen. Die kurze Bauhöhe des Portalkrans erlaubt es die ganze Hallenhöhe zu verwenden und eine maximale Hubhöhe zu erzielen. Da der Kran auf eigenen Beinen steht, wird die Hallenkonstruktion nicht belastet und üblich folgende Kosten für Hallenaussteifungen werden vermieden. Der motorische Antrieb gestaltet das Anfahr- und Bremsverhalten viel sanfter, was die Bedienung komfortabler gestaltet. Die individuelle Stützenhöhe, Kranbahnlänge/ -breite und die Möglichkeit mehrere Felder aneinanderzureihen, sind auschlaggebend, wenn Flexibilität gefordert wird – ob in der Halle oder im Freigelände.








**Technische Eingenschaften**

- Nenntragfähigkeit: 1.000–10.000 kg
- Nenntragfähigkeiten erhältlich: 1.600, 2.500, 3.200, 5.000, 6.300, 8.000 kg
- Länge: 4.000–10.000 mm (Beliebige max. Kranbahnlänge durch Aneinanderreihung mehrerer Felder)
- Breite: 4.000–15.000 mm
- EN 15011 Hubklasse: HC2
- EN 15011 Stabilitätsklasse: S3
- Aufstellort: Halle/Freigelände
- Kranfahrt: elektrisch
- Hebezeug: Kettenzug/Seilzug

**Vorteile auf einen Blick**

- Geringe Bauhöhe, ideal zur Ausnutzung der vollen Hallenhöhe
- Große nutzbare Hubhöhe
- Ermöglicht nachträglichen Einbau in Hallen, die nicht in der Lage sind, einen Brückenkran zu tragen
- Keine Belastung der Hallenkonstruktion
- Ideal zur Verknüpfung mehrerer Arbeitsplätze
- Einsatz mehrerer Kranbrücken möglich
- Beliebige max. Kranbahnlänge durch Aneinanderreihung mehrerer Felder
- Benötigt wenig Aufstellplatz
- Stützenhöhe und Kranbahnlänge/-breite kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Einsatz im Freigelände möglich
- Hoher Bedienkomfort des Brückenkrans durch sanftes Anfahr- und Bremsverhalten
- Montagefreundlichkeit durch große Auswahl an Befestigungen
- Qualitativ hochwertige Lackierung

**Fundamente**

- Komfortable Dübelbefestigung auf Betonboden
- Fundamentbefestigung mit Ankerschrauben, Schablone und einem Satz Muttern und Scheiben

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (mm) | Breite (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **130215xxx** | Zweischienenportalkran P500 | 1.000 | 3.000 - 10.000 | 4.000 - 15.000 |
| **130215xxx** | Zweischienenportalkran P500 | 2.000 | 3.000 - 10.000 | 4.000 - 15.000 |
| **130215xxx** | Zweischienenportalkran P500 | 4.000 | 3.000 - 10.000 | 4.000 - 15.000 |
| **130215xxx** | Zweischienenportalkran P500 | 10.000 | 3.000 - 10.000 | 4.000 - 15.000 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130215**

# Zweischienenportalkran Ergoline

**Leichtlauf-Kranbrücke und Nenntragfähigkeiten bis 1.000 kg.**

Der Zweischienenportalkran Ergoline mit Tragfähigkeiten von 80 bis 1.000 kg und Längen bis 10.000 mm sowie Breiten bis 10.500 mm verbindet Leichtläufigkeit mit beispielloser Ergonomie. Dies ergibt sich aus einer perfekt übersetzten Kraftübertragung kombiniert mit dem integrierten Fahrwerksystem. Die kardanische Lagerung befähigt dazu, Freiheitsgrade in alle Richtungen zu nutzen und sorgt für eine hohe Effektivität an jedem Arbeitsplatz. Aufgrund einer kurzen Bauhöhe kann die ganze Hallenhöhe ausgenutzt und eine maximale Hubhöhe erzielt werden. Da der Kran auf eigenen Beinen steht, wird die Hallenkonstruktion nicht belastet und Kosten für Hallenaussteifungen werden vermieden. Im Gegensatz zu traditionellen Kransystemen ermöglicht das ErgoLine-System eine präzise und absolut komfortable Bedienbarkeit aus jeder Position heraus. Zudem ist es modular aufgebaut und ist mit stufenlos einstellbaren Kragarmen versehen. Durch individuelle Stützenhöhe, Kranbahnlänge/ -breite und die Möglichkeit mehrere Felder aneinanderzureihen, ist er an jedem Ort einsatzbereit.









**Technische Eingenschaften**

- Nenntragfähigkeit: 80–1.000 kg
- Nenntragfähigkeiten erhältlich: 125, 320, 630, 800 kg
- Länge: 3.000–10.000 mm (max. 40 m Kranbahnlänge durch Aneinanderreihung mehrerer Felder)
- Breite: 2.000–10.500 mm
- EN 15011 Hubklasse: HC2
- EN 15011 Stabilitätsklasse: S2
- Aufstellort: Halle
- Fundament: Dynamik-Verbundanker

**Vorteile auf einen Blick**

- Keine Belastung der Hallenkonstruktion
- Ideal zur Verknüpfung mehrerer Arbeitsplätze
- Benötigt wenig Aufstellplatz
- Stützenhöhe ist variabel verstellbar
- Kranbahnlänge/-breite kann den Raumverhältnissen angepasst werden
- Beispielloser Bedienkomfort durch zielgenaues Ansteuern der Endposition
- Leichtlauffahrwerke mit unvergleichbarem Handling und optimalen Verfahrkräften
- Kardanische Lagerung für Freiheitsgrade in alle Richtungen und eine hervorragende Ergonomie
- Qualitativ hochwertige Lackierung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Länge (mm) | Breite (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **130216xxx** | Zweischienenportalkran Ergoline | 80 | 3.000 - 10.000 | 2.000 - 10.500 |
| **130216xxx** | Zweischienenportalkran Ergoline | 250 | 3.000 - 9.000 | 2.000 - 10.500 |
| **130216xxx** | Zweischienenportalkran Ergoline | 500 | 3.000 - 7.000 | 2.000 - 10.500 |
| **130216xxx** | Zweischienenportalkran Ergoline | 1.000 | 3.000 - 5.000 | 2.000 - 10.500 |

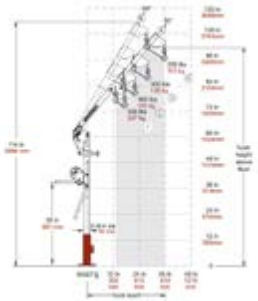
Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130216**

# Thern Montagekran Ensign 5PA5/10

**Nenntragfähigkeiten bis 544 kg.**





Die tragbaren Montagekrane Ensign 5PA5 und 5PA10 mit Nenntragfähigkeiten von 226 bis 544 kg sowie 360° Schwenkbereich ist die beste Wahl für Einsätze, bei denen eine große Flexibilität in Bezug auf die Höhenverstellung benötigt wird. Durch die verstellbare Kranseilscheibe kann die Ausladung variabel verändert und auf vier Positionen eingestellt werden – ganz ohne zusätzliches Werkzeug. Selbst der Winkel des Auslegers kann ganz komfortabel, mithilfe einer Einstellschraube, angepasst werden. Aufgrund des Einsatzes von Gabelkopfstiften mit Schnellverschluss ist der Kran ohne den Gebrauch von Werkzeug sehr einfach auf- und abzubauen.
Eine große Anzahl an unterschiedlichen Seilwinden ist mit den Ensign Montagekranen kompatibel. Um die Montage zu vereinfachen, wird die Seilwinde an einer schnell montierbaren Windenhalterung befestigt. Die Halterung kann dann ganz einfach, mithilfe von Stahlbolzen, an den Kran montiert und auf drei ergonomische Positionen eingestellt werden.
Damit der Montagekran auch unter Last gedreht werden kann, befindet sich beim 5PA5 am unteren Ende der Säule ein Kegellager. Beim 5PA10 wird ein speziell konstruiertes Kugellager verwendet, in dem eine Stahlschloss-Konstruktion eingebaut ist, die verhindert, dass der Kran sich bei oder nach einer Anwendung bewegt. Jeder Kran besteht aus vier unterschiedlichen Komponenten die frei wählbar sind.

**Auf Anfrage helfen wir Ihnen gerne die richtige Auswahl für Ihre Zubehörteile zu treffen. Fragen Sie zunächst Säule und Ausleger mit der entsprechenden Nenntragfähigkeit an.**

- Kranoberfläche: Pulverlack, feuerverzinkt, 304 oder 316 Edelstahl
- Seilwinde: Elektro-, Schnecken- oder Stirnradseilwinde
- Fundament: Versenkte Bodenhülse, Bodenhülse oder Wandhalterung
- Drahtseil und Haken: Feuerverzinkt, 304 oder 316 Edelstahlseil

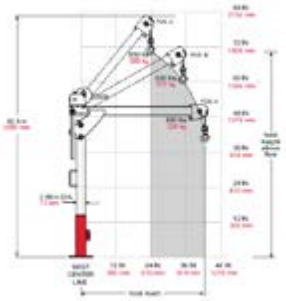
| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **131304001** | Tragbarer Montagekran 113kg, Pulverlack | 226 | pulverbeschichtet |
| **131304002** | Tragbarer Montagekran 113kg, verzinkt | 226 | feuerverzinkt |
| **131304003** | Tragbarer Montagekran 113kg, Edelstahl | 226 | 304 Edelstahl |
| **131304004** | Tragbarer Montagekran 113kg, Edelstahl | 226 | 316 Edelstahl |
| **131305001** | Tragbarer Montagekran 294kg, Pulverlack | 544 | pulverbeschichtet |
| **131305002** | Tragbarer Montagekran 294kg, verzinkt | 544 | feuerverzinkt |
| **131305003** | Tragbarer Montagekran 294kg, Edelstahl | 544 | 304 Edelstahl |
| **131305004** | Tragbarer Montagekran 294kg, Edelstahl | 544 | 316 Edelstahl |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/131304**

# Thern Montagekran First Mate 5PF5

**Nenntragfähigkeiten bis 385 kg.**





Der tragbare Montagekran First Mate 5PF5 mit Nenntragfähigkeiten bis 385 kg sowie 360° Schwenkbereich ist die perfekte Wahl, wenn mehr als nur ein Einsatz am Tag stattfindet. Aufgrund des schnellen und simplen 4-Schritte Auf-/Abbaus, ist man in kürzester Zeit schon am nächsten Einsatzort. Die Verwendung von Schnelllösestiften ersetzt sogar den Gebrauch von zusätzlichem Werkzeug. Zudem erleichtert ein Griff an der Säule den Transport. Ein Drehhebel in der Nähe der Seilwinde ermöglicht es dem Bediener, den Kran entfernt von der Last zu führen und gewährt somit mehr Sicherheit, ohne den Nutzkomfort zu beeinträchtigen.
Eine große Anzahl an unterschiedlichen Seilwinden sind mit dem First Mate Montagekran kompatibel. Um die Montage zu vereinfachen, wird die Seilwinde an einer schnell montierbaren Windenhalterung befestigt. Die Halterung kann dann ganz einfach, mithilfe der Gabelkopfstifte mit Schnellverschluss, an den Kran montiert werden.
Damit der Montagekran auch unter Last gedreht werden kann, befindet sich am unteren Ende der Säule ein Gleitlager. Optional kann eine Stahlschloss-Konstruktion eingebaut werden, die verhindert, dass der Kran sich bei oder nach einer Anwendung bewegt. Selbst der Winkel des Auslegers kann ganz komfortabel mithilfe einer Einstellschraube, auf eine von drei Positionen eingestellt werden. Jeder Kran besteht aus vier unterschiedlichen Komponenten die frei wählbar sind.

**Auf Anfrage helfen wir Ihnen gerne die richtige Auswahl für Ihre Zubehörteile zu treffen. Fragen Sie zunächst Säule und Ausleger mit der entsprechenden Nenntragfähigkeit an.**

- Kranoberfläche: Pulverlack, feuerverzinkt, 304 oder 316 Edelstahl
- Seilwinde: Elektro-, Schnecken- oder Stirnradseilwinde
- Fundament: Versenkte Bodenhülse, Bodenhülse oder Wandhalterung
- Drahtseil und Haken: Feuerverzinkt, 304 oder 316 Edelstahlseil

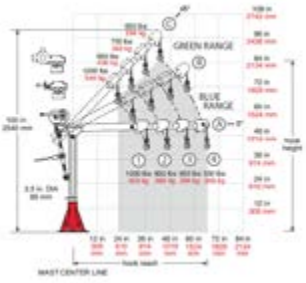
| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **131302009** | Tragbarer Montagekran 225kg, Pulverlack | 385 | pulverbeschichtet |
| **131302010** | Tragbarer Montagekran 225kg, Verzinkt | 385 | feuerverzinkt |
| **131302011** | Tragbarer Montagekran 225kg, Edelstahl | 385 | 304 Edelstahl |
| **131302022** | Tragbarer Montagekran 225kg, Edelstahl | 385 | 316 Edelstahl |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/131302**

## Thern Montagekran Commander 5PT10/20

**Nenntragfähigkeiten bis 907 kg.**





Die Montagekrane Commander 5PT10 und 5PT20 mit Nenntragfähigkeiten von 544 bis 907 kg und Schwenkbereichen von 360° sind für diverse Anwendungsfelder konzipiert - egal ob der Einsatz auf Baustellen, Gebäudedächern, Silos oder Schiffen erfolgt. Ein teleskopierbarer Ausleger mit vier Einstelllängen, eine Ratsche zur Optimierung des Auslegerwinkels und der einfache Auf-/ und Abbau mithilfe von Gabelkopfstifte mit Schnellverschluss ermöglichen diese Flexibilität.
Der Gabelkopfbolzen an der Kranseilscheibe ist D-förmig, um zu verhindern, dass der Bolzen bei leichter Last rotiert. Zudem ermöglicht ein Loch an der Kranseilscheibe die Nutzung verschiedener Lastaufsätze. Um dem Bediener mehr Sicherheit zu gewähren, befindet sich ein Drehhebel an der Säule des Krans. Dadurch entsteht ein größerer Abstand zwischen Kranführer und Last und damit mehr Sicherheit. Eine große Anzahl an unterschiedlichen Seilwinden ist mit diesem Montagekran kompatibel. Um die Montage zu vereinfachen, wird die Seilwinde an einer schnell montierbaren Windenhalterung befestigt. Die Halterung kann dann ganz einfach durch die Gabelkopfstifte mit Schnellverschluss an den Kran montiert werden.
Damit der Montagekran auch unter Last gedreht werden kann, befindet sich am unteren Ende der Säule ein speziell gefertigtes Kugellager. Mitinbegriffen ist eine Stahlschloss-Konstruktion, die verhindert, dass der Kran sich bei oder nach einer Anwendung bewegt. Jeder Kran besteht aus vier unterschiedlichen Komponenten die frei wählbar sind.

**Auf Anfrage helfen wir Ihnen gerne die richtige Auswahl für Ihre Zubehörteile zu treffen. Fragen Sie zunächst Säule und Ausleger mit der entsprechenden Nenntragfähigkeit an.**

- Kranoberfläche: Pulverlack, feuerverzinkt, 304 oder 316 Edelstahl
- Seilwinde: Elektro-, Schnecken- oder Stirnradseilwinde
- Fundament: Versenkte Bodenhülse, Bodenhülse oder Wandhalterung
- Drahtseil und Haken: Feuerverzinkt, 304 oder 316 Edelstahlseil

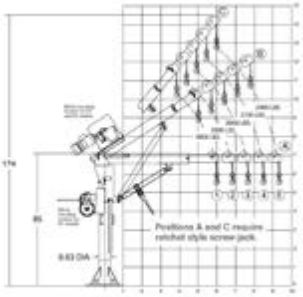
| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| 131301011 | Tragbarer Montagekran 453kg, Pulverlack | 544 | pulverbeschichtet |
| 131301012 | Tragbarer Montagekran 453kg, Verzinkt | 544 | feuerverzinkt |
| 131301013 | Tragbarer Montagekran 453kg, Edelstahl | 544 | 304 Edelstahl |
| 131301014 | Stirnrad-Handseilwinde Montagekran 453 k | 544 | 316 Edelstahl |
| 131303012 | Tragbarer Montagekran 907kg, Pulverlack | 907 | pulverbeschichtet |
| 131303013 | Tragbarer Montagekran 907kg, Verzinkt | 907 | feuerverzinkt |
| 131303014 | Tragbarer Montagekran 907kg, Edelstahl | 907 | 304 Edelstahl |
| 131303015 | Stirnrad-Handseilwinde Montagekran 907 k | 907 | 316 Edelstahl |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/131301**

## Thern Montagekran Admiral 5PT30

**Nenntragfähigkeiten bis 1.360 kg.**





Der Montagekran Admiral 5PT30 verfügt über Nenntragfähigkeiten bis 1.360 kg und einen 360°-Schwenkbereich. Trotz der hohen Nenntragfähigkeiten kann dieser Montagekran variabel eingesetzt und an diversen Einsatzorten auf- und abgebaut werden. Die Griffe am Mast vereinfachen den Transport zusätzlich.
Aufgrund des verlängerbaren Auslegers und der Winkelverstellung mittels Ratsche, erreicht man beim Einsatz ganz flexibel jede Ecke. Durch die höhenverstellbare Säule mit sechs verschiedenen Einstellpositionen, erzielt man eine Hubhöhe von nahezu drei Metern. Zudem ermöglicht ein Loch an der Kranseilscheibe die Nutzung verschiedener Lastaufsätze. Damit der Montagekran auch unter Last gedreht werden kann, befindet sich am unteren Ende der Säule ein speziell gefertigtes Kugellager. Jeder Kran besteht aus vier unterschiedlichen Komponenten die frei wählbar sind.
**Auf Anfrage helfen wir Ihnen gerne die richtige Auswahl für Ihre Zubehörteile zu treffen. Fragen Sie zunächst Säule und Ausleger mit der entsprechenden Nenntragfähigkeit an.**

- Kranoberfläche: Pulverlack
- Seilwinde: Elektro-/Schnecken- oder Stirnradseilwinde
- Fundament: Versenkte Bodenhülse, Bodenhülse oder Wandhalterung
- Drahtseil und Haken: Feuerverzinkt, 304 oder 316 Edelstahlseil

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| 131306001 | Montagekran Stationär 1089 kg | 1.360 | pulverbeschichtet |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/131306**

## Thern Kran Commander AL

Der tragbare Aluminium-Montagekran, ist in puncto Portabilität und Anpassungsfähigkeit unübertroffen. Dank seines leichten Designs und der Schnellverschlüsse kann dieser innovative Kran schnell demontiert und wieder aufgebaut werden, um Lasten von bis zu 540 kg zu heben.



- Nenntragfähigkeit bis zu 540 kg
- Schnellverschluss-Hardware für einfache Demontage und Montage
- Alle demontierten Komponenten wiegen weniger als 23 kg
- Maximale Hakenhöhe von 215,9cm
- 360°-Schwenkbar
- Strapazierfähige Pulverbeschichtung
- Zwei Jahre Standard-Garantie

| Artikelnummer | Bezeichnung | Max. Tragfähigkeit (kg) | Max. Tragfähigkeit (lbs) |
|---|---|---|---|
| **131310001** | Kran Commander AL 5AT1 | 300 | 650 |
| **131310002** | Kran Commander AL 5AT2 | 540 | 1.200 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/131310**

## Zubehör für Montagekrane

**Verschiedenes Zubehör, wie Drahtseile, Winden und Hülsen für Montagekrane.**

Wir beraten Sie gerne persönlich für Ihren Anwendungsfall!

| Artikelnummer | Bezeichnung | Material |
|---|---|---|
| **131302008** | Drahtseil 11mx4,8mm Ø, Edelstahl | Edelstahl |
| **131304010** | Elektroseilwinde für Montagekran 113kg | Enamel beschichtet |
| **131301030** | Kugellager für Montagekran 453kg | Pulverbeschichtet |
| **131302034** | Rollfahrwerk für Montagekran 225kg | Pulverbeschichtet |
| **131304027** | Säulenverlängerung Montagekran 113kg | Pulverbeschichtet |
| **131301015** | Schneckenrad-Handseilwinde Montagekran 4 | Pulverbeschichtet |
| **131304012** | Standfuß für Montagekran 113kg | Pulverbeschichtet |
| **131304006** | Stirnrad-Handseilwinde Montagekran 113kg | Verzinkt |
| **131304022** | Wandhülse für Montagekran 113kg | Pulverbeschichtet |
| **131302024** | Winde mit Schneckengetriebe Montagekran | Pulverbeschichtet |

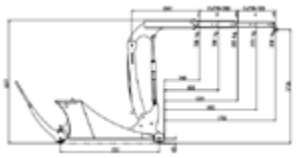


Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/1313040**



## Leichtbaukran EP500-1000

**Klappbar mit parallelem Fahrgestell.**





Dieser Leichtbaukran eignet sich für den gelegentlichen Gebrauch mit bis zu zehn Einsätzen im Monat. Der Kran lässt sich für den Transport und die Lagerung einfach zusammenklappen und ist dabei immer noch fahrbar. Das Heben funktioniert manuell über eine einfachwirkende Pumpe, über die Schiebegriffe an der Säule lässt sich der Kran leichtgängig verfahren und die Feststeller an den Lenkrädern sorgen für einen sicheren Stand.

- Maximale Hubhöhe: 2.330 mm
- Fahrgestellbreite innen: 850 mm
- Fahrgestellbreite außen: 1.000 mm
- Radstand: 1.840 mm
- Fahrgestelltyp: Parallel
- Gewicht: 125–130 kg (je nach Nenntragfähigkeit)
- Hubgeschwindigkeit mit Last: 20 mm pro Pumpeinheit
- Hubgeschwindigkeit ohne Last: 80 mm pro Pumpeinheit
- Auslegerlänge: 1.120–1.420 mm
- Fahrgestelllänge inkl. Räder: 1.825 mm
- Durchfahrhöhe mit abgesenktem Ausleger: 1.750 mm
- Unterfahrhöhe: 145 mm
- Bodenfreiheit: 30 mm
- Lastrad: 125 mm
- Lenkrad: 125 mm

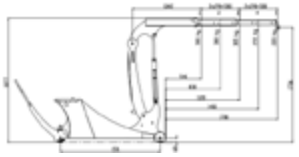
Hinweis: Keine Ausladung vor den Rädern.

| Artikelnummer | Variante | Auslegerstellung | Nenntragkraft (kg) | Min. Hubhöhe (mm) | Max. Hubhöhe (mm) | Säulenhöhe (mm) | Unterfahrhöhe (mm) | Länge Fahrgestell (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **130408001** | EP500 | 1 | 500 | 800 | 2.030 | 1.750 | 165 | 1.825 |
| **130408002** | EP1000 | 1 | 1.000 | 800 | 2.030 | 1.750 | 165 | 1.825 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130408A**

## Leichtbaukran EG500-1000

**Klappbar mit gespreiztem Fahrgestell.**





Dieser Leichtbaukran eignet sich für den gelegentlichen Gebrauch mit bis zu zehn Einsätzen im Monat. Der Kran lässt sich für den Transport und die Lagerung einfach zusammenklappen und ist dabei immer noch fahrbar. Das Heben funktioniert manuell über eine einfachwirkende Pumpe, über die Schiebegriffe an der Säule lässt sich der Kran leichtgängig verfahren und die Feststeller an den Lenkrädern sorgen für einen sicheren Stand. Hinweis: Keine Ausladung vor den Rädern.

- Maximale Hubhöhe: 2.330 mm
- Fahrgestellbreite innen: 850 mm
- Fahrgestellbreite außen: 1.125 mm
- Radstand: 1.840 mm
- Fahrgestelltyp: Gespreizt
- Gewicht: 125–130 kg (je nach Nenntragfähigkeit)
- Hubgeschwindigkeit mit Last: 20 mm pro Pumpeinheit
- Hubgeschwindigkeit ohne Last: 80 mm pro Pumpeinheit
- Auslegerlänge: 1.120–1.420 mm
- Fahrgestelllänge inkl. Räder: 1.825 mm
- Durchfahrhöhe mit abgesenktem Ausleger: 1.750 mm
- Unterfahrhöhe: 145 mm
- Bodenfreiheit: 30 mm
- Lastrad: 125 mm
- Lenkrad: 125 mm

| Artikelnummer | Variante | Auslegerstellung (mm) | Nenntragkraft (kg) | Min. Hubhöhe (mm) | Max. Hubhöhe (mm) | Säulenhöhe (mm) | Unterfahrhöhe (mm) | Länge Fahrgestell (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **130408003** | EG500 | 1 | 500 | 790 | 2.030 | 1.750 | 165 | 1.825 |
| **130408004** | EG1000 | 1 | 1.000 | 790 | 2.030 | 1.750 | 165 | 1.825 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130408B**

EV-IK-2026-01

# Leichtbaukran EP3000

**Nenntragfähigkeit bis 3.000 kg und paralleles Fahrgestell.**



Dieser Leichtbaukran eignet sich für den gelegentlichen Gebrauch mit bis zu 25 Einsätzen im Monat. Das Fahrgestell kann eine Europalette umgreifen.

- Maximale Hubhöhe: 3.250 mm
- Fahrgestellbreite innen: 1.230 mm
- Fahrgestellbreite außen: 1.460 mm
- Radstand: 1.915 mm
- Fahrgestelltyp: Parallel
- Gewicht: 300 kg
- Auslegerlänge: 1.600–2.220 mm
- Fahrgestelllänge inkl. Räder: 2.350 mm
- Durchfahrhöhe mit abgesenktem Ausleger: 2.270 mm
- Unterfahrhöhe: 340 mm
- Bodenfreiheit: 30 mm
- Lastrad: 250 mm
- Lenkrad: 250 mm

Hinweis: Keine Ausladung vor den Rädern.

| Artikelnummer | Ausleger-stellung | Nenntrag-kraft (kg) | Ausladung bei waagerechtem Ausleger (mm) | Min. Hubhöhe (mm) | Max. Hubhöhe (mm) | Säulenhöhe (mm) | Radstand (mm) | Gewicht ca. (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **130408007** | 1 | 3.000 | 1.100 | 750 | 3.250 | 2.270 | 2.350 | 520 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130408C**

# Leichtbaukran EP1500-2000

**Nenntragfähigkeit bis 2.000 kg und paralleles Fahrgestell.**



Dieser Leichtbaukran eignet sich für den gelegentlichen Gebrauch mit bis zu 25 Einsätzen im Monat. Für die Lagerung oder in Phasen der Nichtbenutzung können das Fahrgestell und die Säule mit einfachem Werkzeug demontiert werden. Dafür sollten Sie zum Beispiel einen Deckenkran einsetzen. Das Fahrgestell kann eine Europalette umgreifen.

**Technische Eingenschaften**
- Maximale Hubhöhe: 3.010 mm
- Fahrgestellbreite innen: 960 mm
- Fahrgestellbreite außen: 1.145 mm
- Radstand: 1.810–1.915 mm (je nach Nenntragfähigkeit)
- Fahrgestelltyp: Parallel
- Gewicht: 250–315 kg (je nach Nenntragfähigkeit)
- Doppeltwirkende Pumpe

**Sonstige Daten: EP1500**
- Auslegerlänge: 1.370–1.825 mm
- Fahrgestelllänge inkl. Räder: 1.810 mm
- Durchfahrhöhe mit abgesenktem Ausleger: 1.935 mm
- Unterfahrhöhe: 185 mm
- Bodenfreiheit: 30 mm
- Lastrad: 125 mm
- Lenkrad: 125 mm

**Sonstige Daten: EP2000**
- Auslegerlänge: 1.460–1.910 mm
- Fahrgestelllänge inkl. Räder: 1.915 mm
- Durchfahrhöhe mit abgesenktem Ausleger: 2.055 mm
- Unterfahrhöhe: 213 mm
- Bodenfreiheit: 30 mm
- Lastrad: 200 mm
- Lenkrad: 180 mm

Hinweis: Keine Ausladung vor den Rädern.

| Artikelnummer | Variante | Auslegerstellung (mm) | Nenntragkraft (kg) | Ausladung bei waagerechtem Ausleger (mm) | Min. Hubhöhe (mm) | Max. Hubhöhe (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **130408005** | EP1500 | 1 | 1.500 | 870 | 650 | 2.680 |
| **130408005** | EP1500 | 2 | 1.200 | 1.020 | 540 | 2.790 |
| **130408005** | EP1500 | 3 | 800 | 1.170 | 525 | 2.900 |
| **130408005** | EP1500 | 4 | 500 | 1.320 | 310 | 3.010 |
| **130408006** | EP2000 | 1 | 2.000 | 960 | 795 | 2.030 |
| **130408006** | EP2000 | 2 | 1.500 | 1.110 | 700 | 2.130 |
| **130408006** | EP2000 | 3 | 1.000 | 1.260 | 605 | 2.230 |
| **130408006** | EP2000 | 4 | 600 | 1.410 | 510 | 2.330 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130408D**

# Gegengewichtskleinkran

**Für kleine Lasten bis 500 kg.**



Dieser Kran mit Gegengewicht ist für gelegentliche und unterschiedliche Transportaufgaben mit kleinen Lasten geeignet. Durch das nach hinten verlagerte Fahrgestell kann der Kran alle Lasten direkt anfahren und ist somit sehr flexibel einsetzbar. Damit kann der Kran sowohl für den Werkzeugwechsel als auch für das Entladen von Gitterboxen eingesetzt werden. Das Heben erfolgt über einen hochwertigen, verzinkten DIN-Sicherheits-Wirbellasthaken über eine doppeltwirkende Kompakthydraulik. Der Kran ist für 30 bis 50 Arbeitseinsätze im Monat ausgelegt. Mit neun Hubeinheiten haben Sie bei voll ausgezogenem Ausleger, einen Meter Hubweg erreicht. Die gelagerte Lenkdeichsel ermöglicht Ihnen, selbst unter Last, einen 180°-Lenkradeinschlag und somit ein einfaches Manövrieren. Der manuelle Gegengewichtskleinkran lässt sich platzsparend mit wenigen Handgriffen zusammenklappen und besitzt eine gummierte Werkzeugablage. Das Gegengewicht ist fest verbaut, inklusive und kann nicht entnommen werden.

- Maximale Hubhöhe: 2.160 mm
- Fahrgestellbreite innen: 1.230 mm
- Fahrgestellbreite außen: 1.460 mm
- Radstand: 1.500 mm
- Fahrgestelltyp: Parallel
- Gewicht: 600 kg
- Auslegerlänge: 1.045–2.205 mm
- Fahrgestelllänge inkl. Räder: 2.300 mm
- Länge inkl. eingeschobenem abgesenkten Ausleger in Position 1: 2.170 mm
- Gangbreite für 90°-Wendung: 2.200 mm
- Durchfahrhöhe mit abgesenktem Ausleger: 1.600 mm
- Durchfahrhöre mit waagerechtem Ausleger: 1.875 mm
- Hakenlänge: 30 mm
- Lastrad: 150 mm
- Lenkrad: 150 mm

Hinweis: Keine Ausladung vor den Rädern.

| Artikelnummer | Ausleger-stellung | Nenntragkraft (kg) | Ausladung bei waagerechtem Ausleger (mm) | Ausladung vor den Rädern (mm) | Min. Hubhöhe (mm) | Max. Hubhöhe (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **130403001** | 1 | 500 | 700 | 540 | 620 | 2.160 |
| **130403002** | 2 | 360 | 990 | 830 | 380 | 2.345 |
| **130403003** | 3 | 250 | 1.280 | 1.120 | 140 | 2.530 |
| **130403004** | 4 | 210 | 1.570 | 1.410 | 0 | 2.715 |
| **130403005** | 5 | 175 | 1.860 | 1.700 | 0 | 2.900 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130403**



# Gegengewichtskran

**Vielfältiger Einsatz mit 13 Auslegerpositionen.**



Der Industriekran mit Gegengewicht ist für bis zu 100 Arbeitseinsätze im Monat ausgelegt. Durch das nach hinten verlagerte Fahrgestell kann der Kran direkt alle Maschinen anfahren und mit dem langen Ausleger auch unzugängliche Lasten erreichen. Die 13 Auslegerpositionen befinden sich vor den Rädern und können über zwei separate, verzinkte Ausleger mit einem Steckbolzensystem ausgewählt werden – eine Ausrauschsperre schützt vor unbeabsichtigtem Herausfallen. Der Kran verfügt deshalb über eine extrem freie Ausladung. Damit eignet er sich hervorragend für Werkzeugwechsel, Wartungsarbeiten und präzise Arbeitsaufgaben. Die Pumpe verfügt über vier Hubeinstellungen und das Fahren ist über einen mechanischen Fahrpositionierer möglich. Der Kran wird mit leerem, abnehmbaren Kasten geliefert und ist erst nach Befüllen mit der Stahl-Schrott-Füllung einsetzbar (die Füllung kann gegem Aufpreis mitbestellt werden). Zum Anschlagen entsprechender Hebehilfsmittel befinden sich auf beiden Seiten des Kastens Öffnungen, die mit Plastikkappen wieder verschlossen werden können.

- Auslegerlänge: 1.650 bis 3.750 mm
- Radstandlänge: 2.250 mm
- Länge des Fahrgestells inkl. Räder: 2.620 mm
- Länge inkl. eingeschobenem abgesenktem Ausleger in Position 1: 3.670 mm
- Gangbreite für 90°-Wendung: 3.600 mm
- Fahrgestellbreite (außen): 950 mm
- Fahrgestellbreite (innen): - mm
- Durchfahrhöhe mit waagerechtem Ausleger: 2.170 mm
- Durchfahrhöhe mit abgesenktem Ausleger: 2.080 mm
- Unterfahrhöhe: - mm
- Hakenlänge: ca. 330 mm
- Bodenfreiheit: 30 mm
- Lastrad: 250 mm
- Lenkrad: 200 mm
- Eigengewicht (leerer Kasten): 740 kg
- Notwendiges Füllgewicht für die Benutzung: 2.000 kg

*an Hakenmaulöffnung

| Artikelnummer | Max. Nenntragfähigkeit (kg) | Auslegerstellung | Nenntragfähigkeit (kg) | Ausladung bei waagerechtem Ausleger vor der Hydraulik (mm) | Ausladung bei waagerechtem Ausleger vor den Rädern (mm) | Min. Hubhöhe (mm) | Max. Hubhöhe*(mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **130405001** | 500 | 1 | 500 | 630 | 730 | 780 | 2.240 |
| **130405002** | 1.000 | 1 | 1.000 | 630 | 730 | 780 | 2.240 |
| **130405003** | 2.000 | 1 | 2.000 | 1.075 | 1.025 | 1.010 | 3.030 |
| **130405004** | 300 | 1 | 300 | 630 | 730 | 780 | 2.240 |
| **130405005** | 600 | 1 | 600 | 630 | 730 | 780 | 2.240 |
| **130405006** | 1.200 | 1 | 1.200 | 630 | 730 | 780 | 2.240 |

Es gibt jeweils 13 Auslegerstellungen für die Artikel. Für genauere Daten dazu, besuchen Sie doch gerne unsere Homepage!

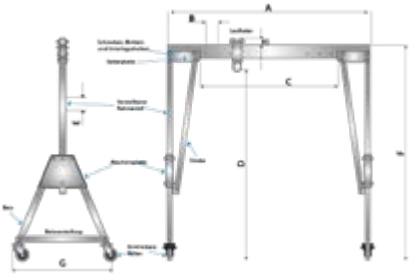
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130405**

## Alu-Portalkran

**Tragbar mit 500 oder 5.000 kg Nenntragfähigkeit.**



Dieser leichte, tragbare, sichere und äußerst robuste Alu-Portalkran eignet sich vor allem für Unternehmen, die eine sichere Hebelösung für mehrere Standorte mit einem Höchstmaß an Rentabilität suchen. Egal, ob 500 oder 5.000 kg Nenntragfähigkeit – dieser Alu-Portalkran ist einfach auf jeder Baustelle zu montieren. Die verschiedenen Höhen des Querträgers lassen sich sicher einstellen, indem die Schrauben an jedem Rahmenteil gelockert und die Rahmenteile um jeweils 200 oder 150 mm erhöht werden. Bei den größeren Portalkranen ist für diese Einstellung ein Zahnrad oder Ratschensystem vorhanden.



- Um 360° drehbare Rollen zur einfachen Positionierung als Serienausstattung, geländegängige Rollen und Sonderausstattung für unebenes Gelände erhältlich
- Leichtgängige manuelle Einstellung von Höhe und Reichweite
- Arretierbare Laufkatze
- Die Schraubstruktur, der Querträger und die Versteifungsstangen bieten bei jeder Hubarbeit absolute Stabilität
- Als Anschlagpunkt für die Sicherung von Personen nach CE und EN 795 Klasse B zugelassen
- Ergonomische Gestaltung sämtlicher Profile, Griffe und weiterer Einzelteile für eine sichere Handhabung

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Lichte Weite C (mm) | Trägerlänge A (mm) | Min. Einhängepunkt am Auge D (mm) | Max. Einhängepunkt am Auge D (mm) | Verstellbereich in der Höhe E (mm) | Breite G (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **130210003** | 500 | 1.500 | 2.000 | 1.738 | 1.938 | 200 | 1.158 |
| **130210019** | 5.000 | 3.650 | 4.570 | 2.168 | 3.168 | 5x200 | 1.726 |
| **130210001** | 5.000 | 3.650 | 4.570 | 2.168 | 4.040 | 5x200 | 2.011 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130210**

## Fahrbarer Alu-Portalkran mit Doppelträger

**Fahrbar unter Last mit Nenntragfähigkeiten bis 3.000 kg.**



Der Längsträger dieses Alu-Portalkrans wird als teil- bzw. steckbare Variante geliefert. Dadurch kann der Kran noch einfacher transportiert werden. Die vier Stahlblechlenkrollen haben einen integrierten Rad- und Drehkranzfeststeller, der Laufbelag besteht aus Schwerlast-Polyurethan. Für zusätzliche Stabilität sorgt die Querstrebe zwischen Seitengestell und Alu-Träger. Im Gegensatz zum Alu-Portalkran mit Einfachträger, hat dieses Modell eine höhere Nutzhöhe.

- Fahrbar unter Last
- Teilbare Träger für den leichten Transport
- Einklappbare Seitengestelle
- Feststellbare Laufkatze

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Trägerlänge (mm) | Einhängepunkt am Bolzen der Laufkatze (mm) | Seitengestellbreite (mm) | Trägerstütze (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **130206018** | 1.000 | 4.000 | 2.500-3.350 | 2.000 | 850 |
| **130206019** | 1.000 | 6.000 | 2.500-3.350 | 2.000 | 850 |
| **130206027** | 2.000 | 4.000 | 2.620-3.370 | 1.870/600 | 750 |
| **130206028** | 2.000 | 6.000 | 2.620-3.370 | 1.870/600 | 750 |
| **130206026** | 3.000 | 4.000 | 2.620-3.370 | 1.870/600 | 750 |
| **130206029** | 3.000 | 6.000 | 2.620-3.370 | 1.870/600 | 750 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130206**

## Alu-Dreibock

**Mit Handseilwinde oder Öse für Stirnradflaschenzug.**

Der Alu-Dreibock eignet sich für Hebevorgänge an schwer zugänglichen Orten und bietet durch rutschfeste Auflagen sowie eine drehbare Ringschraube hohe Standsicherheit. Die Seilwinde ist flexibel montierbar, und die teleskopierbaren Füße ermöglichen einen großen Verstellbereich.



- Zusammenklappbar, Transportlänge ca. 2.000 mm
- Seilwinde (Hand oder Elektro) demontierbar und höhenverstellbar
- Elektro-Seilwinde mit 1.000 kg Zugkraft, inkl. Fahrgestell und Spanngurt
- Schutz durch Gummi-Puffer und wetterfeste Komponenten (IP 54)

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **131401001** | Alu-Dreibock, Traglast 1000kg | 1.000 | 54 |
| **131401002** | Alu-Dreibock mit Handwinde, WLL 1t | 1.000 | 74 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/131401**

## Stationärer Alu-Portalkran mit Doppelträger

**Mit Doppelträger bis 3.000 kg  Nenntragfähigkeit.**

Die Seitengestelle dieses stationären Alu-Portalkrans sind raumsparend zusammenklappbar. Dadurch kann er flexibel und komfortabel eingesetzt werden. Der Kran wird inklusive feststellbarer Laufkatze und integriertem Horizontalversteller geliefert. Der Längsträger, als sperrigste und längste Einzelkomponente wird als teil- oder steckbare Variante geliefert, damit der Transport noch einfacher wird. Eines dieser beiden Trägerstücke kann auch als Einzelträger verwendet werden. Im Gegensatz zu der Variante mit Einzelträger hat dieser Kran mit Doppelträger eine höhere Nutzhöhe.



- Teilbarer Träger für den einfachen Transport
- Einklappbare Seitengestelle
- Geringe Gewichte der Einzelkomponenten
- Verstellbare Füße ermöglichen Höhenanpassung, z. B. auf Treppen.
- Feststellbare Laufkatze

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Trägerlänge (mm) | Einhängepunkt amBolzen der Laufkatze (mm | Seitengestellbreite (mm) | Trägerstütze (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **130204021** | 1.000 | 4.000 | 2.150-3.570 | 1.740 | 1.020 |
| **130204022** | 1.000 | 6.000 | 2.150-3.570 | 1.740 | 1.020 |
| **130204029** | 2.000 | 4.000 | 2.640-3.790 | 2.230 | 750 |
| **130204030** | 2.000 | 6.000 | 2.640-3.790 | 2.230 | 750 |
| **130204031** | 3.000 | 4.000 | 2.640-3.790 | 2.230 | 750 |
| **130204032** | 3.000 | 6.000 | 2.640-3.790 | 2.230 | 750 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130204**

## Fahrbarer Alu-Portalkran mit Einfachträger

**Mit teilbarem Träger und 1.000 oder 1.500 kg Nenntragfähigkeit.**

Der Längsträger dieses Alu-Portalkrans wird als teil- bzw. steckbare Variante geliefert. Dadurch kann der Kran noch einfacher transportiert werden. Die vier Stahlblechlenkrollen haben einen integrierten Rad- und Drehkranzfeststeller, der Laufbelag besteht aus Schwerlast-Polyurethan. Für zusätzliche Stabilität sorgt die Querstrebe zwischen Seitengestell und Alu-Träger.



- Fahrbar unter Last
- Teilbare Träger für den leichten Transport
- Einklappbare Seitengestelle
- Feststellbare Laufkatze

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Trägerlänge (mm) | Einhängepunkt am Bolzen der Laufkatze (mm) | Seitengestellbreite (mm) | Trägerstütze (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **130205007** | 1.000 | 4.000 | 1.730-2.130 | 1.490 | 400 |
| **130205008** | 1.500 | 4.000 | 1.730-2.130 | 1.490 | 400 |
| **130205009** | 1.000 | 4.000 | 2.170-3.020 | 2.000 | 850 |
| **130205010** | 1.500 | 4.000 | 2.170-3.020 | 2.000 | 850 |
| **130205011** | 1.000 | 4.000 | 2.500-3.800 | 2.320 | 1.300 |
| **130205012** | 1.500 | 4.000 | 2.500-3.800 | 2.320 | 1.300 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130205**

## Stationärer Alu-Portalkran mit Einfachträger

**Mit klappbaren Seitengestellen und teilbarem Träger.**

Die Seitengestelle dieses stationären Alu-Portalkrans sind raumsparend zusammenklappbar. Dadurch kann er flexibel und komfortabel eingesetzt werden. Der Kran wird inklusive feststellbarer Laufkatze und integriertem Horizontalversteller geliefert. Der Längsträger, als sperrigste und längste Einzelkomponente wird als teil- oder steckbare Variante geliefert, damit der Transport noch einfacher wird. Eines dieser beiden Trägerstücke kann auch als Einzelträger verwendet werden.



- Teilbarer Träger für den einfachen Transport
- Einklappbare Seitengestelle
- Geringe Gewichte der Einzelkomponenten
- Die verstellbaren Füße lassen eine Positionierung auf unterschiedlichen Höhen (z. B. Treppen) zu
- Feststellbare Laufkatze

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Trägerlänge (mm) | Einhängepunkt amBolzen der Laufkatze (mm) | Seitengestellbreite (mm) | Trägerstütze (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **130202013** | 1.000 | 4.000 | 1.260-2360 | 1.300 | 700 |
| **130202015** | 1.500 | 4.000 | 1.260-2360 | 1.300 | 700 |
| **130202017** | 1.000 | 4.000 | 1.740-2.990 | 1.740 | 850 |
| **130202019** | 1.500 | 4.000 | 1.740-2.990 | 1.740 | 850 |
| **130202021** | 1.000 | 4.000 | 2.320-4.020 | 2.240 | 1.300 |
| **130202023** | 1.500 | 4.000 | 2.320-4.020 | 2.240 | 1.300 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130202**

# Digitalkranwaagen ELK/ELKE

**Für den industriellen Einsatz bei Gewichten bis zu 100.000 kg.**



Die Digital-Kranwaage ELK / ELKE bietet hohe Genauigkeit beim rauen industriellen Einsatz bei Gewichten bis zu 10.000 Kg. Sie ist auch in eichfähiger Ausführung lieferbar. Eine zeitaufwendige Montage entfällt, die Digitalkranwaage ist in kürzester Zeit betriebsbereit, da sie nur in den Kran eingehängt werden muss. Auch schnelle Standortwechsel sind so möglich.
In der Herstellung werden ausschließlich hochwertige elektronische und mechanische Komponenten verwendet.



**Weitere technische Merkmale**

- Hohe Genaugikeit von 0,03 % vom Endwert
- Mit 3-jähriger Garantie auf Genauigkeit und Funktion der Wägezelle
- Digitalanzeige: LED 7-Segment / 1 Anzeige pro Sekunde
- DMS-Zugwägezelle
- Genauigkeitsklasse III mit EG-Bauartzulassung nach PTB-OIML R76 bis 2500 Eichwerte
- TÜV-geprüft
- Abschaltautomatik
- Einschließlich Rammschutz
- Schnellstehendes Anzeigeergebnis
- Netzunabhängigkeit durch Akkubetrieb
- Spannungsversorgung durch Wartungsfreie 12 V Akkus
- Temperaturbereich: -20–90 °C

**Optional**

- Wägedatenübertragung per Funk (Netzwerkfähig) Wägedaten können per Funk auf unterschiedliche Zusatzgeräte (einschließlich serieller Schnittstelle RS 232 V 24) übertragen werden. Auch das Auslösen von Druckbelegen ist über die Ferbedienung möglich

| Artikelnummer | Typ | Wägebereich (kg) | Eigengewicht (kg) | Ziffernschritt (kg) |
|---|---|---|---|---|
| | nicht eichfähig | | | |
| **130307001** | ELK 1 | 0-1.000 | 50 | 0,5 |
| **130307002** | ELK 2 | 0-2.000 | 50 | 1,0 |
| **130307003** | ELK 5 | 0-5.000 | 50 | 2,0 |
| **130307004** | ELK 10 | 0-10.000 | 64 | 5,0 |
| **130307005** | ELK 12 | 0-12.000 | 66 | 5,0 |
| **130307006** | ELK 20 | 0-20.000 | 68 | 10,0 |
| **130307007** | ELK 30 | 0-30.000 | 74 | 10,0 |
| | eichfähig | | | |
| **130307008** | ELKE 1 | 0-1.000 | 50 | 0,5 |
| **130307009** | ELKE 2 | 0-2.000 | 50 | 1,0 |
| **130307010** | ELKE 5 | 0-5.000 | 50 | 2,0 |
| **130307011** | ELKE 10 | 0-10.000 | 64 | 5,0 |
| **130307015** | ELKE 12 | 0-12.000 | 66 | 5,0 |
| **130307013** | ELKE 20 | 0-20.000 | 68 | 10,0 |
| **130307014** | ELKE 30 | 0-30.000 | 74 | 10,0 |

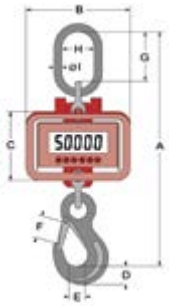
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130307**

# Digitalkranwaagen ELD und ELDN

**Für den industriellen Einsatz bei Gewichten bis zu 50.000 kg.**



Die Digital-Kranwaage ELD bietet höchste Genauigkeit beim industriellen Einsatz bei Gewichten bis zu 50.000 kg. Sie ist auch in eichfähiger Ausführung ELDN lieferbar. Eine zeitaufwendige Montage entfällt, die Digitalkranwaage ist in kürzester Zeit betriebsbereit, da sie nur in den Kran eingehängt werden muss. Auch schnelle Standortwechsel sind so möglich.
In der Herstellung werden ausschließlich hochwertige elektronische und mechanische Komponenten verwendet. Eine einfache Bedienung ist über den mitgelieferten Infrarot-Handsender mit einer Reichweite von 30 m gegeben. Mithilfe des Handsenders kann die Kranwaage ein- und ausgeschaltet, auf null gestellt und tariert werden. Weiterhin ist im Lieferumfang ein Ladegerät mit Wechselakku enthalten.




**Weitere technische Merkmale**

- Höchste Genauigkeit von 0,03 % vom Endwert
- Mit 3-jähriger Garantie auf Genauigkeit und Funktion der Wägezelle
- Große LED-Anzeige von 42 mm Höhe
- Schnellstes Anzeigeergebnis durch Integrationsmessverfahren
- Abschaltautomatik und optische Überlastanzeige
- Inklusive Rammschutz ab 5t Version
- Genauigkeitsklasse III mit EG-Bauartzulassung nach PTB-OIML R76 bis 2500 Eichwerte
- Messprinzip: DMS-Zugwägezelle
- Digitalanzeige: LED 7-Segment, 1 Anzeige/Sek.
- Spannungsversorgung: Wartungsfreie 6 Volt Akkus, nachladbar, Einsatzdauer min. 120 Stunden
- Schutzart: IP 54

**Optional**

- Wägedatenübertragung per Funk (Netzwerkfähig) Wägedaten können per Funk auf unterschiedliche Zusatzgeräte (einschließlich serieller Schnittstelle RS 232 V 24) übertragen werden. Auch das Auslösen von Druckbelegen ist über die Ferbedienung möglich.
- Verschiedene Sonderausführung und weitere Ausstattungen wie: Witterungsschutz und Displayschutz.

**Varianten**

* Ausführung derzeit in Planung

| Artikelnummer | Typ | Wägebereich (kg) | Eigengewicht (kg) | Ziffernschritt (kg) |
|---|---|---|---|---|
| | ELD nicht eichfähig | | | |
| **130306001** | ELD 0,5 | 0 - 500 | 12 | 0,1 |
| **130306002** | ELD 1 | 0 - 1.000 | 12 | 0,2 |
| **130306003** | ELD 2 | 0 - 2.000 | 12 | 0,5 |
| **130306004** | ELD 5 | 0 - 5.000 | 18 | 1,0 |
| **130306005** | ELD 10 | 0 - 10.000 | 35 | 2,0 |
| **130306006** | ELD 12 | 0 - 12.000 | 36 | 2,0 |
| **130306007** | ELD 20 | 0 - 20.000 | 48,5 | 10,0 |
| **130306008** | ELD 30 | 0 - 30.000 | 94 | 20,0 |
| **130306016** | ELD 50 | 0 - 50.000 | 182 | 10,0 |
| **130306021** | ELD 100 | 0 - 100.000 | 328 | 20,0 |
| | ELDN geeicht | | | |
| **130306009** | ELDN 0,5 | 0 - 500 | 12 | 0,2 |
| **130306010** | ELDN 1 | 0 - 1.000 | 12 | 0,5 |
| **130306011** | ELDN 2 | 0 - 2.000 | 12 | 1,0 |
| **130306012** | ELDN 5 | 0 - 5.000 | 18 | 2,0 |
| **130306013** | ELDN 10 | 0 - 10.000 | 35 | 5,0 |
| **130306016** | ELDN 12 | 0 - 12.000 | 36 | 5,0 |
| **130306014** | ELDN 20 | 0 - 20.000 | 48,5 | 10,0 |
| **130306015** | ELDN 30 | 0 - 30.000 | 94 | 20,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130306**

# Digitalkranwaage EKGW

**Für den industriellen Dauereinsatz bei Gewichten bis zu 100.000 kg.**



Die Digital-Kranwaage EKGW bietet höchste Genauigkeit beim schweren, industriellen Dauereinsatz bei Gewichten bis zu 100.000 kg. Eine zeitaufwendige Montage entfällt, die Digitalkranwaage ist in kürzester Zeit betriebsbereit, da sie nur in den Kran eingehängt werden muss. Auch schnelle Standortwechsel sind so möglich.
In der Herstellung werden ausschließlich hochwertige elektronische und mechanische Komponenten verwendet. Eine einfache Bedienung ist über den mitgelieferten Infrarot-Handsender mit einer Reichweite von 30 m gegeben. Mithilfe des Handsenders kann die Kranwaage ein- und ausgeschaltet, auf null gestellt und tariert werden. Weiterhin ist im Lieferumfang ein Ladegerät mit Wechselakkus enthalten.




**Weitere technische Merkmale**
- Höchste Genauigkeit von 0,03 % vom Endwert
- Mit 3-jähriger Garantie auf Genauigkeit und Funktion der Wägezelle
- Sicherheitsfaktor 5:1
- Digitalanzeige: LED 7-Segment
- Große LED-Anzeige von 50 mm Höhe
- Zerstörungssicheres Stahlgehäuse, auch in Gießerei-Ausführung für Heißbetrieb
- Geringer Hubhöhenverlust
- TÜV-geprüft
- Langzeitstabile DMS-Wägezelle als Lastsensor hermetisch gekapselt mit integriertem Überlastschutz
- Abschaltautomatik
- Schnellstehendes Anzeigeergebnis
- Netzunabhängigkeit durch Akkubetrieb
- Inklusive Rammschutz ab 5 t Version
- Genauigkeitsklasse III mit EG-Bauartzulassung nach PTB-OIML R76 bis 2500 Eichwerte
- Tarabereich: 100 % des Wägebereichs
- Schutzart: IP 54
- Stromversorgung Wechselakkus (Ah): 12V/13

**Optional**
- Hitze-/Ramm- oder Witterungsschutz
- Wägedatenübertragung per Funk (Netzwerkfähig) Wägedaten können per Funk auf unterschiedliche Zusatzgeräte (einschließlich serieller Schnittstelle RS 232 V 24) übertragen werden. Auch das Auslösen von Druckbelegen ist über die Ferbedienung möglich.
- Lastbügel können bei Bedarf geändert werden.

**Einsatzgebiete**
- Gießereibetriebe, Chargieren, Gattieren in Verbindung mit Hubmagneten, Sphäroguß, Grauguß etc.
- Rückläufiges Wägen bei Dosiervorgängen etc.
- Wägen von Rollenware, Stahl, Coils, Blechen
- Warenein- und Ausgangskontrollen

**Varianten**
*Lastbügel können je nach Bedarf verlängert werden. Die Gesamtbaulänge ändert sich dementsprechend.

| Artikelnummer | Modell | Wägebereich (kg) | Gewicht (kg) | Ziffernschritt (kg) | A (mm) | B* (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **130308001** | EKGW 1 | 0-1.000 | 69 | 0,5 | 545 | 107 (150) | 143 | 317 | 32 | 45 | 45 |
| **130308002** | EKGW 2 | 0-2.000 | 69 | 1,0 | 545 | 107 (150) | 143 | 317 | 32 | 45 | 45 |
| **130308003** | EKGW 5 | 0-5.000 | 69 | 2,0 | 545 | 107 (150) | 143 | 317 | 32 | 45/65 | 45 |
| **130308004** | EKGW 10 | 0-10.000 | 82 | 5,0 | 870 | 150 (300) | 143 | 317 | 46 | 65 | 69 |
| **130308006** | EKGW 20 | 0-20.000 | 240 | 10,0 | 872 | 232 (500) | 143 | 472 | 52 | 85/125/150 | 84/93 |
| **130308007** | EKGW 30 | 0-30.000 | 240 | 10,0 | 872 | 232 (500) | 143 | 472 | 52 | 85/125/150 | 84/93 |
| **130308009** | EKGW 50 | 0-50.000 | 580 | 20,0 | 1310 | 580 | 234 | 480 | 52 | 130 | 1 |
| **130308010** | EKGW 100 | 0-100.000 | 1.550 | 50,0 | 1820 | 815 | 310 | 480 | 85 | 140 | 1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130308**

# Kranwaagen-Zubehör

**Zubehör passend für Kranwaagen ELD / ELDN, ELK / ELKE und EKGW.**



**(1) Teledata**
Wägedatenübertragung per Funk. Ermittelte Wägedaten können in Verbindung mit einer Kunden bzw. Auftragsnummer und weiteren individuellen Daten angezeigt, verarbeitet, gespeichert und gedruckt werden. Die Einheit ist mit einem Thermopapierdrucker ausgestattet. Datensätze können via alphanumerische Tastatur über verschiedene Profile eingegeben und gespeichert werden.
Leistungsmerkmale:
- Drahtlose Übertragung bis 500 m
- FTZ- zugelassen
- EMV-geprüft
- Schnittstelle RS-232 (V. 24)
- PS2 Tastaturanschluss
- Schnittstelle für einen externen Barcode Drucker
- bidirektionale Funkstrecke
- 8 frei definierbare Druckmasken
- bis zu 6 frei einstellbare Datenfelder pro Druckmaske möglich
- vielfältige Tara und Pre Tara Funktionen

**(2) USB Box**
Unsere kleinste Wägedatenempfangseinheit verfügt über eine USB 2.0 Schnittstelle zur direkten PC-Anbindung. Einschließlich digitaler Anzeige und serieller Schnittstelle RS 232 V.24 und RS 485 sowohl für PC als auch für SPS. Die empfangenen Wägedaten werden im Display gut leserlich dargestellt, von hier aus können die Wägedaten über die Schnittstellen individuell weiter verarbeitet werden.
Leistungsmerkmale:
- drahtlose Übertragung bis 500 m
- drahtlose Ubertagung bis 100 m Low Range Funk
- FTZ- zugelassen
- EMV-geprüft
- USB 2.0 Schnittstelle
- bidirektionale Funkstrecke
- RXT/TXD Status-LED`s
- keine Stromversorgung nötig, die USB Box wird über den PC/Notebook versorgt.
- Incl. Treiber und Software
- Schnittstelle RS-232 (V. 24), RS 485
- bidirektionale Funkstrecke
- 4-20 mA Schnittstelle
- 5 Relaisausgänge
- SD Karten Slot

**(3) Greybox**
Sie verfügt über eine Schnittstelle RS-232 (V.24) zur direkten PC-Anbindung.
Leistungsmerkmale:
- drahtlose Übertragung bis 500 m
- FTZ- zugelassen
- EMV-geprüft
- Schnittstelle RS-232 (V. 24)
- bidirektionale Funkstrecke

| Artikelnummer | Bezeichnung | Zubehör | |
|---|---|---|---|
| **130315001** | Teledata Wägedatensende- & | Empfangseinheit | |
| **130315002** | Telebox SPS Wägedatenempfangseinheit | Telebox SPS Wägedatenempfangseinheit | |
| **130315003** | Großanzeige Plus V2008 | Großanzeige Plus V2008 | |
| **130315004** | Grey Box Empfangseinheit | Grey Box Empfangseinheit | |
| **130315005** | USB-Box Wägedatenempfangseinheit | USB-Box Wägedatenempfangseinheit | |
| **130315006** | DRC 433 Funkhandsender | DRC 433 Funkhandsender | |

Für mehr Informationen über die Großanzeige, den Funkhandsender mit 0-LED-Display & Netscale, bitten wir Sie auf unserer Homepage vorbeizuschauen

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130315**

## Zugkraftaufnehmer ECS

**Elektro-mechanischer Zugkraftaufnehmer mit LED-Anzeige.**

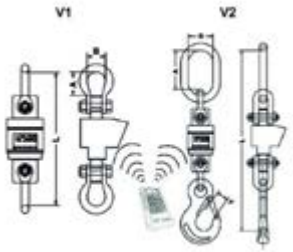


Für den leichten industriellen Einsatz und Kranprüfungen.
Elektro-mechanischer-Zugkraftaufnehmer mit LED-Anzeige. Auch in dunklen Umgebungsverhältnissen sehr gut ablesbar.

Alle Kranwaagen ECS mit inklusive Kalibrierzertifikat, wiederaufladbarem 2,6 Ah Li-Ion Akku, Ladegerät und
Funkfernbedienung DRC433 mit integriertem Anzeigendisplay
inkl. Haken und Öse.

**Technische Eigenschaften**

- Gehäuse aus Edelstahl
- Genauigkeit von 0,03 % vom Endwert
- LED 7-Segmentanzeige, 20 mm, 5-stellig
- Spitzenwertanzeige
- Überlastanzeige: „OL"
- Stromversorgung: 4x NiCd-Akkus 1,2 Volt, alternativ 4 Batterien Typ AA
- Temperaturbereich: von -10 bis 50 °C
- Funkfernbedienung: Frequenz 433 MHz, Reichweite bis 100 m
- Infrarotfernbedienung gegen Aufpreis




**Typ V2**
Zugkraftaufnehmer komplett mit Aufnahmeöse oben udn Haken unten, Ladegerät und Funkhandsender mit integrierter Anzeige.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Wägebereich (kg) | Gewicht (kg) | Ablesbarkeit d (kg) | A (mm) | B (mm) | F (mm) | L (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 130314002 | ECS 12,5 (V2) | 0 - 12.500 | 31 | 2 | 173 | 110 | 53 | 800 |
| 130314005 | ECS 5,5 | 0 - 5.500 | 15 | 1 | | | | |
| 130314006 | ECS 20,5 | 0 - 20.500 | 44 | 5 | | | | |
| 130314007 | ECS 30,5 | 0 - 30.500 | 90 | 10 | | | | |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130314**

## Zugkraftmessgerät RLP Radiolink Plus

**Kabelloses Lastmessgerät – Präzision bis 500.000 kg.**




Dieses digitale Lastmessgerät eignet sich für Wiege- und dynamische Lastüberwachung von 1.000 bis 500.000 kg. Gefertigt aus leichtem, luftfahrttauglichem Aluminium, bietet es eine Genauigkeit von ±0,1 % und erfüllt höchste Sicherheitsstandards.

- IP67 oder NEMA6
- 2,4 GHz (Reichweite bis 1.000 m), Bluetooth-Option mit App
- 0, 1, 2 verfügbar
- 3 Hz (bis 200 Hz konfigurierbar)
- DNV-GL, ASME B30.26
- Batterielaufzeitbis 1.200 Std.
- Mehrzeilig, Hintergrundbeleuchtung
- Genauigkeit liegt bei ±0,1 %

| Artikelnummer | Bezeichnung | Mesbereich (kg) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| 130320001 | Zugkraftmessgerät RLP | 1.000 | 1,5 |
| 130320002 | Zugkraftmessgerät RLP | 2.500 | 1,5 |
| 130320003 | Zugkraftmessgerät RLP | 6.500 | 2,4 |
| 130320004 | Zugkraftmessgerät RLP | 12.000 | 3,7 |
| 130320005 | Zugkraftmessgerät RLP, | 25.000 | 5 |
| 130320006 | Zugkraftmessgerät RLP | 35.000 | 8,6 |
| 130320007 | Zugkraftmessgerät EV-RLP55t | 55.000 | 13 |
| 130320008 | Zugkraftmessgerät RLP | 75.000 | 16 |
| 130320009 | Zugkraftmessgerät RLP | 100.000 | 34 |
| 130320010 | Zugkraftmessgerät RLP | 150.000 | 46 |
| 130320011 | Zugkraftmessgerät RLP | 200.000 | 82 |
| 130320012 | Zugkraftmessgerät RLP | 250.000 | 82 |
| 130320013 | Zugkraftmessgerät RLP | 300.000 | 118 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130320**

## Zugkraftmessgerät LLP

**Präzise digitale Kraftmessanzeige für den professionellen Einsatz.**



Diese digitale Zug- und Kraftmessanzeige überzeugt durch hohe Messgenauigkeit, robuste Bauweise und einfache Bedienung. Das leichte, hart eloxierte Aluminiumgehäuse ist für den professionellen Einsatz in Industrie und Rigging ausgelegt. Dank Mehrfacheinheiten, Peak-Hold-Funktion und akustischem Alarm eignet sich das Gerät ideal für präzise Kraftmessungen unter anspruchsvollen Bedingungen.

- Hohe Auflösung: 5.000 Teilungen
- Genauigkeit: ±0,1 % FS
- Peak Hold: 100 Hz Spitzenwerterfassung
- Tara-Funktion per Tastendruck
- Akustischer Alarm: 90 dB, einstellbarer Grenzwert
- Display: 6-stelliges LCD, 25 mm Ziffernhöhe
- Schutzart: IP65 / NEMA 4X
- Betriebstemperatur: -10 bis 50 °C
- Batterie: 9V PP3, bis 80 Std. Betrieb

| Artikelnummer | Bezeichnung | Messbereich (kg) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| 130321001 | Zugkraftmessgerät LLP | 1.000 | 1,5 |
| 130321002 | Zugkraftmessgerät LLP | 2.500 | 1,5 |
| 130321003 | Zugkraftmessgerät LLP | 6.500 | 2,4 |
| 130321004 | Zugkraftmessgerät LLP | 12.000 | 3,7 |
| 130321005 | Zugkraftmessgerät LLP | 25.000 | 5,0 |
| 130321006 | Zugkraftmessgerät LLP | 35.000 | 8,6 |
| 130321007 | Zugkraftmessgerät LLP | 55.000 | 13,0 |
| 130321008 | Zugkraftmessgerät LLP | 75.000 | 16,0 |
| 130321009 | Zugkraftmessgerät LLP | 100.000 | 34,0 |
| 130321010 | Zugkraftmessgerät LLP | 150.000 | 46,0 |
| 130321011 | Zugkraftmessgerät LLP | 200.000 | 82,0 |
| 130321012 | Zugkraftmessgerät LLP | 250.000 | 82,0 |
| 130321013 | Zugkraftmessgerät LLP | 300.000 | 118,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130321**

## Lastschäkel WLS

**Kabelloser Lastschäkel – Kapazität bis 500.000 kg.**



Dieser robuste Lastschäkel eignet sich für Wiege- und Lastüberwachung in Kapazitäten von 3.250 bis 500.000 kg (größere Modelle bis 3.000 t verfügbar). Ausgestattet mit harteloxiertem Gehäuse, interner Antenne und IP67/NEMA6-Schutz, bietet er höchste Zuverlässigkeit auch unter extremen Bedingungen.

- 2,4 GHz drahtlos, Reichweite bis 1.000 m (Bluetooth bis 100 m)
- ATEX-Zonen 0, 1, 2 verfügbar
- Genauigkeit ±1 % Skalenendwert
- Batterielaufzeit bis 1.200 Std. (500 Std. bei Bluetooth)
- Zulassungen ASME B30.26, DNV-GL
- Bluetooth-Option mit kostenloser App (iOS/Android)
- Auslegungsfaktor 5:1 mit Lastspule
- Betriebstemperatur -10 bis 50 °C

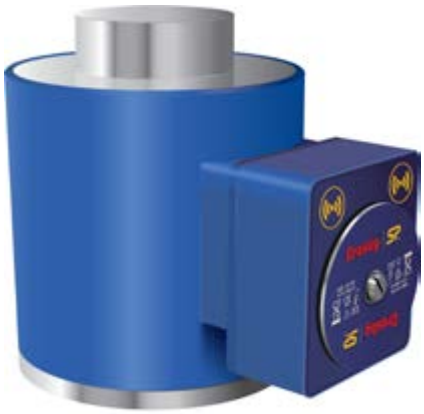
| Artikelnummer | Bezeichnung | Kapazität (kg) | Auflösung (kg) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| 130323001 | WLS3.25t | 3.250 | 5 | 2,8 |
| 130323002 | WLS6.5T | 6.500 | 5 | 3,2 |
| 130323003 | WLS12T | 12.000 | 10 | 8 |
| 130323004 | WLS25T | 25.000 | 20 | 18 |
| 130323005 | WLS55T | 55.000 | 50 | 25 |
| 130323006 | WLS85T | 85.000 | 50 | 85 |
| 130323007 | WLS120T | 120.000 | 100 | 125 |
| 130323008 | WLS200T | 200.000 | 200 | 260 |
| 130323009 | WLS300T | 300.000 | 500 | 405 |
| 130323010 | WLS400T | 400.000 | 500 | 662 |
| 130323011 | WLS500T | 500.000 | 500 | 785 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130323**

## Loadsafe WNI

**Kabellose Lastmessdose – Präzision bis 1.000 t.**

Diese kompakte Lastmessdose aus hochwertigem 17-4PH-Edelstahl bietet extreme Festigkeit und Korrosionsbeständigkeit. Mit einer Genauigkeit von ±0,1 % und einer Reichweite von bis zu 1.000 m ist sie ideal für Schwerlastanwendungen.



- Drahtlos: 2,4 GHz (Reichweite bis 1.000 m), Bluetooth-Option mit App
- Schutzart: IP67 / NEMA6
- ATEX- und IECEx-Version: für Zonen 0, 1, 2
- Batterielaufzeit: bis 1.200 Std.
- Datenrate: 3 Hz (bis 200 Hz konfigurierbar)
- Auslegungsfaktor: 3:1
- Genauigkeit: ±0,1 %

| Artikelnummer | Bezeichnung | Kapazität (kg) | Auflösung (kg) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **130324001** | WNI 5t | 5.000 | 1 | 6,2 |
| **130324002** | WNI 10t | 10.000 | 2 | 6,2 |
| **130324003** | WNI 25t | 25.000 | 5 | 6,2 |
| **130324004** | WNI 50t | 50.000 | 10 | 6,2 |
| **130324005** | WNI 100t | 100.000 | 50 | 15,5 |
| **130324006** | WNI 150t | 150.000 | 50 | 15,5 |
| **130324007** | WNI 300t | 300.000 | 100 | 65 |
| **130324008** | WNI 500t | 500.000 | 200 | 65 |
| **130324009** | WNI 1.000t | 1.000.000 | 500 | 172 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130324**

## Dynafor Industrial

**Dynafor Industrial – Digitales Zugkraft- und Lastmessgerät.**

Die Dynafor Industrial-Serie bietet präzise und zuverlässige Lastmessung für industrielle Anwendungen. Mit einem integrierten Display und einer Messgenauigkeit von 0,3 % des maximalen Messbereichs ist dieses Gerät ideal für anspruchsvolle Hebe- und Zugkraftmessungen.




- Nenntragfähigkeiten 1.000–20.000 kg
- Präzision 0,3 % Genauigkeit des Messbereichs
- Anzeige 5-stellige LCD-Anzeige (18 mm Höhe) für klare Lesbarkeit
- Automatische Abschaltung nach 20 Minuten (optional deaktivierbar)
- Mehrere Funktionen: Ein/Aus, Tara, Spitzenwert, Einheitenwechsel (kg, lbs, daN)
- Schutzart IP64 – staub- und spritzwassergeschützt
- QR-Code für technische Dokumentation und Rückverfolgbarkeit jederzeit verfügbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Messtoleranz (kg) | Messschritte (kg) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **130325001** | Dynafor Industrial 1t | 1.000 | ±3 | 1,0 | 0,75 |
| **130325002** | Dynafor Industrial 3,2t | 3.200 | ±9,6 | 2,0 | 0,93 |
| **130325003** | Dynafor Industrial 6,3t | 6.300 | ±18,9 | 5,0 | 1,44 |
| **130325004** | Dynafor Industrial 12,5t | 12.500 | ±37,5 | 10,0 | 3,22 |
| **130325005** | Dynafor Industrial 20t | 20.000 | ±60 | 20,0 | 4,95 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130325**

## Dynafor Pro

**Dynafor Pro – Robuster kabelloser Lastmesser bis 250.000 kg.**




Der Dynafor Pro ist die neueste Generation kabelloser digitaler Dynamometer für präzise Last- und Kraftmessungen in anspruchsvollen Industrieanwendungen. Mit einem Wägebereich von 1.000 bis 205.000 kg und einer Genauigkeit von 0,2 % des Skalenendwerts bietet er höchste Zuverlässigkeit und Flexibilität.

- Nenntragfähigkeiten von 1.000 bis 250.000 kg
- Kabellose Konnektivität: Funkfrequenz 2,4 GHz bis 400 m Reichweite mit Tractel® Zubehör (HHD, Großdisplay AL63, DMU, Software)
- Bluetooth für Verbindung mit Smartdevices (kostenlose App) bis 30 m
- Dual-Technologie: Bluetooth und Funkfrequenz verfügbar
- Präzision 0,2 % Genauigkeit des Skalenendwerts
- Schutzart IP64 (optional IP67), HHD Display IP65
- QR-Code für technische Dokumentation und Rückverfolgbarkeit jederzeit
- Vielfältige Zubehörmöglichkeiten für individuelle Anforderungen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Messtoleranz (kg) | Messschritte (kg) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **130319001** | Dynafor Pro 1t | 1.000 | ±2 | 0,2 | 0,7 |
| **130319002** | Dynafor Pro 3,2t | 3.200 | ±6,4 | 0,5 | 0,86 |
| **130319003** | Dynafor Pro 6,5t | 6.500 | ±13 | 1,0 | 1,6 |
| **130319004** | Dynafor Pro 15t | 15.000 | ±30 | 5,0 | 3,66 |
| **130319005** | Dynafor Pro 25t | 25.000 | ±50 | 10,0 | 5,33 |
| **130319006** | Dynafor Pro 50t | 50.000 | ±100 | 20,0 | 11,45 |
| **130319007** | Dynafor Pro 100t | 100.000 | ±200 | 50,0 | 27,48 |
| **130319008** | Dynafor Pro 250t | 250.000 | ±500 | 100,0 | 97,98 |
| **130319009** | Dynafor HHD Diplay Kit | - | - | - | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130319**

## Dynafor Expert

**Dynafo Expert – Digitales Lastmessgerät mit Smartdevice-Anbindung.**




Der Dynafor Expert ist die neueste Generation von digitalen Lastmessgeräten und überzeugt durch eine völlig neue Elektronik für höchste Präzision und Wiederholbarkeit. Dank integrierter Bluetooth-Technologie lässt sich das Gerät direkt mit einem Smartphone oder Tablet verbinden und über die kostenlose App steuern. Es bietet die gleichen Funktionalitäten wie der Dynafor Pro, jedoch in einem speziell optimierten Design.

- Nenntragfähigkeiten von 500 bis 10.000 kg
- Präzision 0,1 % Genauigkeit für exakte Messungen
- Smart Connectivity via Bluetooth mit Smartphone oder Tablet
- Schutzart IP64 – staub- und spritzwassergeschützt
- Verbesserte Reichweite für stabile drahtlose Kommunikation
- QR-Code für technische Dokumentation und Rückverfolgbarkeit jederzeit

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **130327001** | Dynafor Expert 0,5t | 500 | 2,3 |
| **130327002** | Dynafor Expert 1t | 1.000 | 2,3 |
| **130327003** | Dynafor Expert 2t | 2.000 | 2,3 |
| **130327004** | Dynafor Expert 3,2t | 3.200 | 2,3 |
| **130327005** | Dynafor Expert 5t | 5.000 | 3,35 |
| **130327006** | Dynafor Expert 6,3t | 6.300 | 3,35 |
| **130327007** | Dynafor Expert 10t | 10.000 | 6,45 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130327**

# Dynafor Siplay Kit AL 63

**Mit Großdisplay für Lastmessung mit hoher Sichtbarkeit.**




Entwickelt, um die von bis zu vier Sensoren gemessenen Kräfte oder Lasten auf einem großformatigen Display darzustellen. Es bietet maximale Übersicht und Flexibilität für komplexe Hebe- und Messanwendungen. Die Verbindung erfolgt drahtlos mit Dynafor Pro, Expert und Transmitter WL (Reichweite bis 200 m) oder kabelgebunden mit dem Transmitter RS. Mehrere Konfigurationen von Monitoren, Sensoren und Displays sind möglich.

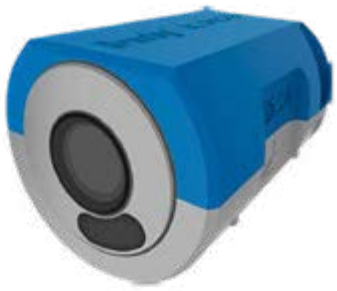
- Anschluss von 1 bis 4 Sensoren mit automatischer Summenfunktion
- Großanzeige für optimale Sichtbarkeit auch aus der Distanz
- Bedienkomfort: Tara, Peak Hold, Einheitenwahl (kg, lbs, daN) über TLC-Fernbedienung
- Kommunikation: drahtlos über RadioFrequency 2,4 GHz oder kabelgebunden über BUS RS 485
- Kompatibilität mit Dynafor™ DMU und weiteren Zubehörteilen
- Reichweite bis zu 200 m bei Funkbetrieb

| Artikelnummer | Bezeichnung |
|---|---|
| **130326001** | AL63-Bausatz |
| **130326002** | Display-Stromversorgung 110/230VAC -> 24 VDC |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130326**

# BlokCam

**Ein drahtloses System, das schnell und einfach an einem Kran angebracht werden kann.**



BlokCam ist ein drahtloses System, das schnell und einfach an der Hakenflasche oder der Auslegerspitze
eines Krans angebracht werden kann. Der Ton und die Sicht von unterhalb der Kamera werden dann drahtlos über das Antennensystem auf einen Bildschirm in der Kabine übertragen und empfangen. Auf diese Weise kann der Bediener die Last und die Umgebung sehen und hören und erhält eine ungehinderte, audiovisuelle Live-Übertragung der kritischen Bereiche, die ein Arbeiten im Verborgenen niemals zulassen würde.

**Sensor (S5)**
Der S5 ist ein 113°-Weitwinkelobjektiv. Das flache Design, die werkzeuglose Bedienung und die drehbare Linse ermöglichen eine einfache Installation auf jeder Seite der Hakenflasche, auch zwischen den Backenplatten.

**Transmitter (T3)**
Die T3 verbessert die wichtigsten Aspekte der BlokCam drastisch. Die Kombination aus Leistung, Spezifikation, Ästhetik und 71-mm-Flachbauweise macht sie zu einem Muss für alle Kranarbeiten. Schließen Sie bis zu zwei Sensoren an.

**Batterie (B6)**
B6 ist ein ungefährlicher Lithium-Akku mit 14,54 Volt. Das clevere werkzeuglose Design und die griffigen Fingerschlitze erleichtern das Einsetzen, Entfernen und Aufladen. IP67.

**Ladegerät (B6-CH3)**
Unser Li-Ion-Ladegerät wurde entwickelt, um die Effizienz Ihrer BlokCam-Akkus und die Leistung des Kamerasystems zu verbessern.

**Repeater (R5)**
Je nach Krantyp und gewünschter Installation wird der Repeater am Ausleger, an der Auslegerspitze oder in der Kabine montiert. Der Repeater wurde speziell für den schnellen, kabellosen, teleskopischen Einsatz entwickelt.

**Monitor (M2)**
Unser HD-Monitor ist ein 10,1-Zoll-LCD-Monitor im 16:9-Format mit eingebauten Lautsprechern und einem HDMI-Eingang. Er hat ein Panel mit 1.280 x 800 Pixeln und automatischer Helligkeitsregelung.

**Processor (P3)**
Unser speziell entwickelter Prozessor kann mehrere hochauflösende Bilder und Audiosignale über ein einziges HDMI-Kabel mit einer Latenz von weniger als 0,2 Sekunden projizieren. Das Design des Prozessors ist für AC- und DC-Eingänge mit mehreren Spannungen ausgelegt, wodurch Ihr BlokCam-System mit allen Krantypen kompatibel ist. Der Prozessor versorgt auch den Monitor mit Strom, wodurch eine zweite Steckdose oder ein zweites Netzteil überflüssig wird.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Temeperaturbereich (°C) | Farbe |
|---|---|---|---|
| **111706001** | BlokCam X3L | -22 - 55 | Blau |
| **111706002** | BlokCam M3L | -22 - 55 | Blau |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/130114**









# SICHERN

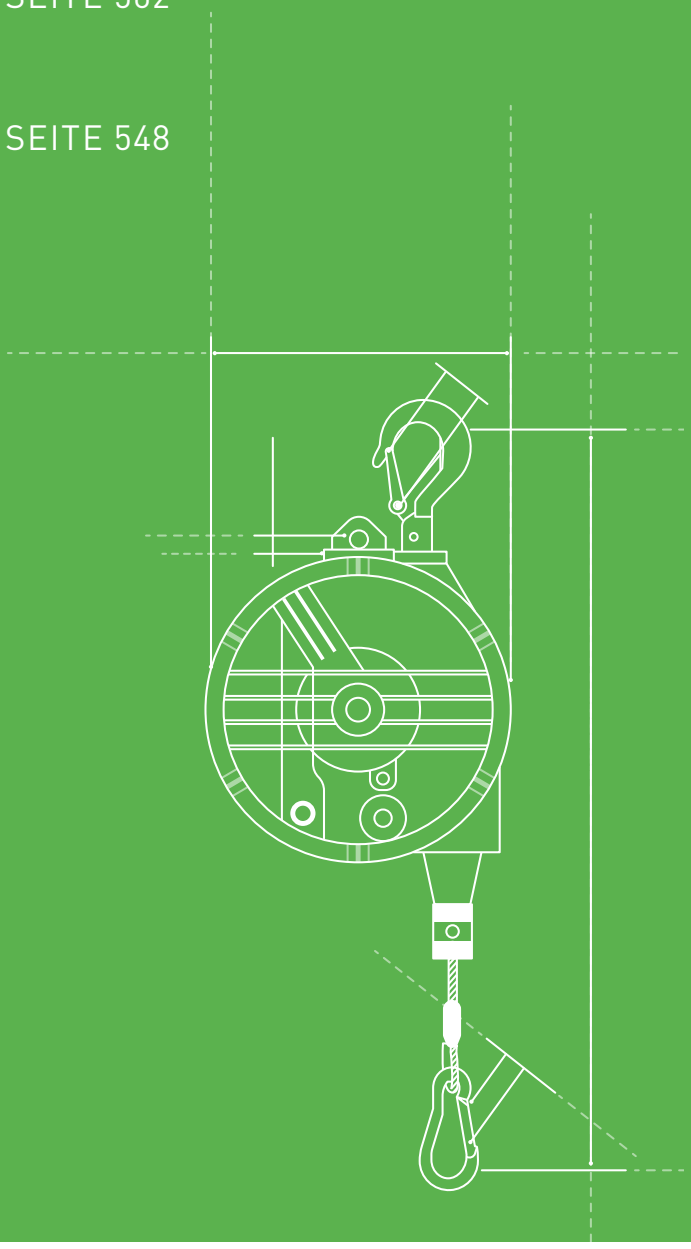
EV-IK-2026-01

# INHALT


**LADUNGSSICHERUNG** SEITE 422

**ABSTURZSICHERUNG** SEITE 502

**SPEZIALPRODUKTE** SEITE 548

Der Transport von Ladungen und das Arbeiten in der Höhe sind risikoreich. Ladungen können beschädigt und Personen gefährdet werden. Als Anwendungsexperten schneiden wir die Lösungen zur Absturzsicherung von Personen und zum sicheren Transport von Ladungen exakt auf Ihre Bedürfnisse zu. Eine Vielzahl an persönlichen Schutzprodukten gegen Absturz sowie eine große Auswahl an Artikeln zur sachgemäßen Ladungssicherung ergänzen wir in praxisorientierten Seminaren um das notwendige Fachwissen.

# Ladungssicherung

Die richtige Ladungssicherung schützt vor Sach- und Personenschäden. Um jegliche Schäden zu vermeiden darf die Ladung selbst bei Vollbremsungen oder plötzlichen Ausweichbewegungen nicht verrutschen, umfallen oder vermeidbaren Lärm erzeugen. Dies ist unter anderem in der STVO, VDI2700, HGB und STGB geregelt.



# LADUNGSSICHERUNG INHALTSVERZEICHNIS

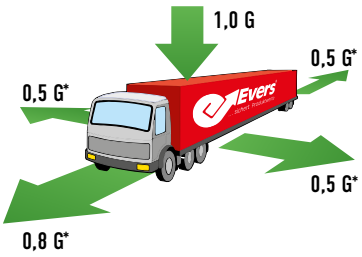

| | |
|---|---|
| **Richtlinie Ladungssicherung** | **Seite 424** |
| **Information Zurrketten** | **Seite 427** |
| Zurrkette in Güteklasse ICE-12 | Seite 430 |
| Zurrkette in Güteklasse 8 | Seite 436 |
| Textile Zurrketten | Seite 437 |
| Zurrpunkte | Seite 438 |
| **Information Zurrgurte** | **Seite 445** |
| **Information Absetzkipper** | **Seite 447** |
| SpanSet Zurrgurte nach EN 12195-2 | Seite 448 |
| Ladungssicherung für Curtainsider | Seite 469 |
| Ladungssicherungsnetze | Seite 470 |
| Gurtbandnetze, Containernetze und Planen | Seite 474 |
| Zubehör für Planen | Seite 478 |
| **Information Antirutschmatten** | **Seite 481** |
| Antirutschmatten | Seite 484 |
| Kantenschutzwinkel und Schutzschläuche | Seite 490 |
| Einweg-Transportsicherung | Seite 495 |
| Transportüberwachung | Seite 498 |


EV-HK-2026-01

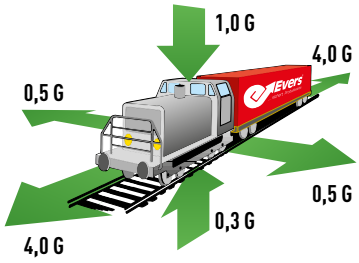
# Richtlinie
# LADUNGSSICHERUNG

## Allgemeine Informationen zur Ladungssicherung

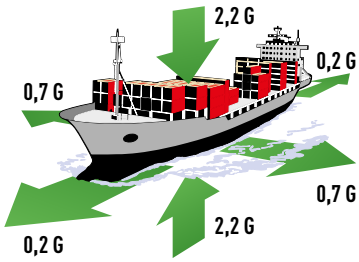
Die Ladungssicherung beginnt bereits mit der Auswahl der Transportmittel und Transportwege. Zu berücksichtigen sind die Lastverteilung, die Belastbarkeit von Ladeflächen, Rungen und Bordwänden, sowie die unterschiedlichen Kräfte beim Transport per Schiff, Bahn oder LKW. Bei Fahrzeugen mit zulässiger Gesamtmasse bis einschließlich 2,0 t bzw. von 2 bis einschließlich 3,5 t sind gemäß VDI 2700 Blatt 16 höhere Beschleunigungswerte heranzuziehen. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter **eversgmbh.de/beschleunigungskraefte.**




Massenkräfte der Ladungen im Fahrbetrieb




Hinweis: Ohne Rangiervorgang in Längs- und Rückwärtsrichtung 1,0 G




## 1 Ermittlung der Sicherungskräfte in Anlehnung an DIN 12195-1:2021/VDI 2700 Blatt 2:2014

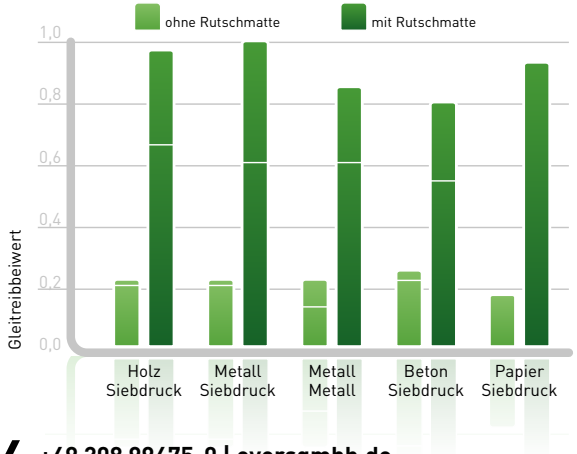
Grundsätzlich wird zwischen 2 Sicherungsmethoden unterschieden: der formschlüssigen und der kraftschlüssigen Ladungssicherung.

### Formschlüssige Ladungssicherung

Beim Schräg- oder Diagonalzurren (formschlüssige Ladungssicherung) haben die Zurrmittel die Aufgabe, das Ladegut in Position zu halten. Die Zurrgurte müssen gleichmäßig ohne große Krafteinleitung angespannt werden. Die Zurrpunkte am LKW und an der Ladung müssen die auftretenden Kräfte aufnehmen können.
Eine formschlüssige Ladungssicherung ist z. B. auch das Abstützen der Ladung gegen die Stirn- und Bordwände oder gegen die Rungen. Grundvoraussetzung ist in allen Fällen, dass die Abstützung die erforderlichen Kräfte aufnehmen kann.
Beim Schräg-/Diagonalverzurren sind die Zurrwinkel α und ß zu berücksichtigen. Der Öffnungswinkel α liegt optimal zwischen 0 und 60° und der Neigungswinkel ß in Längsrichtung zwischen 20 und 45°.

### Kraftschlüssige Ladungssicherung

Um ein Ladegut gegen Verrutschen und Herabfallen zu sichern, werden beim Niederzurren (kraftschlüssige Ladungssicherung) Zurrgurte zur Aufbringung der Vorspannkraft eingesetzt. In Abhängigkeit von der notwendigen Vorspannkraft ermittelt sich die Anzahl der einzusetzenden Zurrgurte. Zusätzlich ist die Reibung beim Niederzurren von großer Bedeutung. Die Reibung ergibt sich aus der Materialpaarung Ladung zur Ladefläche, während die Vorspannkraft durch die Spannmittel auf das Ladegut aufgebracht wird.




Berechnung der nötigen Rückhaltekraft eines jeden Zurrmittels im direkten Zug zur Sicherung einer standfesten Ladung, die nicht kippgefährdet ist, beim Diagonalzurren nach DIN 12195-1:2021.

### Die Berechnung der zulässigen Zugkraft (LC) erfolgt nach folgender Formel:

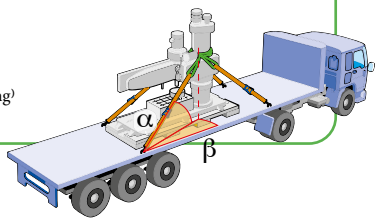
**Rückhaltekraft in Längsrichtung:**

$$F_R = \frac{c\text{-}0{,}75 \times \mu}{(0{,}75 \times \mu \sin \alpha) + (\cos \alpha \times \cos \beta)} \times \frac{F_G}{n}$$

**Rückhaltekraft in Querrichtung:**

$$F_R = \frac{c\text{-}0{,}75 \times \mu}{(0{,}75 \times \mu \sin \alpha) + (\cos \alpha \times \sin \beta)} \times \frac{F_G}{n}$$

$F_R$ = Sicherungskraft im geraden Zug (erf. für jedes Zurrmittel)
c = Beschleunigungsbeiwert: nach vorne $^{0,8}$; seitl./hinten $^{0,5}$
μ = Reibbeiwert
sin α/ß = Sinuswert des Winkels α/ß
cos α/ß = Cosinuswert des Winkels α/ß
$F_G$ = Ladungsgewicht in daN
n = Anzahl der Zurrmittel (mind./in der Regel $^{2)}$
Winkelfunktion = cos α x sin ß (Querrichtung)
Faktor $^{0,75}$ bzw. Faktor $^{1,0}$ bei Einsatz RHM

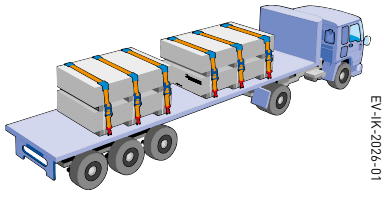



Schräg-/Diagonalverzurrung unter Berücksichtigung der auftretenden Winkel

$$n = \frac{(c\text{-}\mu) \times F_G}{2 \times \mu \sin \alpha \times F_T} \times fs$$

n = Anzahl der Zurrmittel
$F_T$ = Vorspannkraft eines Zurrmittels (STF) in daN
c = Beschleunigungsbeiwert
μ = Reibbeiwert
$F_G$ = Ladungsgewicht in daN
$fs$ = Sicherheitsbeiwert $^{1,25}$ in Fahrtrichtung $^{1,1}$ seitlich/hinten
sin α = Sinuswert des Winkels α

Berechnung der benötigten Anzahl von Zurrmitteln beim Niederzurren von standfester Ladung (die nicht kippgefährdet ist) nach DIN 12195-1:2021.



Kraftschlüssige Ladungssicherung

EV-IK-2026-01



## 2 Rechtsgrundlage

**In Deutschland existieren 2 Richtlinien, die bei der Berechnung der Ladungssicherung als anerkannte Regeln der Technik zu beachten sind:**
1. DIN EN 12195-1 Berechnung von Zurrkräften (Fassung Juni 2021)
2. VDI 2700 Blatt 2, Berechnung von Sicherungskräften (Fassung Juli 2014)
Die Ergebnisse der Berechnungen nach diesen beiden Regelwerken können voneinander abweichen. Wir empfehlen, die Ergebnisse aus beiden Berechnungen in der Praxis zu berücksichtigen.

### GUT ZU WISSEN

Der **SpanSet-Zurrkraft-Controller** bietet Ihnen eine sichere Hilfe bei der Ermittlung der Zurrkräfte. Unverzichtbar für jeden LKW-Fahrer.



Es fällt eine Schutzgebühr an.









EV-HK-2026-01

# Allgemeine Informationen

Seit 2001 gilt die Zurrketten-Norm EN 12195-3. Alle RUD-Teile übertreffen die Mindestanforderungen. ICE-Zurketten erreichen bis zu 60 % mehr Zurrkraft LC (daN) und VIP-Zurrketten bis 30 % mehr Zurrkraft LC (daN) als Güteklasse 8.



**GUT ZU WISSEN**

Werden die angegebenen Zurrwinkel wesentlich verändert, sind zusätzliche Ladungssicherungsmaßnahmen anzuwenden (z. B. nächsthöhere Kettendicke, Niederzurrketten, Begrenzungshölzer und/oder Vorlegkeile, reibungserhöhende Materialien). Arbeitsmaschinen können mit den Vorbaugeräten an der Tiefladermulde anliegen. Zusätzlich die Feststellbremse anziehen und den Gang einlegen

## Diagonalzurren

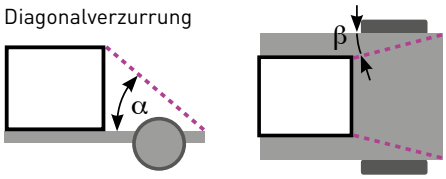
| Maximales Ladungsgewicht in t (Horizontalwinkel β : 20-45° und Verwendung von je 2 Zurrketten in und entgegen der Fahrtrichtung) | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bezeichnung | LC Zurrkraft (daN) | α: 0-30° Vertikalwinkel | | | | | | α: 30-60° Vertikalwinkel | | | | | |
| | | μ=0,1 | μ=0,2 | μ=0,3 | μ=0,4 | μ=0,5 | μ=0,6 | μ=0,1 | μ=0,2 | μ=0,3 | μ=0,4 | μ=0,5 | μ=0,6 |
| ICE-VSK 6 | 3600 | 6,3 | 8,4 | 10,4 | 13,1 | 17,5 | 26,3 | 4,6 | 6,4 | 9,0 | 12,8 | 19,2 | 32,0 |
| GK8-8 | 4000 | 7,0 | 9,3 | 11,6 | 14,5 | 19,4 | 29,2 | 5,1 | 7,1 | 10,0 | 14,2 | 21,3 | 35,6 |
| ICE-VSK 8 | 6000 | 10,5 | 14,0 | 17,4 | 21,8 | 29,1 | 43,9 | 7,6 | 10,7 | 15,0 | 21,4 | 32,0 | 53,4 |
| GK8-10 | 6300 | 11,0 | 14,7 | 18,3 | 22,9 | 30,6 | 46,0 | 8,0 | 11,2 | 15,7 | 22,4 | 33,6 | 56,0 |
| ICE-VSK 10 | 10000 | 17,5 | 23,4 | 29,0 | 36,4 | 48,6 | 73,1 | 12,8 | 17,9 | 25,0 | 35,6 | 53,4 | 89,0 |
| GK8-13 | 10000 | 17,5 | 23,4 | 29,0 | 36,4 | 48,6 | 73,1 | 12,8 | 17,9 | 25,0 | 35,6 | 53,4 | 89,0 |
| ICE-VSK 13 | 16000 | 28,0 | 37,5 | 46,4 | 58,2 | 77,8 | 117,0 | 20,5 | 28,6 | 40,0 | 57,1 | 85,5 | 142,4 |
| GK8-16 | 16000 | 28,0 | 37,5 | 46,4 | 58,2 | 77,8 | 117,0 | 20,5 | 28,6 | 40,0 | 57,1 | 85,5 | 142,4 |
| ICE-VSK 16 | 25000 | 43,8 | 58,7 | 72,6 | 91,0 | 121,6 | 182,9 | 32,0 | 44,7 | 62,5 | 89,2 | 133,6 | 222,6 |

## Niederzurren

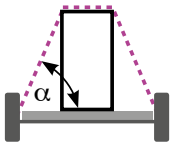
| Erforderliche Anzahl RUD-Zurrketten in der Umspannung (Anzahl Zurrketten = Faktor aus der Tabelle x Ladungsgewicht in t) | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bezeichnung | STF (daN | α: 60-90° Vertikalwinkel | | | | | | α: 30-60° Vertikalwinkel | | | | | |
| | | μ=0,1 | μ=0,2 | μ=0,3 | μ=0,4 | μ=0,5 | μ=0,6 | μ=0,1 | μ=0,2 | μ=0,3 | μ=0,4 | μ=0,5 | μ=0,6 |
| ICE-VSK 6 | 1500 | 3,6x | 1,6x | 0,9x | 0,6x | 0,4x | 0,2x | 6,2x | 2,7x | 1,5x | 0,9x | 0,6 | 0,3 |
| GK8-8 | *3000 | 2,7x | 1,2x | 0,7x | 0,4x | 0,3x | 0,2x | 4,6x | 2,0x | 1,1x | 0,7x | 0,4 | 0,3 |
| ICE-VSK 8/10/13 | 2800 | 1,9x | 0,9x | 0,5x | 0,3x | 0,2x | 0,1x | 3,3x | 1,5x | 0,8x | 0,5 | 0,3 | 0,2 |
| GK8-10/13/16 | 3000 | 1,8x | 0,8x | 0,5x | 0,3x | 0,2x | 0,1x | 3,1x | 1,4x | 0,8x | 0,5 | 0,3 | 0,2 |

*Bitte beachten Sie, dass beim Niederzurren mit einer 8-mm-Kette der Hebel nur mit max. 310 N angezogen werden darf, um die max. zulässige Vorspannkraft von 0,5 LC (= 2.000 daN) nicht zu überschreiten.

Diagonalverzurrung




Niederzurren




| Gleitreibbeiwerte μ nach VDI 2700 Blatt 2:2014 | | |
|---|---|---|
| Reibpaarung | | Empfohlene Gleitreibbeiwerte μ |
| Ladefläche | Ladungsträger/Ladegut | |
| Sperrholz, melaminharzbeschichtet, glatte Oberfläche | Europaletten (Holz) | 0,20 |
| | Gitterboxpaletten (Stahl) | 0,25 |
| | Kunststoffpaletten (PP) | 0,20 |
| Sperrholz, melaminharzbeschichtet, Siebstruktur | Europaletten (Holz) | 0,25 |
| | Gitterboxpaletten (Stahl) | 0,25 |
| | Kunststoffpaletten (PP) | 0,25 |
| Aluminiumträger in der Ladefläche – Lochschienen | Europaletten (Holz) | 0,25 |
| | Gitterboxpaletten (Stahl) | 0,35 |
| | Kunststoffpaletten (PP) | 0,25 |

Die Werte gelten für trockene, saubere Reibpartner. Andernfalls sind abweichende Reibbeiwerte separat zu ermitteln.




EV-IK-2026-01

RUD®

## ICE-Linie für Ladungssicherung

Als Hersteller von Rundstahlketten hat RUD als weltweit Erster von der deutschen Berufsgenossenschaft den neu geschaffenen Zulassungsstempel D1 für die Güteklasse 12 erhalten. Diese neue Güteklasse verfügt im Vergleich zur herkömmlichen Güteklasse 8 über eine bis zu 60 % höhere Bruchkraft! Das bedeutet in der Zurrtechnik eine bis zu 60 % höhere LC (Lashing Capacity = zulässige Zurrkraft).

**Weitere technologische Eigenschaften wie**

- Bruchdehnung und Duktilität,
- Tieftemperaturzähigkeit und
- Dauer- und Verschleißfestigkeit konnten ebenfalls in erheblichem Maße verbessert werden.

Die enorme Tieftemperaturtauglichkeit von über -60 °C war es, der diese neue Kettengeneration ihren Namen verdankt: ICE. Die Farbe der neuen Güteklasse wurde in ICE-Pink (Verkehrspurpur) ausgewählt. Damit hat man eine eindeutige Unterscheidung zum Rot von Güteklasse 8 und Pink (Magenta) von Güteklasse 10. Man bleibt dennoch in der RUD-Erkennungsfarbe der Familie Pink. Zudem wurden die bewährten technischen Vorteile des VIP-Programms bei der ICE-Zurrkette beibehalten und weiter ausgebaut.

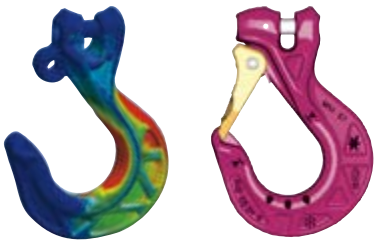
Durch die enorm hohe Festigkeit des patentierten ICE-Materials gelang das erste Mal der Nenndickensprung gegenüber Güteklasse 8 auch bei dünneren Abmessungen < Ø 16 mm, d. h., beim Direktzurren ist eine ICE-Zurrkette in der Lage, eine Güteklasse-8-Zurrkette der nächstgrößeren Nenndicke zu ersetzen.





**GUT ZU WISSEN**

**ICE-STAR-HOOK**
Der ICE-STAR-HOOK in FEM-gewichtsoptimiertem Design ist bis zu 25 % leichter als GK- 8-Haken der nächstgrößeren Kette, trotz großer Hakenmaulweite.



**Für den Anwender bedeutet der Einsatz von ICE-Zurrketten eine erhebliche Gewichtsersparnis, eine verbesserte Ergonomie, ein schnelleres Anbringen und mehr Sicherheit.**



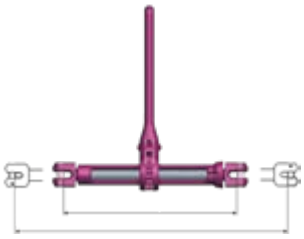
ICE-CURT-SL
mit Verkürzungsanschluss



Sperrkupplung gelöst

## Nutzen Sie die stärkste RUD-Zurrkette

Gegenüber einer vergleichbaren Güteklasse-8-Zurrkette bietet Ihnen ICE 120 eine bis zu 60 % höhere Lashing Capacity (LC) bzw. Zurrkraft. Die ICE-120-Zurrkette erfüllt in jeder Hinsicht die Anforderungen der EN 12195-3 und übertrifft diese in den entscheidenden Punkten sogar.



ICE-CURT-GAKO
mit Gabelkopfanschluss



Sperrkupplung

## ICE-CURT Ratschenspanner

- Handhabungsfreundlicher Ratschenspanner (auch mit Handschuhen)
- Innovative Schmiedeform – leicht und robust
- Patentierte, praxisgerechte Losdrehsicherung
- Magnetisch anhaftende Sperrkupplung – aufdrehsicher
- Auch als Diebstahlsicherung nutzbar (abschließbar)
- Einfach zu reinigen und zu fetten
- Übertrifft die Forderungen der EN 12195-3



Magnetische Sperrkupplung ist verriegelt und diebstahlgesichert



**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.



RUD

## Ladungssicherung bei Schwertransporten

**Speziallösungen mit dem RUD-Baukastensystem**
Eines der größten Probleme bei der Ladungssicherung schwerer Lasten stellt die Vermeidung von statischer Überbestimmung dar. Das bedeutet, dass wenn zur Ladungssicherung mehr als 2 Zurrmittel pro Richtung verwendet werden, trotzdem nur 2 der verwendeten Zurrmittel die gesamte bzw. den Großteil der Kraft aufnehmen. Mehr als 2 Stränge tragen theoretisch, wenn alle Stränge folgende Randbedingungen erfüllen: Dieselben Stranglängen, dieselben Zurrwinkel, dieselbe Vorspannung, dieselben Zurrmittel (-dehnung). Der Praktiker erkennt sofort, dass eine solche Ladungssicherung nicht durchführbar ist. Um dieses Problem zu lösen, kann man auf einen Trick zurückgreifen: Die Zurrketten werden umgelenkt und somit doppelsträngig von der Last zum Fahrzeug geführt.

Das Ergebnis sind 4 tragende Stränge in eine Richtung. Durch die Umlenkung muss ein Kräfteausgleich in den Doppelsträngen erfolgen. Der Kräfteausgleich kann z. B. durch eine Umlenkung um einen runden Hebepoller, wie auf den 3 Fotos dargestellt, erfolgen. Ein noch besserer Kräfteausgleich lässt sich mit ICE-Zurrketten mit Umlenkrolle erzielen.

Da bei diesem „Doppellashing" neben den herkömmlichen Zurrwinkeln α und ß noch weitere Winkel und darüber hinaus einzelfallspezifische Randbedingungen berücksichtigt werden müssen, lässt sich diese Art der Ladungssicherung nicht auf herkömmlichem Weg berechnen. Unsere Spezialisten finden für Sie und Ihren Einsatz die bestmögliche Anwendung. Wir freuen uns über Ihre Aufgabenstellung – wir beraten Sie gerne!






RUD®

# Professionelle Tipps für den sicheren Straßentransport

## Bestmögliche Ladungssicherung – eine zwingende, gesetzliche Notwendigkeit

Damit sind auch jene „Gelegenheits-Transporteure" angesprochen, die ihren Baustellen-LKW normalerweise für Aushub- und Kiestransporte einsetzen und nur selten mit dem Tieflader unterwegs sind oder Stückgüter auf der Pritsche transportieren. Trotzdem müssen auch diese Transporteure eine ordnungsgemäße Ladungssicherung nach den physikalischen Gesetzen und rechtlichen Vorschriften durchführen können.

Jeder sollte wissen, dass Vorschriften aus der StVO und der BGV „Fahrzeuge" sich nicht nur an den Fahrzeugführer und -halter richten, sondern an jeden, der für die ordnungsgemäße Verladung der Fahrzeuge verantwortlich ist. Für jeden Transport zwingend vorgeschrieben ist, die Ladung sowie Zurrketten, Geräte und sonstige Ladeeinrichtungen verkehrssicher zu verstauen und gegen Herabfallen und vermeidbaren Lärm besonders zu sichern, das heißt, die Ladung so zu befestigen, dass sie nicht verrutschen kann.

Dass das Verrutschen von Ladungen nicht nur bei leichten Lasten möglich ist, zeigen die Fotos von Unfällen sowie häufige Meldungen in der Presse und im Verkehrsfunk über umgestürzte Fahrzeuge oder Unfälle, die durch verloren gegangene Ladung entstanden sind. Vor einer gefühlsmäßigen Ladungssicherung muss jedoch dringend gewarnt werden, da die Physik unbestechlich ihre eigenen Gesetzmäßigkeiten hat. Nur durch konkrete Berechnungen können die tatsächlichen Kräfte, die auf der Ladefläche wirken, aufgezeigt werden.

Um diese teils sehr hohen Zurrkräfte absolut sicher aufnehmen zu können, wurden erstmals vom Verein Deutscher Ingenieure (VDI) Richtlinien herausgegeben, die eindeutige Mindestanforderungen an die Qualität, zulässige Zurrkraft, Mindestbruchkraft, Kennzeichnung u. v. a. festlegten. Diese Richtlinie hieß VDI 2701 „Zurrmittel, Ladungssicherungen auf Straßenfahrzeugen", war seit Januar 1985 gültig und konnte bei Rechtsprechung vor Gericht dem Angeklagten als Stand der Technik entgegengehalten werden. Diese Richtlinie ist mit einigen Änderungen in eine europäische Norm DIN-EN 12195-3 übernommen worden und ist seit Juni 2001 rechtskräftig.





Durch dieses Regelwerk sind viele herkömmliche Zurrketten, besonders mit fernöstlichen Ratschenspannern mit langem Hebelarm und ohne Ausdrehsicherung, nicht mehr erlaubt. Ebenfalls entsprechen die meisten Verkürzungselemente (Kettenkiller) in keiner Weise der Forderung, dass durch diese keine Bruchkraftreduzierung erzeugt werden darf. In den vorgeschriebenen Kennzeichnungsanhängern müssen die durch die Spannelemente erreichbaren Vorspannkräfte (STF – Standard Tension Force) angegeben werden, und diese dürfen die Werte von 0,5 LC (Lashing Capacity/zulässige Zurrkraft) nicht überschreiten. In dieser Norm ist die Kettenqualität Güteklasse 8 als höchste Güteklasse aufgeführt. Seit geraumer Zeit gibt es jedoch die Güteklasse 10 und seit Kurzem Güteklasse 12, die erhebliche Verbesserungen in den Zugbelastungen aufweisen, alle Anforderungen der DIN EN12195-3 erfüllen und weitgehend überschreiten.






EV-HK-2026-01

## RUD ICE-VSK-CURT-K-Zurrketten mit CURT-K-GAKO-Knebelspanner und beidseitigem Verkürzungshaken

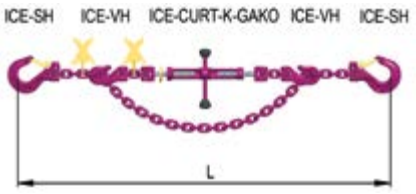
**Nur zum Direktzurren.**

Bei dieser 2-teiligen Zurrkette, ist der Knebelspanner ICE-CURT-K-GAKO lose vom Kettenstrang und kann an beliebiger Stelle eingehängt werden.



- Endverbindung robuster ICE-Star-Haken ISH mit Sicherungsfalle
- Verkürzungshaken entspricht der DIN 5692 für Verkürzungsbauteile
- Geringes Eigengewicht der einzelnen Kettenbauteile

| Artikelnummer | Ketten-Ø (mm) | Bezeichnung | Zurrkraft LC (daN) | STF (daN) | Standard Länge (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **221416001** | 6 | ICE-VSK-6-CURT-K-IVH | 3.600 | nur Direktzurren | 3.500 | 4,8 + 2,2 |
| **221416002** | 8 | ICE-VSK-8-CURT-K-IVH | 6.000 | nur Direktzurren | 3.500 | 8 + 5,2 |
| **221416003** | 10 | ICE-VSK-10-CURT-K-IVH | 10.000 | nur Direktzurren | 3.500 | 13 + 7,1 |
| **221416004** | 13 | ICE-VSK-13-CURT-K-IVH | 16.000 | nur Direktzurren | 3.500 | 21,9 + 13,6 |
| **221416005** | 16 | ICE-VSK-16-CURT-K-IVH | 25.000 | nur Direktzurren | 3.500 | 34,5 + 24,3 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221416**

## RUD ICE-VSK-CURT-K-Zurrketten mit CURT-K-GAKO-Knebelspanner und einseitiger Verkürzungsklaue

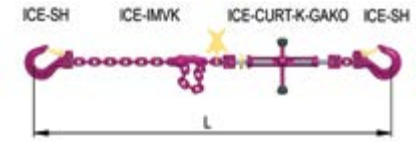
**Nur zum Direktzurren.**

Der ICE-CURT-K-GAKO Knebelspanner ist bei dieser 1-teiligen Zurrkette unverlierbar im Kettenstrang integriert. Die Grobverkürzung erfolgt über eine einseitig im Kettenstrang angebrachte Verkürzungsklaue.



- Endverbindung robuster ICE-Star-Haken ISH mit Sicherungsfalle
- Verkürzungshaken entspricht der DIN 5692 für Verkürzungsbauteile
- Geringes Eigengewicht der einzelnen Kettenbauteile

| Artikelnummer | Ketten-Ø (mm) | Bezeichnung | Zurrkraft LC (daN) | STF (daN) | Standardlänge (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **221417001** | 6 | ICE-VSK-6-CURT-K-IMVK | 3.600 | nur Direktzurren | 3.500 | 6,6 |
| **221417002** | 8 | ICE-VSK-8-CURT-K-IMVK | 6.000 | nur Direktzurren | 3.500 | 11,0 |
| **221417003** | 10 | ICE-VSK-10-CURT-K-IMVK | 10.000 | nur Direktzurren | 3.500 | 16,3 |
| **221417004** | 13 | ICE-VSK-13-CURT-K-IMVK | 16.000 | nur Direktzurren | 3.500 | 27,6 |
| **221417005** | 16 | ICE-VSK-16-CURT-K-IMVK | 25.000 | nur Direktzurren | 3.500 | 44,9 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221417**

## RUD ICE-VSK-CURT-K-Zurrketten mit CURT-K-GAKO-Knebelspanner und einseitigem Verkürzungshaken

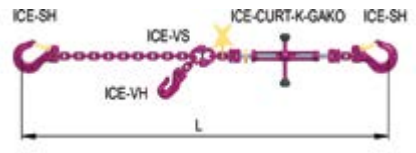
**Nur zum Direktzurren.**

Der ICE-CURT-K-GAKO Knebelspanner ist bei dieser 1-teiligen Zurrkette unverlierbar im Kettenstrang integriert. Die Grobverkürzung erfolgt über einen einseitig am Knebelspanner mittels Verbindungsschloss angebrachten Verkürzungshaken.



- Endverbindung robuster ICE-Star-Haken ISH mit Sicherungsfalle
- Verkürzungshaken entspricht der DIN 5692 für Verkürzungsbauteile
- Geringes Eigengewicht der einzelnen Kettenbauteile

| Artikelnummer | Ketten-Ø (mm) | Bezeichnung | Zurrkraft LC (daN) | STF (daN) | Standardlänge (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **221418001** | 6 | ICE-VSK-6-CURT-K-IVS | 3.600 | nur Direktzurren | 3.500 | 6,7 |
| **221418002** | 8 | ICE-VSK-8-CURT-K-IVS | 6.000 | nur Direktzurren | 3.500 | 11,2 |
| **221418003** | 10 | ICE-VSK-10-CURT-K-IVS | 10.000 | nur Direktzurren | 3.500 | 17,0 |
| **221418004** | 13 | ICE-VSK-13-CURT-K-IVS | 16.000 | nur Direktzurren | 3.500 | 28,9 |
| **221418005** | 16 | ICE-VSK-16-CURT-K-IVS | 25.000 | nur Direktzurren | 3.500 | 47,7 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221418**

## RUD ICE-VSK-CURT-K-Zurrketten mit CURT-K-Knebelspanner SL mit Verkürzungsanschluss

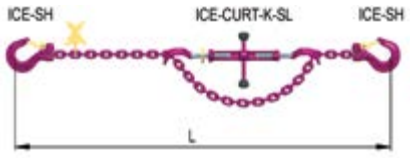
**Nur zum Direktzurren.**

Der ICE-CURT-K-SL Knebelspanner ist bei dieser 1-teiligen Zurrkette unverlierbar im Kettenstrang integriert. Die Grobverkürzung erfolgt über beidseitig am Knebelspanner angeschmiedete Verkürzungsanschlüsse. Spannelement auf dem Kettenstrang unverlierbar verschiebbar.



- Endverbindung robuster ICE-Star-Haken ISH mit Sicherungsfalle
- Mit direktem Verkürzungsanschluss
- Geringes Eigengewicht der einzelnen Kettenbauteile

| Artikelnummer | Ketten-Ø (mm) | Bezeichnung | Zurrkraft LC (daN) | STF (daN) | Standardlänge (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **221419001** | 6 | ICE-VSK-6-CURT-K-SL | 3.600 | nur Direktzurren | 3.500 | 6,8 |
| **221419002** | 8 | ICE-VSK-8-CURT-K-SL | 6.000 | nur Direktzurren | 3.500 | 11,7 |
| **221419003** | 10 | ICE-VSK-10-CURT-K-SL | 10.000 | nur Direktzurren | 3.500 | 17,3 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221419**

## RUD ICE-VSK-CURT-Zurrketten mit CURT-GAKO-Ratschenspanner und beidsetigem Verkürzungshaken

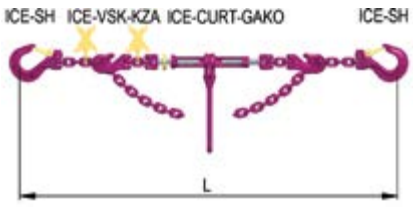
**Zum Nieder- und Direktzurren.**

2-teilige Zurrkette, bei der das Spannelement lose vom Kettenstrang ist und an beliebiger Stelle eingehängt werden kann.



- Endverbindung robuster ICE-Star-Haken ISH mit Sicherungsfalle
- Verkürzungshaken entspricht der DIN 5692 für Verkürzungsbauteile
- Geringes Eigengewicht der einzelnen Kettenbauteile

| Artikelnummer | Ketten-Ø (mm) | Bezeichnung | Zurrkraft LC (daN) | STF (daN) | L-min (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **221410002** | 6 | ICE-VSK-6-CURT-IVH | 3.600 | 1.500 | 780 | 4,8 + 2,2 |
| **221410003** | 8 | ICE-VSK-8-CURT-IVH | 6.000 | 2.800 | 1.040 | 8,0 + 5,2 |
| **221410004** | 10 | ICE-VSK-10-CURT-IVH | 10.000 | 2.800 | 1.210 | 13,0 + 7,1 |
| **221410005** | 13 | ICE-VSK-13-CURT-IVH | 16.000 | 2.800 | 1.600 | 21,9 + 13,6 |
| **221410006** | 16 | ICE-VSK-16-CURT-IVH | 25.000 | nur Direktzurren | 1.910 | 34,5 + 24,3 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221410**

## RUD ICE-VSK-CURT-Zurrketten mit CURT-GAKO-Ratschenspanner und einseitiger Verkürzungsklaue

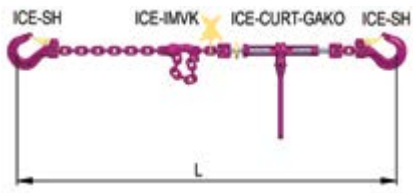
**Zum Nieder- und Direktzurren.**

Der ICE-CURT-GAKO Ratschenspanner ist bei dieser 1-teiligen Zurrkette unverlierbar im Kettenstrang integriert. Die Grobverkürzung erfolgt über eine einseitig im Kettenstrang angebrachte Verkürzungsklaue.



- Endverbindung robuster ICE-Star-Haken ISH mit Sicherungsfalle
- Verkürzungsklaue entspricht der DIN 5692 für Verkürzungsbauteile
- Geringes Eigengewicht der einzelnen Kettenbauteile

| Artikelnummer | Ketten-Ø (mm) | Bezeichnung | Zurrkraft LC (daN) | STF (daN) | Standardlänge (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **221412001** | 6 | ICE-VSK-6-CURT-IMVK | 3.600 | 1.500 | 3.500 | 6,3 |
| **221412002** | 8 | ICE-VSK-8-CURT-IMVK | 6.000 | 2.800 | 3.500 | 11,7 |
| **221412003** | 10 | ICE-VSK-10-CURT-IMVK | 10.000 | 2.800 | 3.500 | 17,0 |
| **221412004** | 13 | ICE-VSK-13-CURT-IMVK | 16.000 | 2.800 | 3.500 | 28,6 |
| **221412005** | 16 | ICE-VSK-16-CURT-IMVK | 25.000 | nur Direktzurren | 3.500 | 46,0 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221412**

## RUD ICE-VSK-CURT-Zurrketten mit CURT-GAKO-Ratschenspanner und einseitigem Verkürzungshaken

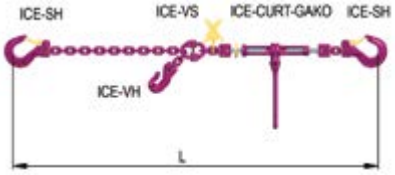
**Zum Nieder- und Direktzurren.**



Der ICE-CURT-GAKO Ratschenspanner ist bei dieser 1-teiligen Zurrkette unverlierbar im Kettenstrang integriert. Die Grobverkürzung erfolgt über einen einseitig am Spannelement mittels Verbindungsschloss angebrachten Verkürzungshaken.

- Endverbindung robuster ICE-Star-Haken ISH mit Sicherungsfalle
- Verkürzungshaken entspricht der DIN 5692 für Verkürzungsbauteile
- Geringes Eigengewicht der einzelnen Kettenbauteile

| Artikelnummer | Ketten-Ø (mm) | Bezeichnung | Zurrkraft LC (daN) | STF (daN) | Standardlänge (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **221413001** | 6 | ICE-VSK-6-CURT-IVS | 3.600 | 1.500 | 3.500 | 6,4 |
| **221413002** | 8 | ICE-VSK-8-CURT-IVS | 6.000 | 2.800 | 3.500 | 11,9 |
| **221413003** | 10 | ICE-VSK-10-CURT-IVS | 10.000 | 2.800 | 3.500 | 17,7 |
| **221413004** | 13 | ICE-VSK-13-CURT-IVS | 16.000 | 2.800 | 3.500 | 29,9 |
| **221413005** | 16 | ICE-VSK-16-CURT-IVS | 25.000 | nur Direktzurren | 3.500 | 48,8 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221413**

## RUD ICE-VSK-CURT-Zurrketten mit CURT-SL Ratschenspanner und beidseitigem Verkürzungshaken

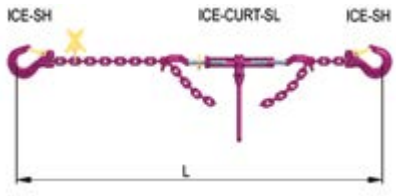
**Zum Nieder- und Direktzurren.**



Der ICE-CURT-SL Ratschenspanner ist bei dieser 1-teiligen Zurrkette unverlierbar im Kettenstrang integriert. Die Grobverkürzung erfolgt über beidseitig am Ratschenspanner angeschmiedete Verkürzungsanschlüsse. Spannelement auf dem Kettenstrang unverlierbar verschiebbar.

- Endverbindung robuster ICE-Star-Haken ISH mit Sicherungsfalle
- Mit direktem Verkürzungsanschluss
- Geringes Eigengewicht der einzelnen Kettenbauteile

| Artikelnummer | Ketten-Ø (mm) | Bezeichnung | Zurrkraft LC (daN) | STF (daN) | L-min (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **221409003** | 6 | ICE-VSK-6-CURT-SL | 3.600 | 1.500 | 640 | 6,5 |
| **221409001** | 8 | ICE-VSK-8-CURT-SL | 6.000 | 2.800 | 817 | 12,6 |
| **221409002** | 10 | ICE-VSK-10-CURT-SL | 10.000 | 2.800 | 935 | 18,1 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221409**

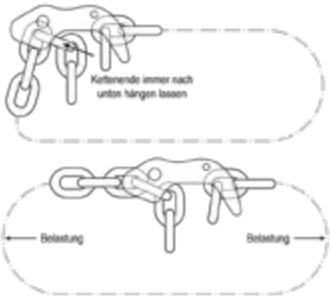
## RUD ICE-VSK-Kranzketten

**Endloskette mit Verkürzungsklaue.**

Die RUD ICE-Kranzketten eignen sich zur flexiblen Verzurrung von Ladungen bei fehlenden und unpassenden Zurrpunkten oder wenn Haken der Zurrketten auf Biegung belastet werden. Hierzu wird einfach ein Stück ICE-Kette durch Bohrungen oder Zurrpunkte geführt und mit der Multiverkürzungsklaue zu einer Kranzkette geschlossen. Auch das Umschlingen scharfkantiger Lasten ist erlaubt.
Auch wenn die Anschlussmaße der vorhandenen „Zurrpunkte" es nicht zulassen, den Zurrhaken eines Zurrmittels ordnungsgemäß anzubringen (häufig nur Ausbrennlöcher oder Bohrungen), ist mit der Kranzkette ein Direktzurren möglich.



- Längen flexibel vor Ort einstellen
- Ohne Werkzeug zu öffnen
- Kennzeichnung mit Lashing Capacity (LC)
- Der Kranzdurchmesser lässt sich verstellen




| Artikelnummer | Bezeichnung | Kettenlänge (mm) | Kettennenndicke (mm) | Zurrkraft LC (daN) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **22142006010** | ICE-VSK-KK-6 | 1.000 | 6 | 3.600 | 1,20 |
| **22142008012** | ICE-VSK-KK-8 | 1.200 | 8 | 6.000 | 2,50 |
| **22142010012** | ICE-VSK-KK-10 | 1.200 | 10 | 10.000 | 4,20 |
| **22142013015** | ICE-VSK-KK-13 | 1.500 | 13 | 16.000 | 8,80 |
| **22142016015** | ICE-VSK-KK-16 | 1.500 | 16 | 25.000 | 13,40 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221420**








## RUD ICE-Knebelspanner mit Verkürzungsanschluss

**Nur zum Direktzurren.**

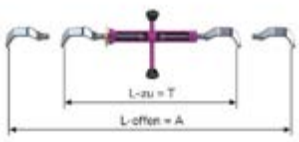
Der ICE-CURT-K-SL-Knebelspanner mit direktem Verkürzungsanschluss lässt sich bequem auf dem kompletten Kettenstrang verschieben um die Zurrkette schnell und einfach zu verkürzen.



- Einfach zu reinigen und zu fetten
- Mit magnetisch anhaftender Sperrkupplung – vor allem als Diebstahlsicherung nutzbar
- Besonders leicht und robust dank innovativer Schmiedeform

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ketten-Ø (mm) | Zurrkraft LC (daN) | L-offen (mm) | L-zu (mm) | Hub (mm) | STF (daN) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **221415001** | ICE-CURT-K-6-SL | 6 | 3.600 | 470 | 330 | 140 | nur Direktzurren | 1,90 |
| **221415002** | ICE-CURT-K-8-SL | 8 | 6.000 | 623 | 453 | 170 | nur Direktzurren | 3,63 |
| **221415003** | ICE-CURT-K-10-SL | 10 | 10.000 | 671 | 501 | 170 | nur Direktzurren | 4,42 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221415**



## RUD ICE-CURT-SL

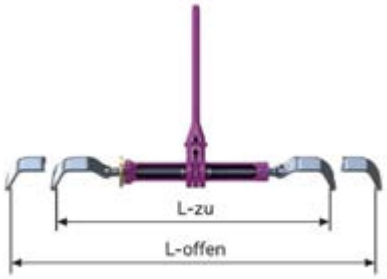
**ICE-CURT-SL ist Spann- und Verkürzungselement in einem.**

- Besseres Handling der magnetischen anhaftenden Sperrkupplung durch Abziehnoppen
- Verbesserte Verschleißfestigkeit des Ratschenmechanismus
- Spindeln und Tragrohr mit Langzeit-Korrosionsschutz (Zink-Nickelbeschichtung)
- Übertrifft die Forderungen der EN 12195-3
- Mit integrierter Diebstahlsicherung
- Einfach zu reinigen und zu fetten
- Neuartige, praxisgerechte Losdrehsicherung
- Handhabungsfreundlich – auch mit Handschuhen
- Innovative Schmiedeform – leicht und robust
- Patent angemeldet



Für den Anwender bedeutet der Einsatz von ICE Zurrketten erhebliche Gewichtsersparnis, verbesserte Ergonomie, schnelleres Anbringen und mehr Sicherheit.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ketten-Ø (mm) | Zurrkraft LC (daN) | L-offen (mm) | L-zu (mm) | Hub (mm) | STF (daN) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **221407003** | ICE-CURT-6-SL | 6 | 3.600 | 470 | 330 | 140 | 1.500 | 1,60 |
| **221407001** | ICE-CURT-8-SL | 8 | 6.000 | 623 | 453 | 170 | 2.800 | 4,50 |
| **221407002** | ICE-CURT-10-SL | 10 | 10.000 | 671 | 501 | 170 | 2.800 | 5,20 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221407**

## RUD ICE-CURT-GAKO

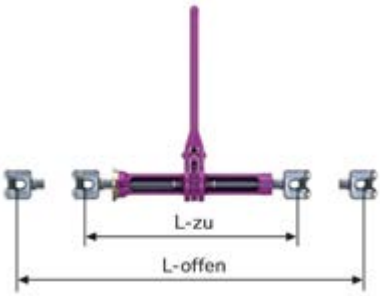
**Zum Nieder- und Direktzurren.**

Der ICE-Ratschenspanner mit Gabelkopfanschluss übertrifft die Forderungen der EN 12195-3. Er verfügt über eine Vorbereitung zur Diebstahlsicherung mittels Vorhängeschloss.

- Einfach zu reinigen und zu fetten
- Handhabungsfreundlich – auch mit Handschuhen
- Mit neuartiger praxisgerechter Losdrehsicherung



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ketten-Ø (mm) | Zurrkraft LC (daN) | L-offen (mm) | L-zu (mm) | Hub (mm) | STF (daN) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **221411003** | ICE-CURT-6-GAKO | 6 | 3.600 | 400 | 260 | 140 | 1.500 | 1,49 |
| **221411001** | ICE-CURT-8-GAKO | 8 | 6.000 | 520 | 350 | 170 | 2.800 | 4,07 |
| **221411002** | ICE-CURT-10-GAKO | 10 | 10.000 | 532 | 362 | 170 | 2.800 | 4,47 |
| **221411004** | ICE-CURT-13-GAKO | 13 | 16.000 | 830 | 530 | 300 | 2.800 | 7,63 |
| **221411005** | ICE-CURT-16-GAKO | 16 | 25.000 | 962 | 612 | 350 | nur Direktzurren | 13,03 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221411**

# RUD ICE-Kennzeichnungsanhänger für Verzurrketten

**Kennzeichnugsanhänger für Ketten der Güteklasse 12 ICE.**

Kennzeichnungsanhänger für Anschlagketten der Güteklasse ICE-120. Mit integrierter Kettenprüflehre. Ohne Tragfähigkeitsstempelung.

- Verschleißprüfung der Nenndicke
- Prüfung der Kettenteilung (Teilungsvergrößerung durch Nenndickenverschleiß)
- Prüfung der plastischen Längung durch Überlast




| Artikelnummer | Bezeichnung | Kettennenndicke (mm) | Kettentyp |
|---|---|---|---|
| **221406004** | ICE-VSK-KZA 6, für Nenndicke 6mm | 6 | ICE-VSK-KZA-6 |
| **221406001** | ICE-VSK-KZA 8, für Nenndicke 8mm | 8 | ICE-VSK-KZA-8 |
| **221406002** | ICE-VSK-KZA 10, für Nenndicke 10mm | 10 | ICE-VSK-10 |
| **221406003** | ICE-VSK-KZA 13, für Nenndicke 13mm | 13 | ICE-VSK-13 |
| **221406005** | ICE-VSK-KZA 16, für Nenndicke 16mm | 16 | ICE-VSK-16 |
| **221406006** | ICE-Zurrkettenprüflehre IVSK-KPL-6 | 6 | IVSK-KPL-6 |
| **221406007** | ICE-Zurrkettenprüflehre IVSK-KPL-8 | 8 | IVSK-KPL-8 |
| **221406008** | ICE-Zurrkettenprüflehre IVSK-KPL-10 | 10 | IVSK-KPL-10 |
| **221406009** | ICE-Zurrkettenprüflehre IVSK-KPL-13 | 13 | IVSK-KPL-13 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221406**

# Zurrketten in Güteklasse 8

**Nach DIN EN 12195-1.**



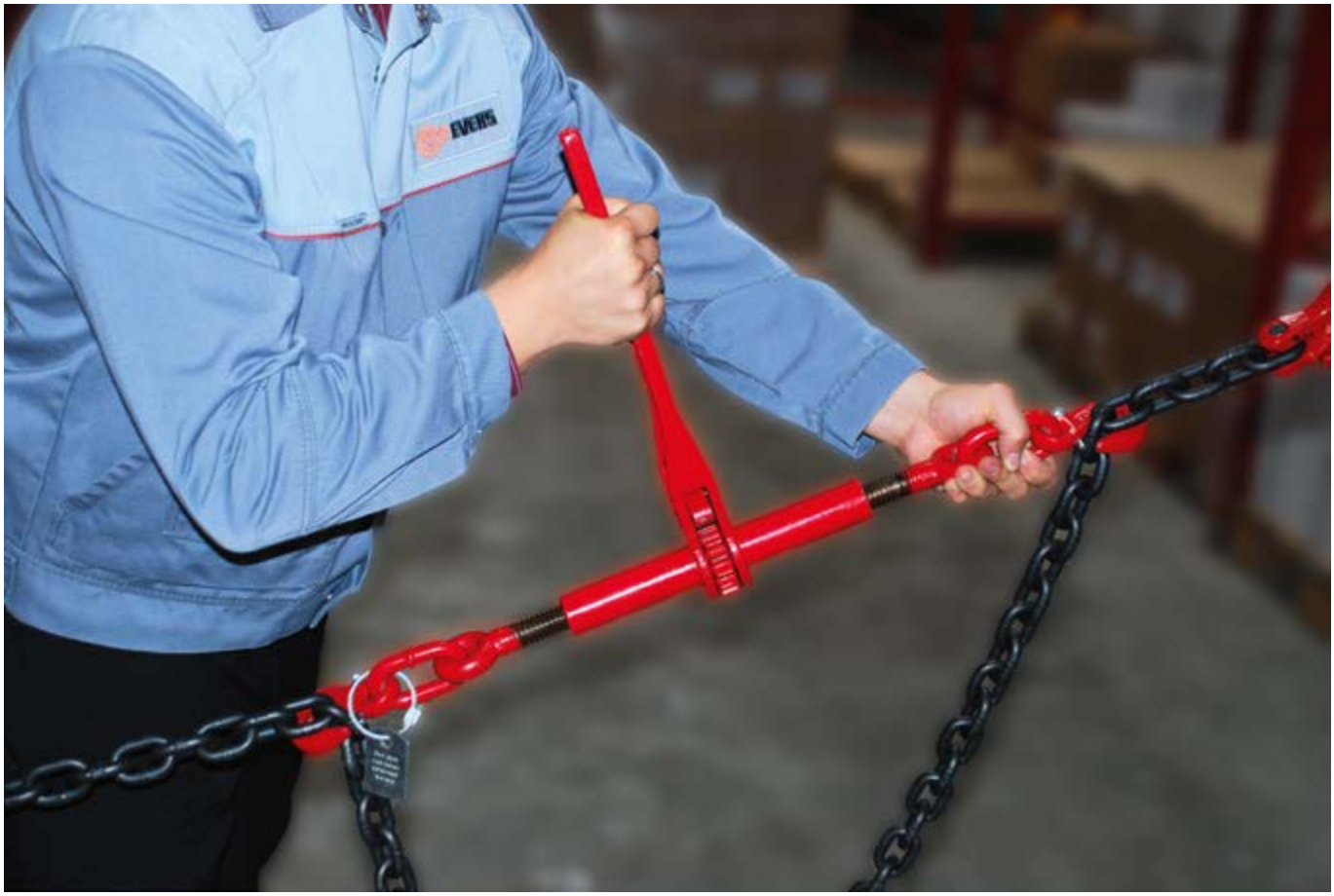
Zurrketten in Güteklasse 8 sind in 2-teiliger Ausführung erhältlich und bestehen aus einem losen Ratschenlastspanner mit Verkürzungshaken und einem 3,5 m langen Kettenstück mit Sicherheitshaken.
Vorteile

- Mit Ausdrehsicherung
- Handhabungsfreundlich – auch mit Handschuhen
- Verkürzungshaken mit Sicherung

| Artikelnumer | Bezeichnung | Nenndicke (mm) | Zurrkraft LC (daN) | Vorspannkraft (daN) | Länge (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **221601001** | GK 8-Zurrkette-8 | 8 | 4.000 | 2.000* | 3.500 | 12,4 |
| **221601002** | GK 8-Zurrkette-10 | 10 | 6.300 | 3.150 | 3.500 | 18,1 |
| **221601003** | GK 8-Zurrkette-13 | 13 | 10.000 | 3.150 | 3.500 | 31,0 |

+ Bitte beachten Sie, dass beim Niederzurren mit einer 8-mm-Kette der Hebel nur mit max. 310 N angezogen werden darf, um die max. zulässige Vorspannkraft von 0,5 LC (= 2.000 daN) nicht zu überschreiten.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221601**



# Green Pin Tycan Zurrkette

**Die federleichte Komplettlösung für das Verzurren von Ladungen.**



Die Green Pin Tycan Kette wird aus der stärksten Kunstfaser der Welt, Dyneema, hergestellt und ist eine Gliederkette, die die gesamte Leistung und Flexibilität einer Stahlkette aufweist, wobei sie aber nur einen Bruchteil deren Gewichts ausmacht. Sie ist extrem sicher in der Anwendung, nicht korrosiv.

**Produktvorteile**

- Weich und acht mal leichter als Stahl
- Extrem stark
- Aus dem Material Dyneema
- Mehr Sicherheit für das Personal
- Minimiert Schäden an empfindlicher Fracht
- Zurrmittel der nächsten Generation

**Technische Daten**

- Temperatureinsatzbereich: -40 bis 70 °C
- Zertifikate: 2.1, 2.2, MTCb und DNV TQ
- Material: Dyneema, DM20
- Standardlänge: 3,5 m
- Sonderlängen und Konfigurationen auf Wunsch möglich

| Artikelnummer | Ausführung | Zurrkraft LC max. (kg) | Kettendurchmesser (mm) | Glieder pro Meter (mm) | Glieder pro Meter (%) | Weite (mm) | Stärke (mm) | Innenlänge (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **221606001** | Einteilig | 10.000 | 15 x 25 | 10 | 5 | 25 | 15 | 100 | 0,60 |
| **221606002** | Zweiteilig | 10.000 | 15 x 25 | 10 | 5 | 25 | 15 | 100 | 0,60 |
| **221606003** | Einteilig | 13.600 | 13 x 30 | 8 | 5 | 30 | 13 | 125 | 0,72 |
| **221606004** | Zweiteilig | 13.600 | 13 x 30 | 8 | 5 | 30 | 13 | 125 | 0,72 |
| **221606005** | Einteilig | 20.600 | 15 x 40 | 6 | 5 | 40 | 15 | 175 | 1,20 |
| **221606006** | Zweiteilig | 20.600 | 15 x 40 | 6 | 5 | 40 | 15 | 175 | 1,20 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221606**









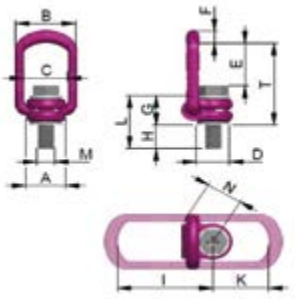
**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**

Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

# RUD L-VLBG-PLUS Lashing Lastbock

**Lashing Lastbock metrisch.**

- 360° drehbar
- Einhängebügel bis 180° schwenkbar
- Deutliche Kennzeichnung der Mindestzurrkraft in daN
- Original RUD Schraube mit Spezialkorrosionsschutz Corrud-DT
- Unverlierbare, jedoch austauschbare Spezialschraube
- Variable Schraubenlängen lieferbar
- Schnelle und einfache Montage
- Klemmfeder wirkt geräuschdämpfend und hält die Aufhängeöse in der gewünschten Richtung






**Hinweis**

Standard VLBG dürfen gem. BDA auch zum Zurren eingesetzt werden und können auf Wunsch mit LC gekennzeichnet werden. Wird der VLBG-PLUS ausschließlich für Zurrzwecke verwendet, kann der Wert der Nenntragfähigkeit verdoppelt werden: LC = zulässige Zurrkraft = 2 x Nenntragfähigkeit (WLL). Wird/wurde der VLBG-PLUS als Zurrpunkt nur bis zur WLL/Nenntragfähigkeit belastet, darf er weiterhin als Anschlagpunkt verwendet werden.

- Wird/wurde der VLBG-PLUS als Zurrpunkt mit einer Kraft über WLL/Nenntragfähigkeit belastet, darf er danach nicht mehr als Anschlagpunkt verwendet werden
- Auch in Sondereinschraubtiefe (auch mit Mutter) auf Anfrage möglich
- Weitere Anschlagpunkte zum Heben finden Sie hier: Seite 190

**Legende der Icons**

- Die Erklärung der RUD-Icons finden Sie hier: Seite 88

| Artikelnummer | Bezeichnung | Zurrkraft LC (daN) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | K (mm) | L (mm) | N (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **221505005** | VLBG-Plus M36 | 16.000 | 77,0 | 103 | 82 | 100 | 97 | 26,5 | 77 | 63 | 110 | 140 | 22 | 197 | 5,80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221505**



Anwendungsbeispiel

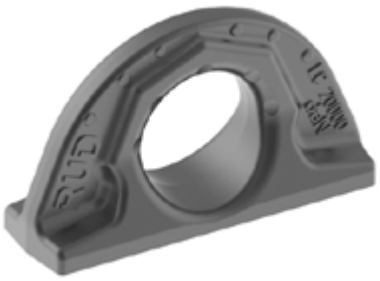


RUD L-VLBG-PLUS Lashing Lastbock Sondereinschraubtiefe

## RUD L-ABA Allseitig belastbarer Zurrpunkt

**In alle Richtungen belastbar.**

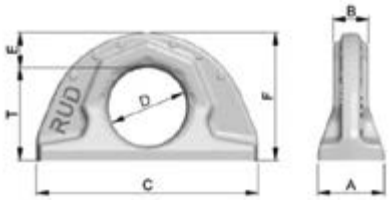
Der allseitig belastbare L-ABA besitzt einen vergüteten Grundkörper und ist somit verschleißfester gegenüber herkömmlichen Zurrpunkten. Er hat eine 2-fache Sicherheit gegen Bruch und ist mit der zulässigen Zurrkraft LC in daN gekennzeichnet. Seine Oberfläche ist phosphatiert und mit einer umlaufenden Kehlnaht versehen.



- Keine scharfen Kanten, Zurrmittel schonende Form
- Patentierte Verschleißmarkierungen innen und außen
- Allseitig belastbar in alle Richtungen



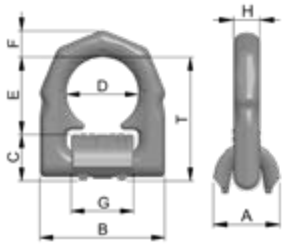

| Artikelnummer | Bezeichnung | Zurrkraft LC (daN) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | T (mm) | Kehlnaht | Gewicht(kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 221506005 | L-ABA 2.000 daN | 2.000 | 22 | 12 | 70 | 32 | 12 | 50 | 41,5 | 3 | 0,2 |
| 221506003 | L-ABA 3.200 daN | 3.200 | 30 | 16 | 100 | 35 | 16 | 57 | 41,5 | 4 | 0,44 |
| 221506004 | L-ABA 6.400 daN | 6.400 | 41 | 23 | 137 | 50 | 21 | 80 | 59 | 6 | 1,1 |
| 221506001 | L-ABA 10.000 daN | 10.000 | 51 | 27 | 172 | 60 | 27,5 | 99 | 71,5 | 7 | 2,3 |
| 221506002 | L-ABA 20.000 daN | 20.000 | 70 | 38 | 228 | 80 | 35 | 130 | 95 | 8 | 5,3 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221506**

## RUD VIP-Zurrpunkt LPW mit LC-Kennzeichnung

**Vip-Zurrpunkte sind immer mit einer LC-Anzeige ausgestattet, duch die Ausführung LPW in VIP-Qualität erreichen Sie 50% höhere Zurkräfte als mit einem vergleichbarem Güteklasse 8 Produkt.**






Ausführung in VIP-Qualität, bis 50 % höhere Zurrkraft als herkömmliche Bauweise
Der VIP-Zurrpunkt LPW ist allseitig belastbar und mit einer patentierten 90°-Belastungsabstützung versehen. Die Besonderheit beim LPW-U ist die innenliegende Feder zur Geräuschdämpfung.

- Patentierte Distanznoppen dienen als Abstandsmaß für den nötigen Luftspalt zur Wurzelschweißung
- Formschönes Design, zinkphosphatiert
- Anschweißklotz mit LC in daN gekennzeichnet




| Artikelnummer | Bezeichnung | Zurrkraft LC (daN) | Variante | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 221503002 | LPW-U 3000 | 3.000 | mit Feder LPW-U | 33 | 66 | 25 | 38 | 40 | 14 | 33 | 13,5 | 65 | 0,35 |
| 221503003 | LPW-U 5000 | 5.000 | mit Feder LPW-U | 38 | 77 | 27 | 45 | 48 | 16 | 16 | 16 | 75 | 0,53 |
| 221503004 | LPW-U 8000 | 8.000 | mit Feder LPW-U | 42 | 87 | 31 | 51 | 52 | 18 | 46 | 16,5 | 83 | 0,80 |
| 221503005 | LPW-U 13400 | 13.400 | mit Feder LPW-U | 61 | 115 | 44 | 67 | 73 | 24 | 60 | 22,5 | 117 | 1,90 |
| 221503006 | LPW-U 20000 | 20.000 | mit Feder LPW-U | 75 | 129 | 55 | 67 | 71 | 27 | 60 | 26,5 | 126 | 2,90 |
| 221503013 | LPW-U 32000 | 32.000 | mit Feder LPW-U | 96 | 192 | 70 | 100 | 106 | 40 | 90 | 26 | 176 | 7,10 |
| 221503008 | LPW 3000 | 3.000 | ohne Feder LPW | 33 | 66 | 25 | 38 | 40 | 14 | 33 | 13,5 | 65 | 0,35 |
| 221503009 | LPW 5000 | 5.000 | ohne Feder LPW | 38 | 77 | 27 | 45 | 48 | 16 | 16 | 16 | 75 | 0,53 |
| 221503010 | LPW 8000 | 8.000 | ohne Feder LPW | 42 | 87 | 31 | 51 | 52 | 18 | 46 | 16,5 | 83 | 0,80 |
| 221503011 | LPW 13400 | 13.400 | ohne Feder LPW | 61 | 115 | 44 | 67 | 73 | 24 | 60 | 22,5 | 117 | 1,90 |
| 221503012 | LPW 20000 | 20.000 | ohne Feder LPW | 75 | 129 | 55 | 67 | 71 | 27 | 60 | 26,5 | 126 | 2,90 |
| 221503007 | LPW 32000 | 32.000 | ohne Feder LPW | 96 | 192 | 70 | 100 | 106 | 40 | 90 | 26 | 176 | 7,10 |

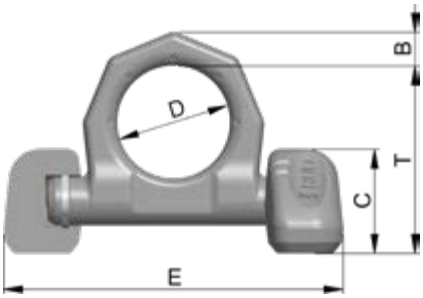
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221503**

## RUD VIP-Zurrpunkte, schweißbar, LRBS-FIX

**Vip-Zurrpunkte sind immer mit einer LC-Anzeige ausgestattet, duch die Ausführung LRBS in VIP-Qualität erreichen Sie 30% höhere Zurkräfte als mit einem vergleichbarem Güteklasse 8 Produkt.**

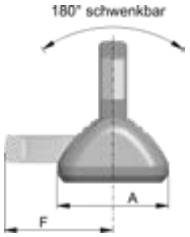


- Der Einhängebügel ist bis zu 180° schwenkbar.
- Eine Belastung bis 90° innerhalb der Ringebene ist möglich.
- Die Mindestzurrkraft (in daN) ist deutlich und gut sichtbar gekennzeichnet.
- Die Ausführung mit umlaufender Schweißnaht sorgt für hohe Stabilität.
- Durch die umlaufende HY-Schweißnaht entstehen keine Spaltkorrosionsansätze.
- Das System eignet sich sowohl für den Einsatz auf Ladeflächen als auch direkt an der Ladung.
- Die Mehrpunktbefestigung ermöglicht eine geteilte und damit optimierte Krafteinleitung.
- Die integrierte Klemmfeder wirkt geräuschdämpfend und hält die Aufhängeöse zuverlässig in der gewünschten Position.




| Artikelnummer | Bezeichnung | LC (daN) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **221501001** | LRBS-FIX mit umlaufender Schweißnaht | 8.000 | 60 | 14 | 39 | 48 | 132 | 69 | 74 | 0,9 |
| **221501002** | LRBS-FIX mit umlaufender Schweißnaht | 13.400 | 88 | 20 | 50 | 60 | 167 | 91 | 97 | 2,2 |
| **221501003** | LRBS-FIX mit umlaufender Schweißnaht | 20.000 | 100 | 22 | 60 | 65 | 191 | 100 | 108 | 3,7 |
| **221501004** | LRBS-FIX mit umlaufender Schweißnaht | 32.000 | 130 | 30 | 72 | 90 | 267 | 134 | 140 | 8 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221501**




## RUD VIP-Zurrpunkte, schweißbar, LRBS

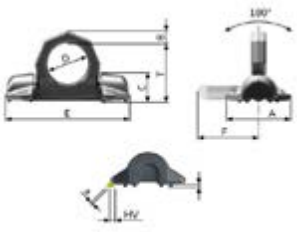
**Lashing-Ringbock, schweißbar.**



- Schwenkbarer Einhängebügel mit einem Drehbereich von bis zu 180°
- Belastbar bis 90° innerhalb der Ringebene
- Gut sichtbare Kennzeichnung der Mindestzurrkraft (in daN)
- Geeignet für den Einsatz sowohl auf Ladeflächen als auch direkt an der Ladung
- Optimierte Kraftverteilung durch Mehrpunktbefestigung

| Artikelnummer | Bezeichnung | LC (daN) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **221510001** | LRBS Lashing-Ringbock | 8.000 | 62 | 16 | 28 | 48 | 135 | 71 | 65 | 0,77 |
| **221510002** | LRBS Lashing-Ringbock | 13.400 | 88 | 20 | 39 | 60 | 170 | 92 | 84 | 1,64 |
| **221510003** | LRBS Lashing-Ringbock | 20.000 | 100 | 22 | 46 | 65 | 195 | 100 | 95 | 2,62 |
| **221510004** | LRBS Lashing-Ringbock | 32.000 | 130 | 30 | 57 | 90 | 266 | 134 | 128 | 5,43 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221510**



EV-IK-2026-01

## RUD LRBK-FIX Zurrpunkt, schweißbar

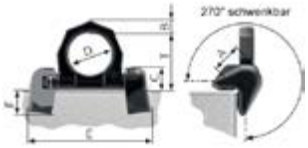
**Verringert die erforderliche Anzahl an Zurrpunkten.**

Hervorragend geeigent für den Einsatz auf der Ladefläche und an Ladungen, da die Zurrkraft in daN auf dem Bauteil eingeprägt ist.



- Keine losen Einzelteile
- Niedrige Bauhöhe, 270 ° schwenkbar
- An der Kante angesetzt – verringert die erforderliche Anzahl an Zurrpunkten
- Kein Unterrosten der Anschweißklötze
- Einfaches Ausrichten der Ringlasche
- Kein Klappern
- Temperaturbereich bis -20 °C (auf Anfrage auch bis -40 °C erhältlich)

| Artikelnummer | Bezeichnung | LC (daN) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **221508001** | LRBK-FIX-8000 | 8.000 | 32 | 14 | 28 | 48 | 141 | 30 | 65 | 1 |
| **221508002** | LRBK-FIX-13400 | 13.400 | 40 | 20 | 35 | 60 | 181 | 33 | 84 | 2,1 |
| **221508003** | LRBK-FIX-20000 | 20.000 | 52 | 22 | 46 | 65 | 212 | 46 | 94 | 4,4 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221508**

## RUD SLP-Star Lashing Point

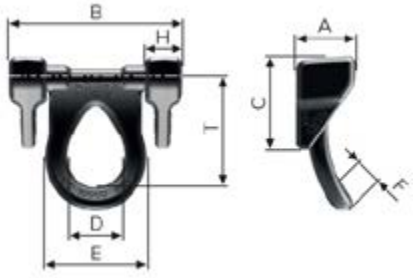
**Einfaches Ausrichten der Ringlasche.**

Der SLP-Star Lashing Point ist allseitig belastbar und hat einen Schwenkbereich von 225°. Die Besonderheit beim LPW-U ist die innenliegende Feder zur Geräuschdämpfung. Somit ist ein Zurren auch bei überstehender Ladung möglich.



- Ausführung schweißbar, mit deutlicher Angabe der Zurrkraft
- Einfaches Ausrichten der Ringlasche
- Keine losen Einzelteile und kein Klappern
- Keine Unterrostung der Anschweißklötze

| Artikelnummer | Bezeichnung | Zurrkraft LC (daN) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | H (mm) | T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **221507001** | SLP-10000 | 10.000 | 63 | 185 | 100 | 60 | 110 | 25 | 40 | 115 | 3,75 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221507**





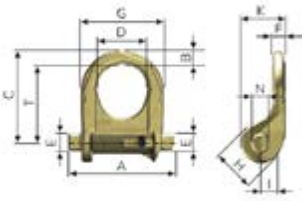
## RUD Zurrpunkt Optilash-Click

**Nachträglich von außen montierbar.**

Hohe Flexibilität durch das gefederte Bolzensystem. Der Optilash-Click Zurrpunkt von RUD ist einfach, nachträglich von außen, werkzeuglos montier- und austauschbar. Somit ist auch eine Montage nach dem Lackieren oder Verzinken des Fahrzeugrahmens möglich. Durch die spezielle gekröpfte Form sind flache Zurrwinkel realisierbar. Außerdem ist der Zurrpunkt in Führungskulisse herauszieh- und nutzbar - auch bei aufstehender, überbreiter Ladung. Die seitliche Führungs- und Abstützfläche ermöglicht die allseitige Belastung.



- Gewicht: 1,87 kg/3.97 lbs
- Korrosionsschutz durch verzinkte Oberfläche
- Flexible Positionierung in vorhandenen Aufnahmen



| Artikelnummer | Bezeichnung | LC (daN) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | K (mm) | N (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **221509002** | Optilash-Click Zurrlasche, verzinkt | 10.000 | 98 | 135 | 18 | 116 | 60 | 22 | 17 | 104 | 50 | 21,5 | 55 | 19 |

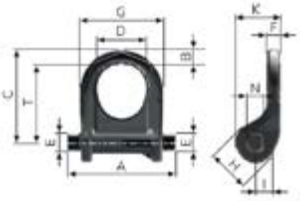
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221509A**

## RUD Zurrpunkt Optilash-Fix

**In Führungskulisse herauszieh- und nutzbar.**

Durch die spezielle gekröpfte Form sind flache zurrwinkel ralisierbar. Der Zurrpunkt ist in der Führungskulisse einfach herausziehbar - auch bei überbeiter, aufstehender Ladung. Die optimale seitliche Führungs- und Abstützfläche sorgt für allseitige Belastbarkeit. Bei beschädigungen kann der Optilash-Fix einfach durch den Optilash-Click ausgetauscht werden.





| Artikelnummer | Bezeichnung | LC (daN) | T (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | K (mm) | N (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **221509001** | Optilash-Fix Zurrlasche, verzinkt | 10.000 | 98 | 136 | 18 | 116 | 60 | 22 | 17 | 104 | 50 | 21,5 | 55 | 19 |
| **221509007** | Optilash-Fix Zurrlasche, verzinkt | 10.000 | 98 | 136 | 18 | 116 | 60 | 22 | 17 | 104 | 50 | 21,5 | 55 | 19 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221509B**

EV-IK-2026-01

## RUD RoRo Zurrpunkt

**RoRo-Zurrpunkt, schweißbar, für Tieftemperaturen bis -40 °C.**

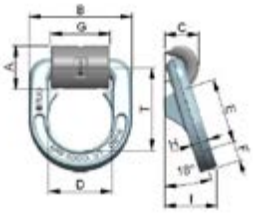
Zurr- und Befestigungseinrichtung für Straßenfahrzeuge im Seetransport auf Ro/Ro-Schiffen.

- Schweißbarer Zurrpunkt, Oberfläche zinkphosphatiert
- Bis -40 °C
- 100 % rissgeprüft
- Gemäß DIN EN 29367-2
- Prüfkraft 120 kN, Bruchkraft 200 kN
- Passend für alle gängigen Zurrmittel
- Nur durch geprüften Schweißer nach ISO 9606-1 anschweißen






| Artikelnummer | Bezeichnung | LC (daN) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | I (mm) | T (mm) | zul. Zurrkraft LC |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **221513001** | RoRo Zurrpunkt LP | 10.000 | 55 | 130 | 43 | 80 | 82 | 25 | 75 | 23 | 66 | 105 | 10.000daN |



Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221513**

## RUD Zurrpunkt Ro/Ro-Schiffe

**RoRo-Zurrpunkt, geschmiedet, für Seetransport auf Ro/Ro-Schiffen.**

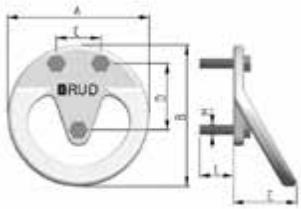
Zurrpunkt zum sicheren Verzurren von Straßenfahrzeugen für den Seetransport.

- Aus einem Stück geschmiedet – kein Klappern oder Ausschlagen selbst bei starken Vibrationen oder Erschütterungen
- Gemäß DIN EN 29367-2
- Galvanisch verzinkt
- Leichtbau
- Passend für alle gängigen Zurrmittel, auch für zweifachen Anschluss






| Artikelnummer | Bezeichnung | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | L (mm) | M |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **221502001** | RoRo, LC 6.000daN, ohne Schrauben | 160 | 160 | 50 | 75 | 72 | - | - |
| **221502002** | RoRo, LC 6.000daN, mit Schrauben | 160 | 160 | 50 | 75 | 72 | 38 | M12 |



Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221502**

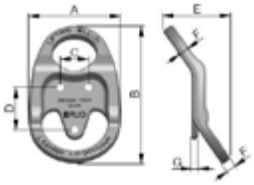
# RUD Kombi Anschlag- und Zurrpunkt

**Kombinierter Anschlagpunkt für sicheres Heben und Zurren von Lasten.**



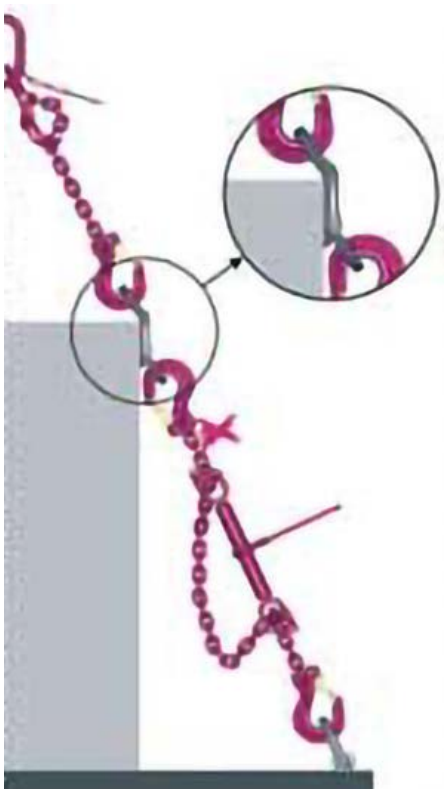
- Absolut Innovative Form
- In einem Stück geschmiedet
- Geräuschlos - kein Klappern der Ösen
- Oberfläche: galvanisch verzinkt
- Körper und Schrauben 100 % rissgeprüft
- Einfache Montage mit 3 Schrauben M12. Fk. 10.9
- Nenntragfähigkeit beim Heben in WLL (kg)
- Zulässige Zurrkraft beim Zurren in LC (daN)
- 4-facher Sicherheitsfaktor beim Heben und Zurren
- Passend für alle gängigen Zurrmittel - auch für zweifach Anschluss




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | zul. Zurrkraft LC (daN) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **221504001** | Kombi, ohne Schrauben | 3.000 | 3.000 | 163 | 244 | 50 | 75 | 116 | 19 | 12 | 3,5 |
| **221504002** | Kombi, mit Schrauben | 3.000 | 3.000 | 163 | 244 | 50 | 75 | 116 | 19 | 12 | 3,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221504**



EV-IK-2026-01

# Allgemeine Informationen über Zurrgurte



## Aufbau und Instandhaltung textiler Zurrgurte

Man unterscheidet 1-teilige und 2-teilige Zurrgurte. Der 1-teilige Zurrgurt wird zur Umreifung der Ladung eingesetzt und besteht lediglich aus Spannelement (SE) und Gurtband. Der 2-teilige Zurrgurt besteht aus einem Festende (FE) und einem Losende (LE). Das Festende ist mit der Ratsche ausgerüstet und besteht aus Spannelement (SE), Gurtband und dem endseitigen Verbindungselement (VE). Das Losende besteht aus Gurtband und einem Verbindungselement (FE).

Festende und Losende sind nach EN 12195-2 jeweils mit einem Etikett zu kennzeichnen, das alle technischen Angaben beinhaltet.

Die Lashing Capacity (LC) beschreibt die zulässige Belastbarkeit von Zurrgurten und ist verpflichtend auf dem Etikett aller europaweit eingesetzten Zurrgurte auszuweisen.

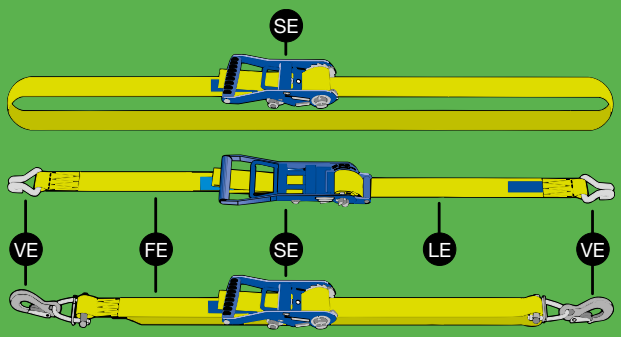
In EN 12195-2 ist die Angabe der STF (Standard Tension Force) auf dem Zurrgurtetikett gefordert. Nur Zurrgurte mit dieser Angabe auf dem Etikett dürfen zum Niederzurren eingesetzt werden. Die STF wird in der EN 12195-2 unter Einsatz einer Handkraft von 50 daN ermittelt und muss mindestens 10 % LC, darf aber nicht mehr als 50 % LC erreichen.

Zurrgurte fallen unter keine EG-Gemeinschaftsrichtlinie und dürfen nicht mit einem „CE"-Zeichen gekennzeichnet werden. „CE"-gekennzeichnete Gurte dürfen nicht für die Ladungssicherung verwendet werden.

Textile Zurrgurte sollten durch schnittfeste Schutzschläuche oder Kantenschoner geschützt werden, wenn das Transportgut scharfe Kanten aufweist. Hingegen genügt ein Abriebschutzschlauch beim Transport von Ladegütern mit rauen Oberflächen.

## Prüfung und Wartung von Zurrgurtennach DGUV-Vorschrift 70 (ehem. BGV D29)

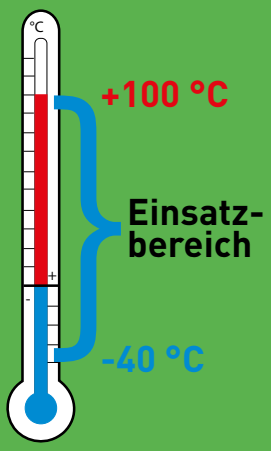
Zurrgurte müssen mindestens einmal jährlich durch einen Sachkundigen geprüft werden, in Abhängigkeit von den Einsatzbedingungen auch häufiger. Instandsetzungsarbeiten dürfen nur vom Hersteller oder einer von ihm beauftragten Person durchgeführt werden. Zurrgurte, an denen Angaben über Hersteller, LC und Werkstoff nicht mehr feststellbar sind, sind nicht instandsetzbar.







Zurrgurte aus Polyester können in einem Temperaturbereich von -40 bis +100 °C eingesetzt werden. Die Verwendbarkeit mit Säuren und Laugen muss herstellerseitig geprüft werden und ist abhängig von der Konzentration und Verweildauer.







**Zertifikat**
Erlangen Sie Sachkunde und prüfen Sie fortan Ihre Zurrmittel selbstständig! Bei Fragen und Informationen zu individuellen Schulungen im Bereich Ladungssicherung und Prüfung von Arbeitsmitteln sprechen Sie uns bitte an.








SpanSet



SpanSet RUD

# Endlich... Sicherheit auf Absetzkipperfahrzeugen

## Neue Möglichkeiten zur Sicherung von Absetzbehältern

Es gibt wohl kaum einen Bereich im Transportwesen, bei dem mehr unzureichend gesicherte Ladung über die Straßen rollt als beim Transport von Absetzbehältern. Leider wird bei der Auslegung der Zurrmittel häufig von unrealistischen Randbedingungen ausgegangen, sodass die Zurrmittel nicht nur unterdimensioniert sind, sondern auch die falsche Zurrmethode gewählt wird. Die neue VDI 2700 Blatt 17 soll Licht ins Dunkel bringen und aufzeigen, wie Absetzbehälter richtig gesichert werden können. Damit ist eine anerkannte Regel der Technik definiert, nach der sich die Kontrollbehörden und die transportierenden Unternehmen zu richten haben.

Grundsätzlich ist der Gleitreibbeiwert beim Transport von Absetzbehältern ein Problem. Oft sind sehr geringe Reibwerte vorhanden. Absetzbehälter können schmutzig/ölig sein oder es kann in einigen Fällen Flüssigkeit austreten. Meist existiert keine Möglichkeit zur Reinigung vor Ort. Antirutschmatten sind beim Absetzbehältertransport in der Regel unpraktikabel (Verschmutzung, Zerreiben, Frost). Der Berechnung einer Verzurrung kann deshalb nur ein Gleitreibbeiwert μ von max. 0,1 zugrunde gelegt werden. Aus diesem Grund ist Niederzurren in den meisten Fällen keine geeignete Ladungssicherungsmethode für Absetzbehältertransporte; es können (wenn überhaupt) nur geringe Gewichte gesichert werden bzw. es werden extrem groß dimensionierte Zurrmittel benötigt. In der Praxis wird fast ausschließlich die sog. Y-Zurrung verwendet; sie ist jedoch als reine Niederzurrung anzusehen und daher absolut ungeeignet.
In der Regel sind bei den üblichen Absetzkipperfahrzeugen und Anhängern die Zurrpunkte bzw. Aufhängezapfen sowie die Platzverhältnisse so beschaffen, dass eine seitliche Sicherung allein durch Direktzurren nicht möglich ist (0°). Die Ladung kann mit einer Direktzurrung ausschließlich in und gegen Fahrtrichtung gesichert werden. Zur seitlichen Sicherung sind Anschläge nötig. Die optimale Ladungssicherung für herkömmliche Absetzbehältertransporte besteht also aus einer Kombination von Direktzurrung und Formschluss mittels seitlicher Anschläge. Geeignete Zurrmethoden zur Sicherung in und gegen Fahrtrichtung sind z. B. die Trapez-, V- oder X-Zurrung.

**RUD-PRODUKTE**

Eine informative Übersicht der Produktmerkmale finden Sie auf Seite 88.



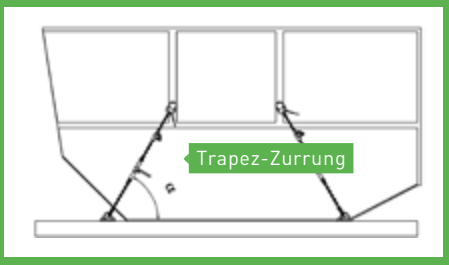

Bei einer V-Zurrung darf jedoch keinesfalls durch den Zurrpunkt auf der Ladefläche durchgeschlauft werden. Sonst kann bei einem asymmetrischen V der Absetzbehälter um das Doppelte der Außermittigkeit verrutschen, ohne von dem Zurrmittel gehalten zu werden. Das V muss aus 2 Einzelsträngen bestehen. Jeder dieser Einzelstränge muss über ein eigenes Spannelement verfügen und jeweils im Zurrpunkt der Ladefläche befestigt sein.

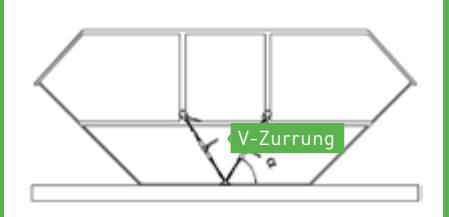
**Wir empfehlen die folgenden Vorgehensweisen:**




**GUT ZU WISSEN**

An Ihre speziellen Anforderungen angepasste Muldenzurrgurte und Muldenzurrketten konfektionieren wir gerne.
Rufen Sie uns an: +49 208 99475-0




EV-HK-2026-01

# SpanSet ABS-Zurrgurt LC 12.500 daN einfach direkt

**Schwerlastzurrgurt mit Hochleistungsratsche.**

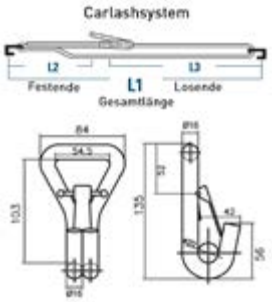
Diese Hochleistungsratsche ist durch einen doppelten Steg extra verstärkt, sodass sie die Last auf 3 Punkte verteilt statt nur auf 2. Dadurch ergibt sich eine enorme Belastbarkeit und Stabilität.

**Tension Force Indicator (TFI)**
Der serienmäßige TFI dient in dieser Hochleistungszurrung als Sicherheitselement gegen unbeabsichtigtes Überspannen, d. h., die Spannung ist optimal im Verhältnis zur Zurrkraft (LC).

**„Anti-Belt-Slip"-Verfahren**
Die Ratsche wird geöffnet, die Spannung löst sich ruckartig, die Ladung gerät außer Kontrolle: Wer das einmal erlebt hat, weiß, wie wichtig ABS ist. Denn damit haben Sie auch beim Lösen die volle Kontrolle. Das ABS-System lässt Sie die Vorspannkraft in kleinen Schritten freigeben. Dadurch haben Sie die Möglichkeit, kippgefährdete Ladung, die sich in den Gurt neigt, mit dem Stapler aufzurichten. Das hilft, Schäden und Unfälle zu vermeiden.

**Technische Eigenschaften**
- Spannelement stufenweise lösbar, selbstsichernd und mit Doppelschieber ausgerüstet
- Epoxidharzbeschichtetes Spannelement aus gehärtetem Material und mit verstärkten Stegen
- Robustes, ausreißfestes Label, geschützt durch Folienschlauch und Gurtbandüberlappung
- Zulässige Zurrkraft von bis zu 12.500 daN
- Serienmäßig mit TFI






| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC (daN) - einfach direkt | Standardlänge (m) | Bandbreite (mm) | Festende (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220118001** | 20031/25, Carlash | 2-teilig | Sicherheitshaken | 12.500 | 4 | 75 | 0,7 | 16,5 |
| **220118002** | 20031/25, Carlash | 2-teilig | Sicherheitshaken | 12.500 | 6 | 75 | 0,7 | 16,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220118**



Gesicherte Ladung



Sicherheitshaken




Tension Force Indicator (TFI)

# SpanSet Schwerlastzurrgurt MaXafe LC 5.000/10.000 daN einfach direkt

**Hohe Belastbarkeit bei nur 50 mm Gurtbreite – zur Direktverzurrung.**

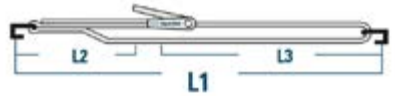
Der neue Schwerlastzurrgurt mit Hochleistungsfaser liegt mit einer Dehnung von lediglich 2 % nah an der Zurrkette. Die Hochleistungsfaser erreicht bei einem speziell vernähten Gurtband eine Lashing Capacity von 5.000 daN einfach direkt bzw. 10.000 daN in der Umreifung.
MaXafe steht dem Anwender in zwei Systemen zur Verfügung: Der einteilige Zurrgurt nach dem Carlash-System-Prinzio ist mit Exoset-Triangelhaken ausgestattet und hat eine zulässige Zurrkraft von 10.000 daN. Die zweiteilige Variante, wahlweise mit Karabinerhaken (SFH) oder Exo-Set-Triangelhaken (LS) an Los- und Festende, hat eine zulässige Zurrkraft von 5.000 daN. Beide Zurrsysteme sind ideal für die Schräg-/Diagonalverzurrung.



**Extrem geringe Dehnung von unter 2 %**
Hochleistungsfasern im Gurtband sorgen für eine außergewöhnlich geringe Dehnung von unter 2 % - vergleichbar mit Drahtseilen oder Ketten. Der Vorteil: Die Kräfte werden bei Vollbremsungen oder Ausweichbewegungen direkt in das Zurrsystem eingeleitet und ein Verrutschen schwerer Güter wird auf ein Minimum reduziert.




**Verbesserte Ergonomie**
Durch den Einsatz von Hochleistungspolyester erreicht das ca. 50 mm breite Gurtband der MaXafe bereits die Festigkeit eines 75 mm breiten Polyesterbandes herkömmlicher Schwerlastratschen. Der Vorteil: Eine Gewichtsersparnis von ca. 24 % im Vergleich zum 75 mm Zurrgurt oder vergleichbarer Kette bietet eine signifikante Arbeitserleichterung. MaXafe ist handlich und schnell anzubringen.






Gesicherte Ladung Nahaufnahme

**Robuste Gurtbandkonstruktion**
Die Gurtbandkonstruktion der MaXafe-Schwerlastzurrung ist durch die Verwendung der Hochleistungsfaser besonders widerstandsfähig, reduziert Gurtbandabrieb und Schnittverletzungen des Gewebes. Der Vorteil: Längere Standzeiten und geringere Kosten.

**Qualitätslabel mit Folienschlauch**
Die MaXafe-Schwerlastzurrung ist durch ein robustes und ausreißfestes Label gekennzeichnet. Folienschlauch und Gurtbandüberlappung schützt das Label zudem vor Verschmutzung und Abrieb. Der Vorteil: Eine garantiert lange Standzeit.

**Automatennaht**
Die Automatennaht ist präzise und von gleichbleibend hoher Qualität. Das schwarze Nähgarn bietet einen sehr guten Kontrast auf dem hellgrünen Band, was die Sichtprüfung deutlich erleichtert und beschleunigt. Der Vorteil: Reduzierung von Kosten und Aufwand.

**Einsatzgebiete**
SpanSet MaXafe wurde speziell für den Transport schwerer Maschinen und Fahrzeuge in der Bau-, Landwirtschafts- und Maschinenindustrie, in Anlehnung an die EN 12195-2, entwickelt.



Gesicherte Ladung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC (daN) einfach direkt | Standardlänge (m) | Gurtbanddicke (mm) | Gurtbandbreite (mm) | Festende (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220129001** | MaXafe Zurrgurt | 2-teilig | Triangelhaken | 5.000 | 4 | 3 | 55 | 0,7 | 5,5 |
| **220129002** | MaXafe Zurrgurt | 2-teilig | Triangelhaken | 5.000 | 6 | 3 | 55 | 0,7 | 5,9 |
| **220129003** | MaXafe Zurrgurt | 2-teilig | Triangel | 5.000 | 4 | 3 | 55 | 0,7 | 4,0 |
| **220129004** | MaXafe Zurrgurt | 2-teilig | Triangel | 5.000 | 6 | 3 | 55 | 0,7 | 4,2 |
| **220129005** | MaXafe Zurrgurt | 2-teilig | Karabinerhaken | 5.000 | 4 | 3 | 55 | 0,7 | 3,9 |
| **220129006** | MaXafe Zurrgurt | 2-teilig | Karabinerhaken | 5.000 | 6 | 3 | 55 | 0,7 | 4,1 |
| **220138001** | MaXafe Zurrgurt | Carlash-System | Triangelhaken | 10.000 | 3 | 3 | 55 | 0,7 | 8,4 |
| **220138002** | MaXafe Zurrgurt | Carlash-System | Triangelhaken | 10.000 | 4 | 3 | 55 | 0,7 | 8,9 |



Triangelhaken, Karabinerhaken und Triangel

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220129**

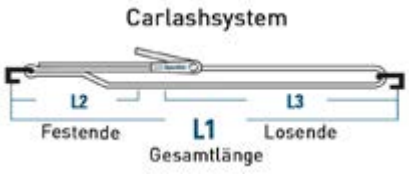
# SpanSet ABS-Zurrgurt LC 10.000 daN einfach direkt

**Schwerlastzurrgurt mit Druckratsche.**

Die Schwerlastratschen von SpanSet sind echte Kraftpakete. Die machen vor keiner noch so großen Aufgabe halt:

- Spannelement stufenweise lösbar, selbstsichernd und mit Doppelschieber ausgerüstet
- Epoxidharzbeschichtetes Spannelement
- Robustes, ausreißfestes Label, geschützt durch Folienschlauch und Gurtbandüberlappung
- Ideal zum Diagonalverzurren von Fahrzeugen und Maschinen
- Zulässige Zurrkraft von bis zu 10.000 daN






**Mehr Spannkraft, weniger Muskelkraft**
Der patentierte 2-fach-Schieber sichert beim Spannen auch in der Zwischenstufe, also mit dem „halben Zahn". Dadurch erreichen Sie noch mehr Spannkraft in kleinen Schritten.

**Weniger Eigengewicht**
Sie heißen zwar Schwerlastratschen, sind aber deutlich leichter als vergleichbare Zurrmittel. Gegenüber Ketten- oder Drahtseillösungen sind sie viel leichter – und sind dadurch viel einfacher zu handhaben.

**Selbstsichernder Ratschenhebel**
Für maximale Sicherheit beim Zurren haben wir den selbstsichernden Ratschenhebel entwickelt. Nach dem Zurren zieht man den integrierten Funktionsschieber und schließt damit die Ratsche. Gleichzeitig rastet der Schieber in die Sicherungsposition automatisch ein und verhindert ein unbeabsichtigtes Öffnen der Ratsche, auch im Fahrbetrieb.

**„Anti-Belt-Slip"-Verfahren**
Die Ratsche wird geöffnet, die Spannung löst sich ruckartig, die Ladung gerät außer Kontrolle: Wer das einmal erlebt hat, weiß, wie wichtig ABS ist. Denn damit haben Sie auch beim Lösen die volle Kontrolle. Das ABS-System lässt Sie die Vorspannkraft in kleinen Schritten freigeben. Dadurch haben Sie die Möglichkeit, kippgefährdete Ladung, die sich in den Gurt neigt, mit dem Stapler aufzurichten. Das hilft, Schäden und Unfälle zu vermeiden.

**Tension Force Indicator**
Mit dem patentierten TFI können Sie schnell und direkt die im System eingebrachte Vorspannkraft nachweisen. Sind die Backen des TFI ganz geschlossen, zeigt er Ihnen die maximal erreichbare Vorspannkraft von 750 daN an. Einfacher können Sie die Vorspannkraft nicht nachweisen. Dies ist auch am Losende möglich.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungs-element | LC (daN) - einfach direkt | Länge (m) | Bandbreite (mm) | Banddicke (mm) | Festende (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220103002** | 20040/20-TS-LS | 2-teilig | Triangelhaken | 10.000 | 4 | 75 | 4,2 | 0,7 | 9,5 |
| **220103004** | 20040/20-TS | 2-teilig | Triangel | 10.000 | 4 | 75 | 4,2 | 0,7 | 8,1 |
| **220103005** | 20040/20-TS-LS | 2-teilig | Triangelhaken | 10.000 | 6 | 75 | 4,2 | 0,7 | 10,5 |
| **220103006** | 20040/20-TS | 2-teilig | Triangel | 10.000 | 6 | 75 | 4,2 | 0,7 | 9,1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220103**



Gesicherte Ladung



Triangelhaken und Triangel

# SpanSet ABS Druckratschen-Zurrgurt LC 5.000 daN einfach direkt

**50 mm breiter Schwerlastzurrgurt mit Druckratsche.**

Für die Sicherung schwerer Lasten wie Baugeräte oder Betonfertigteile sind hochwertige Schwerlastratschen entscheidend. SpanSet setzt auf langlebige Materialien und kontrollierbare Technik für maximale Sicherheit und Effizienz.

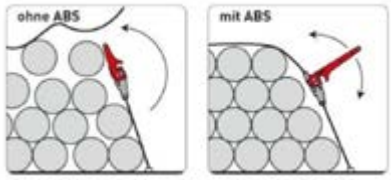


**Produktvorteile**

- ABS-System erlaubt stufenweises, sicheres Lösen der Vorspannkraft
- Gurtband mit Cordkante und Kennstreifen ist besonders dehnungsarm und abriebfest
- Epoxidharzbeschichtung schützt das Spannelement zuverlässig
- Robustes Label bleibt dank Folienschlauch und Überlappung dauerhaft lesbar

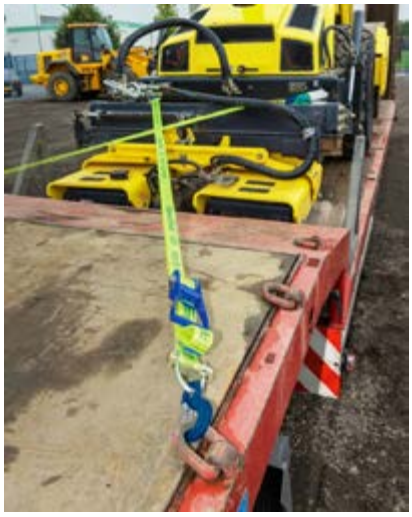
**„Anti-Belt-Slip"-Verfahren**

Damit haben Sie auch beim Lösen die volle Kontrolle. Das ABS-System ermöglicht es, die Vorspannkraft in kleinen Schritten freizugeben. Dadurch haben Sie die Möglichkeit, kippgefährdete Ladung, die sich in den Gurt neigt, mit dem Stapler aufzurichten. Das hilft, Schäden und Unfälle zu vermeiden.




| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | Oberfläche | LC (daN) - einfach direkt | Standardlänge (m) | Bandbreite (mm) | Festende (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220104006** | 20020/10u-LS | 2-teilig | Triangel | appretiert | 5.000 | 4 | 50 | 0,5 | 5,4 |
| **220104007** | 20020/10b-TS | 2-teilig | Deltahaken | beschichtet | 5.000 | 4 | 50 | 0,5 | 3,9 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220104**



Gesicherte Ladung



Triangelhaken und Triangel

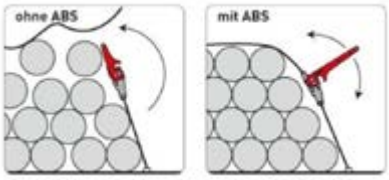
# SpanSet ABS Druckratschen-Zurrgurt LC 5.000 daN einfach direkt

**75 mm breiter Schwerlastzurrgurt mit Druckratsche.**

- Spannelement selbstsichernd, stufenweise lösbar durch ABS, mit Doppelschieber ausgerüstet
- Dehnungsarmes, verschleißfestes Gurtband mit Cordkante
- Epoxidharzbeschichtetes Spannelement
- Robustes, ausreißfestes Label, geschützt durch Folienschlauch und Gurtbandüberlappung
- Zulässige Zurrkraft bis 5.000 daN
- Mit Einfädelhilfe am Losende



**„Anti-Belt-Slip"-Verfahren**
Damit haben Sie auch beim Lösen die volle Kontrolle. Das ABS-System ermöglicht es, die Vorspannkraft in kleinen Schritten freizugeben. Dadurch haben Sie die Möglichkeit, kippgefährdete Ladung, die sich in den Gurt neigt, mit dem Stapler aufzurichten. Das hilft, Schäden und Unfälle zu vermeiden.




| Artikelnummer | Bezeichnung | Verbindungselement | LC (daN) - einfach direkt | Länge (m) | Bandbreite (mm) | Festende (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220135001** | 20040/10-TS-LS | Triangel | 5.000 | 4 | 75 | 0,5 | 5,6 |
| **220135002** | 20040/10-TS-LS | Deltahaken | 5.000 | 4 | 75 | 0,5 | 5,6 |
| **220135003** | 20040/10-TS-LS | - | 10.000 | 4 | 75 | 0,5 | 5,6 |
| **220135004** | 20040/10-TS-LS | Spitzhaken | 5.000 | 4 | 75 | 0,5 | 5,6 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220135**



Gesicherte Ladung



Deltahaken, Triangel und Spitzhaken

# SpanSet ErgoABS Zugratschen-Zurrgurt LC 2.000/2.500 daN einfach direkt

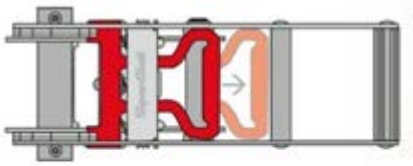
**Mit Tension Force Indicator, längerem Hebel und verschiedenen Verbindungselementen.**

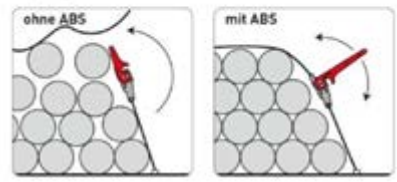


Für die Ladungssicherung schwerer Lasten im Alltag brauchen Sie nicht nur Gurte, auf die Sie sich verlassen können. Sie brauchen eine Lösung, die Ihnen die Arbeit erleichtert und die Kontrolle der Sicherheit schnell und einfach macht. Unsere Zugratschen sind da die perfekten Helfer.

**Längerer Hebel, rückenschonendes Spannen**
Der verlängerte Hebel der ErgoABS-Ratschen erleichtert Ihnen das Zurren deutlich. Sie können selbst hohe Vorspannkräfte mit erheblich weniger Muskelkraft erzielen. Weil Sie Zugratschen immer nach unten ziehen, statt nach oben zu drücken, sind sie ohnehin schon rückenfreundlicher. Mit dem extra langen Hebel werden sie ergonomischen Ansprüchen noch stärker gerecht.

**Produktvorteile**
- Serienmäßig mit Vorspannanzeige TFI, dadurch max. erreichbare und ablesbare Vorspannkraft von 750 daN direkt
- Schrittweise Freigabe der Vorspannkraft ermöglicht kontrolliertes Lösen
- Selbstsichernder Ratschenhebel
- Ratschen-Zurrgurt nach DIN EN 12195-2






**Kontrolliertes Lösen durch „Anti-Belt-Slip"-Verfahren**
Die Ratsche wird geöffnet, die Spannung löst sich ruckartig, die Ladung gerät außer Kontrolle: Wer das einmal erlebt hat, weiß, wie wichtig ABS ist. Denn damit haben Sie auch beim Lösen die volle Kontrolle. Das ABS-System lässt Sie die Vorspannkraft in kleinen Schritten freigeben. Dadurch haben Sie die Möglichkeit, kippgefährdete Ladung, die sich in den Gurt neigt, mit dem Stapler aufzurichten. Das hilft, Schäden und Unfälle zu vermeiden.

**Tension Force Indicator**
Mit dem patentierten TFI können Sie schnell und direkt die im System eingebrachte Vorspannkraft nachweisen. Sind die Backen des TFI ganz geschlossen, zeigt er Ihnen die maximal erreichbare Vorspannkraft von 750 daN an. Einfacher können Sie die Vorspannkraft nicht nachweisen.

**Selbstsichernder Ratschenhebel**
Der selbstsichernde Ratschenhebel sorgt dafür, dass die Ratsche nicht nachträglich wieder aufspringen kann. So haben Sie auch große Vorspannkräfte stets unter Kontrolle.

**Präzisions-Gurtband**
Geringe Dehnbarkeit des Gurtbandes. Spannfit-Ratschen entsprechen mit einer Gurtbanddehnung von weniger als 7 % der Norm. Unsere Qualitätssysteme weisen sogar nur 4 % Gurtbanddehnung auf. Weniger Dehnung ist rationeller, da weniger häufig nachgespannt werden muss.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC einfach direkt (daN) | LC Umreifung (daN) | STF mit TFI (daN) | Standardlänge (m) | Bandbreite (mm) | Festende (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220101002** | ErgoABS | 2-teilig | Spitzhaken | 2.500 | - | 750 | 8 | 50 | 0,5 | 3,6 |
| **220101004** | ErgoABS | 2-teilig | Klauenhaken | 2.500 | - | 750 | 8 | 50 | 0,5 | 3,5 |
| **220101006** | ErgoABS | 2-teilig | Karabinerhaken | 2.500 | - | 750 | 8 | 50 | 0,5 | 3,9 |
| **220101008** | ErgoABS | 2-teilig | Triangelhaken | 2.500 | - | 750 | 8 | 50 | 0,5 | 4,3 |
| **220101009** | ErgoABS | 1-teilig | - | - | 5.000 | - | 8 | 50 | - | 3,2 |
| **220102002** | ErgoABS | 2-teilig | Spitzhaken | 2.000 | - | 750 | 8 | 50 | 0,5 | 3,4 |
| **220102004** | ErgoABS | 2-teilig | Klauenhaken | 2.000 | - | 750 | 8 | 50 | 0,5 | 3,3 |
| **220102006** | ErgoABS | 2-teilig | Karabinerhaken | 2.000 | - | 750 | 8 | 50 | 0,5 | 3,7 |
| **220102008** | ErgoABS | 2-teilig | Triangelhaken | 2.000 | - | 750 | 8 | 50 | 0,5 | 4,1 |
| **220102009** | ErgoABS | 1-teilig | - | - | 4.000 | - | 8 | 50 | - | 3,0 |

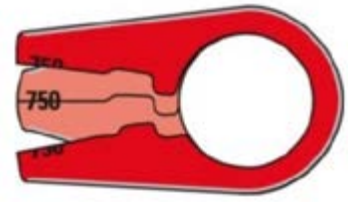
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220101**



Anwendung



Spitzhaken, Karabinerhaken, Klauenhaken, Triangelhaken




Tension Force Indicator

# SpanSet ABS Druckratschen-Zurrgurt LC 2.000/2.500 daN einfach direkt

**Mit Tension Force Indicator, selbstsicherndem Ratschenhebel und verschiedenen Verbindungselementen.**

Die robusten ABS-Druckratschen von SpanSet sichern schwere Lasten zuverlässig und bieten dank TFI eine kontrollierbare Vorspannkraft bis 500 daN. Durch clevere Technik wie ABS, TFI und hochwertige Materialien wird Sicherheit und Effizienz im Transportalltag deutlich erhöht.

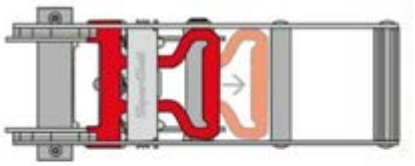


**Produktvorteile**

- Kontrolliertes Lösen durch schrittweise Freigabe der Vorspannkraft
- TFI zeigt die tatsächliche Vorspannkraft direkt am Spannelement
- Patentierter Zweifachschieber ermöglicht präzises Spannen
- Sicherheitsetikett und abriebfeste Webkante sorgen für langlebige Nutzung

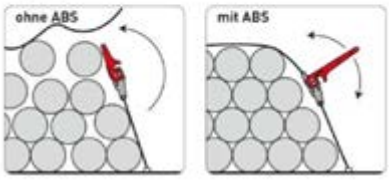
**Kontrolliertes Lösen durch „Anti-Belt-Slip"-Verfahren**

Die Ratsche wird geöffnet, die Spannung löst sich ruckartig, die Ladung gerät außer Kontrolle: Wer das einmal erlebt hat, weiß, wie wichtig ABS ist. Denn damit haben Sie auch beim Lösen die volle Kontrolle. Das ABS-System lässt Sie die Vorspannkraft in kleinen Schritten freigeben. Dadurch haben Sie die Möglichkeit, kippgefährdete Ladung, die sich in den Gurt neigt, mit dem Stapler aufzurichten. Das hilft, Schäden und Unfälle zu vermeiden.



**Tension Force Indicator**

Mit dem patentierten TFI können Sie schnell und direkt die im System eingebrachte Vorspannkraft nachweisen. Sind die Backen des TFI ganz geschlossen, zeigt er Ihnen die maximal erreichbare Vorspannkraft von 500 daN an. Einfacher können Sie die Vorspannkraft nicht nachweisen. Dies ist auch am Losende möglich.




**Selbstsichernder Ratschenhebel**

Der selbstsichernde Ratschenhebel sorgt dafür, dass die Ratsche nicht nachträglich wieder aufspringen kann. So haben SIe auch große Vorspannkräfte stets unter Kontrolle.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC einfach direkt (daN) | LC Umreifung (daN) | STF mit TFI (daN) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220105008** | ABS Druckratschen-Zurrgurt | 2-teilig | Spitzhaken | 2.500 | - | 500 | 3,3 |
| **220105005** | ABS Druckratschen-Zurrgurt | 2-teilig | Karabinerhaken | 2.500 | - | 500 | 3,6 |
| **220105003** | ABS Druckratschen-Zurrgurt | 2-teilig | Klauenhaken | 2.500 | - | 500 | 3,1 |
| **220105007** | ABS Druckratschen-Zurrgurt | 2-teilig | Triangelhaken | 2.500 | - | 500 | 3,8 |
| **220105009** | ABS Druckratschen-Zurrgurt | 1-teilig | - | - | 5.000 | - | 2,8 |
| **220106002** | ABS Druckratschen-Zurrgurt | 2-teilig | Spitzhaken | 2.000 | - | 500 | 3,0 |
| **220106006** | ABS Druckratschen-Zurrgurt | 2-teilig | Karabinerhaken | 2.000 | - | 500 | 3,3 |
| **220106004** | ABS Druckratschen-Zurrgurt | 2-teilig | Klauenhaken | 2.000 | - | 500 | 2,8 |
| **220106008** | ABS Druckratschen-Zurrgurt | 2-teilig | Triangelhaken | 2.000 | - | 500 | 3,5 |
| **220106010** | ABS Druckratschen-Zurrgurt | 1-teilig | - | - | 4.000 | - | 2,5 |

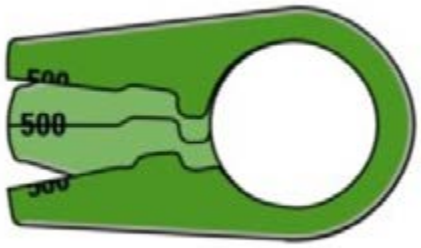
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220105**



Anwendung



Spitzhaken, Karabinerhaken, Klauenhaken, Triangelhaken




Tension Force Indicator

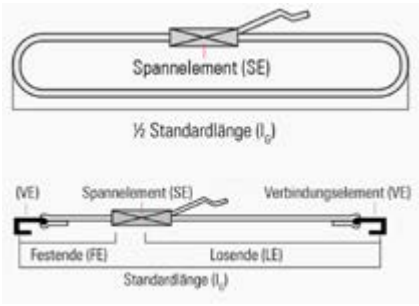
# SpanSet Druckratschenzurrgurt Robusta LC 2500/50

**Maximale Präzision dank Feinverzahnung, klar ablesbarer Vorspannkraft und effektivem Schutz vor Abrieb und Korrosion – für ein dauerhaft zuverlässiges Spannsystem.**

- Die Feinverzahnung ermöglicht höhere Vorspannkräfte bei geringerem Kraftaufwand
- Der selbstsichernde Ratschenhebel verhindert ein unbeabsichtigtes Öffnen während der Fahrt
- Ein Folienschlauch und die Gurtüberlappung schützen das Label zuverlässig vor Abrieb
- Die Vorspannanzeige TFI ermöglicht eine erreichbare und klar ablesbare Vorspannkraft von 500 daN
- Eine Epoxidharzbeschichtung schützt die Metallteile dauerhaft vor Rostbildung
- Ein robustes Gurtband mit Kennstreifen sorgt für hohe Stabilität und sichere Handhabung
- Die serienmäßige Gurtbandüberlappung ist zusätzlich standzeiterhöhend



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | Länge L1 (m) | Bandbreite (mm) | LC (daN) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **220140003** | Robusta 2500/50/STF350 2pc DJHS | 2-teilig | Spitzhaken | 8 | 50 | 2.500 |
| **220140005** | Robusta 2500/50/STF350 2pc DJH | 2-teilig | Sicherheitsfallenhaken | 8 | 50 | 2.500 |
| **220140004** | Robusta 2500/50/STF350 2pc DJH | 2-teilig | Spitzhaken | 10 | 50 | 2.500 |
| **220140006** | Robusta 2500/50/STF350 2pc DJHS | 2-teilig | Sicherheitsfallenhaken | 10 | 50 | 2.500 |
| **220140001** | Robusta 5000/50 1pc | 1-teilig | - | 8 | 50 | 5.000 |
| **220140002** | Robusta 5000/50 1pc | 1-teilig | - | 10 | 50 | 5.000 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220140**





# SpanSet ProXafe Druckratschenzurrgurt LC 1.000 daN einfach direkt

**35 mm Bandbreite.**

Sicher und robust: Ergonomischer Griff, langlebige Epoxidharz-Beschichtung und geschütztes Label – für höchste Zuverlässigkeit.

- Mit Epoxidharz beschichtetes Spannelement
- Extra breiter Ratschengriff für besonders gute Ergonomie
- Robustes, ausreißfestes Label, geschützt durch Folienschlauch und Gurtbandüberlappung
- Robustes Gurtband mit Kennstreifen



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC einfach direkt (daN) | LC Umreifung (daN) | STF (daN) | Länge (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220107001** | 01804/P-1 | 1-teilig | kein Verbindungselement | - | 2.000 | 440 | 4 | 0,7 |
| **220107002** | 01804/P-2-01206/1 | 2-teilig | Klauenhaken | 1.000 | - | 440 | 4 | 0,9 |
| **220107003** | 01804/P-2-01209 | 2-teilig | Karabinerhaken | 1.000 | - | 440 | 4 | 1,0 |
| **220107004** | 01804/P-2-01211 | 2-teilig | Spitzhaken | 1.000 | - | 440 | 4 | 1,2 |
| **220107005** | 01804/P-2-01333 | 2-teilig | Schlaufenagraffe | 1.000 | - | 440 | 4 | 0,9 |
| **220107006** | 01804/P-1 | 1-teilig | kein Verbindungselement | - | 2.000 | 440 | 6 | 0,7 |
| **220107007** | 01804/P-2-01206/1 | 2-teilig | Klauenhaken | 1.000 | - | 440 | 6 | 0,9 |
| **220107008** | 01804/P-2-01209 | 2-teilig | Karabinerhaken | 1.000 | - | 440 | 6 | 0,8 |
| **220107009** | 01804/P-2-01211 | 2-teilig | Spitzhaken | 1.000 | - | 440 | 6 | 1,2 |
| **220107010** | 01804/P-2-01333 | 2-teilig | Schlaufenagraffe | 1.000 | - | 440 | 6 | 0,9 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220107**



Gesicherte Ladung



Karabinerhaken, Klauenhaken, Spitzhaken und Schlaufengraffe

# SpanSet ProXafe Druckratschenzurrgurt LC 500 daN einfach direkt

**25 mm Bandbreite.**

Sicher und robust: Langlebige Epoxidharz-Beschichtung und geschütztes Label – für höchste Zuverlässigkeit.

- Mit Epoxidharz beschichtetes Spannelement
- Extra breiter Ratschengriff für besonders gute Ergonomie
- Appretiertes Gurtband
- Druckratsche in Anlehnung an DIN EN 12195-2
- Individuelle Bedruckung möglich
- Robustes, reißfestes Etikett, geschützt durch Kunststoffschlauch und Bandüberlappung



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC einfach direkt (daN) | LC Umreifung (daN) | STF (daN) | Länge (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220117001** | 01802/P-1 | 1-teilig | kein Verbindungselement | - | 1.000 | 160 | 4 | 0,5 |
| **220117002** | 01802/P-2-01206/1 | 2-teilig | Klauenhaken | 500 | - | 160 | 4 | 0,7 |
| **220117003** | 01802/P-2-01209 | 2-teilig | Karabinerhaken | 500 | - | 160 | 4 | 0,8 |
| **220117004** | 01802/P-2-01212 | 2-teilig | Spitzhaken | 500 | - | 160 | 4 | 0,7 |
| **220117005** | 01802/P-2-01414 | 2-teilig | Lochtriangel | 500 | - | 160 | 4 | 0,6 |
| **220117006** | 01802/P-1 | 1-teilig | kein Verbindungselement | - | 1.000 | 160 | 6 | 0,5 |
| **220117007** | 01802/P-2-01206/1 | 2-teilig | Klauenhaken | 500 | - | 160 | 6 | 0,7 |
| **220117008** | 01802/P-2-01209 | 2-teilig | Karabinerhaken | 500 | - | 160 | 6 | 0,8 |
| **220117009** | 01802/P-2-01212 | 2-teilig | Spitzhaken | 500 | - | 160 | 6 | 0,7 |
| **220117010** | 01802/P-2-01414 | 2-teilig | Lochtriangel | 500 | - | 160 | 6 | 0,6 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220117**



Gesicherte Ladung



Karabinerhaken, Klauenhaken, Spitzhaken und Lochtriangel

## SpanSet Schwerlast-Spannfix-Zurrgurt LC 10.000 daN einfach direkt

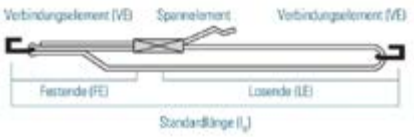
**Schwerlaszurrgurt mit Triangelhaken.**

- Gelb chromatiertes Spannelement
- Selbstsichernder Ratschenhebel
- Verschleißfestes Gurtband
- Ausreißfestes, durch Gurtbandüberlappung geschütztes Etikett

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC einfach direkt (daN) | Länge (m) | Bandbreite (mm) | Festende (m) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220122002** | ZG-20-1815Car-2-LS 6,7 | 2-teilig | Karabinerhaken | 10.000 | 4 | 75 | 0,7 |
| **220122004** | ZG-20-1815Car-2-TRI | 2-teilig | Triangel | 10.000 | 4 | 75 | 0,7 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220122**








Gesicherte Ladung



Nahaufnahme



Triangel und Triangelhaken

## SpanSet Schwerlast-Spannfix-Zurrgurt LC 5.000 daN einfach direkt

**Schwerlastzurrgurt mit Druckratsche.**

- Gelb-chromatierte Ratsche
- Abriebfestes Gurtband
- Oberfläche appretiert
- Druckratsche nach DIN EN 12195-2
- Qualitätsgeprüft

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC einfach direkt (daN) | Länge (m) | Bandbreite (mm) | Festende (m) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220116002** | ZG-10-1815-2-01241 | 2-teilig | Spitzhaken | 5.000 | 4 | 75 | 0,7 |
| **220116003** | G-10-1815-2-TA | 2-teilig | Triangel | 5.000 | 4 | 75 | 0,7 |
| **220116008** | ZG-10-1815-2-TRH-1254 | 2-teilig | Triangelhaken | 5.000 | 4 | 75 | 0,7 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220116**





Gesicherte Ladung



Nahaufnahme



Spitzhaken, Karabinerhaken und zwei Triangelhaken

EV-IK-2026-01

# SpanSet Ergo Zugratschenzurrgurt LC 2.500 daN einfach direkt

**Mit Vorspannkraft 500 bzw. 750 daN mit und ohne TFI.**

- Mit Vorspannkraft 500 bzw. 750 daN mit TFI
- Optional mit Vorspannanzeige TFI, dadurch max. erreichbare und ablesbare Vorspannkraft von 750 daN
- Selbstsichernder Ratschenhebel
- Zugprinzip und verlängerter Ratschenhebel für ergonomische und bessere Kraftübertragung
- Ausreißfestes, durch Gurtbandüberlappung geschütztes Label
- Weitere Haken auf Anfrage erhältlich



**Tension Force Indicator (TFI)**
Zum optimalen Einsatz Ihrer Zurrgurte mit maximaler Leistung dient der TFI. Diese Vorspannmessanzeige erleichtert es Ihnen, die eingebrachte Vorspannkraft zu messen und bei einer Kontrolle zu belegen. Denn die beiden Backen des TFI schließen sich beim Spannen und zeigen dabei den Wert der Vorspannkraft an.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC einfach direkt (daN) | LC Umreifung (daN) | Länge (m) | Bandbreite (mm) | Festende (m) | Gewicht (kg) | Vorspannanzeige |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220108001** | 20060/5-2-01215 | 2-teilig | Karabinerhaken | 2.500 | - | 8 | 50 | 0,5 | 3,7 | ohne TFI |
| **220108002** | 20060/5-2-01204 | 2-teilig | Klauenhaken | 2.500 | - | 8 | 50 | 0,5 | 3,3 | ohne TFI |
| **220108003** | 20060/5-2-01201 | 2-teilig | Spitzhaken | 2.500 | - | 8 | 50 | 0,5 | 3,4 | ohne TFI |
| **220108004** | 20060/5-1 einteilig | 1-teilig | kein Verbindungselement | - | 5.000 | 8 | 50 | - | 3,0 | ohne TFI |
| **220108005** | 20060/5-2-01215 | 2-teilig | Karabinerhaken | 2.500 | - | 8 | 50 | 0,5 | 3,7 | mit TFI |
| **220108006** | 20060/5-2-01204 | 2-teilig | Klauenhaken | 2.500 | - | 8 | 50 | 0,5 | 3,3 | mit TFI |
| **220108007** | 20060/5-2-01201 | 2-teilig | Spitzhaken | 2.500 | - | 8 | 50 | 0,5 | 3,4 | mit TFI |
| **220127001** | 20061/5-2-01201 | 2-teilig | Spitzhaken | 2.500 | - | 8 | 50 | 0,5 | 3,2 | ohne TFI |
| **220127002** | 20061/5-2-01201 | 2-teilig | Spitzhaken | 2.500 | - | 9 | - | - | 3,3 | ohne TFI |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220108**



Anwendung



Karabinerhaken, Spitzhaken und Klauenhaken



Gesicherte Ladung

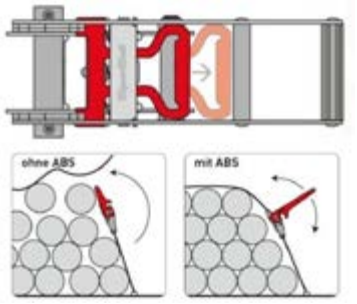
# SpanSet ABS Spannfix-Zurrgurt LC 2.500/5.000 daN

**50 mm Bandbreite.**

Maximale Sicherheit: Stufenlösbare Ratsche, langlebiges Gurtband mit Kennstreifen und optionaler TFI-Vorspannanzeige – präzise und robust.

- Qualitätsgeprüft
- LC einfach direkt 2.500 daN
- LC in der Umreifung 5.000 daN
- Ratsche stufenweise lösbar, selbstsichernd und mit Doppelschieber ausgerüstet
- Ausreißfestes, durch Gurtbandüberlappung geschütztes Label
- Robustes Gurtband mit Kennstreifen
- Optional mit Vorspannanzeige TFI, dadurch erreichbare und ablesbare Vorspannkraft von 500 daN, einfach direkt






| Artikelnummer | Bezeichnung | Verbindungselement | Standartlänge (m) |
|---|---|---|---|
| **220139001** | ZG-5-20021-ABS-1 8m, einteilig | kein Verbindungselement, weil einteilig | 8 |
| **220139002** | ZG-5-20021-ABS-1 10m, einteilig | kein Verbindungselement, weil einteilig | 10 |
| **220139003** | ZG-5-20021-ABS-2-01201, 8m | Spitzhaken | 8 |
| **220139004** | ZG-5-20021-ABS-2-01215, 8m | Karabinerhaken | 8 |
| **220139005** | ZG-5-20021-ABS-2-01201, 10m | Spitzhaken | 10 |
| **220139006** | ZG-5-20021-ABS-2-01215, 10m | Karabinerhaken | 10 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220139**



Gesicherte Ladung



Nahaufnahme



Spitzhaken und Karabinerhaken

# SpanSet Spannfix-Druckratschenzurrgurt LC 2.500 daN einfach direkt

**Mit selbstsichernden Ratschenhebel.**

Als optionale Funktion bieten wir die Vorspannanzeige TFI an. Dies ermöglicht Ihnen eine erreichbare und ablesbare Vorspannkraft von 500 daN auf einfache und direkte Weise. Diese Funktion kann besonders nützlich sein, wenn Sie genaue Kontrolle und Messungen benötigen.

Schließlich haben wir ein robustes Gurtband in das System integriert, das mit Kennstreifen versehen ist. Diese Kennstreifen erleichtern die Identifikation und sorgen für eine effiziente Nutzung. Unsere Gurtbänder sind robust und zuverlässig, um den hohen Anforderungen moderner Sicherheitsstandards gerecht zu werden.

- Der selbstsichernde Ratschenhebel schließt nachträgliches Aufspringen aus
- Breiter Ratschengriff für besonders gute Ergonomie
- Label geschützt durch überlappendes Gurtband






| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC einfach direkt (daN) | LC Umreifung (daN) | STF (daN) | Länge (m) | Bandbreite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220109001** | ZG-5-1807XL-1 | 1-teilig | kein Verbindungselement, weil einteilig | - | 5.000 | - | 8 | 50 | 2,4 |
| **220109002** | ZG-5-1807XL-2-01215 | 2-teilig | Karabinerhaken | 2.500 | - | 400 | 8 | 50 | 2,7 |
| **220109003** | ZG-5-1807XL-2-01204 | 2-teilig | Klauenhaken | 2.500 | - | 400 | 8 | 50 | 3,1 |
| **220109004** | ZG-5-1807XL-2-01201 | 2-teilig | Spitzhaken | 2.500 | - | 400 | 8 | 50 | 2,9 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220109**



Anwendung



Karabinerhaken, Spitzhaken und Klauenhaken

# SpanSet Spannfix-Druckratschenzurrgurt LC 2.000 daN einfach direkt

**Mit selbstsichernden Ratschenhebel.**

Der selbstsichernde Ratschenhebel schließt ein nachträgliches Aufspringen der Ratsche im Fahrbetrieb aus – selbst bei stärksten Vibrationen und Rüttelbewegungen.

- Der selbstsichernde Ratschenhebel schließt nachträgliches Aufspringen aus
- Breiter Ratschengriff für besonders gute Ergonomie
- Label geschützt durch überlappendes Gurtband



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC einfach direkt (daN) | LC Umreifung (daN) | STF (daN) | Standardlänge (m) | Bandbreite (mm) | Festende (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220110001** | ZG-4-1807XL-1 | 1-teilig | kein Verbindungselement, weil einteilig | - | 4.000 | - | 8 | 50 | - | 2,1 |
| **220110002** | ZG-4-1807XL-2-01215 | 2-teilig | Karabinerhaken | 2.000 | - | 440 | 8 | 50 | 0,5 | 2,9 |
| **220110003** | ZG-4-1807XL-2-01204 | 2-teilig | Klauenhaken | 2.000 | - | 440 | 8 | 50 | 0,5 | 2,4 |
| **220110004** | ZG-4-1807XL-2-01201 | 2-teilig | Spitzhaken | 2.000 | - | 440 | 8 | 50 | 0,5 | 2,6 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220110**



Anwendung



Karabinerhaken, Spitzhaken und Klauenhaken

# SpanSet Spannfix-Druckratschenzurrgurt LC 1.000 daN einfach direkt

**Mit selbstsichernden Ratschenhebel.**

Der selbstsichernde Ratschenhebel schließt ein nachträgliches Aufspringen der Ratsche im Fahrbetrieb aus – selbst bei stärksten Vibrationen und Rüttelbewegungen.

- Der selbstsichernde Ratschenhebel schließt nachträgliches Aufspringen aus
- Breiter Ratschengriff für besonders gute Ergonomie
- Label geschützt durch überlappendes Gurtband



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC einfach direkt (daN) | LC Umreifung (daN) | STF (daN) | Standardlänge (m) | Bandbreite (mm) | Festende (m) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220111001** | ZG-2-1804-1 | 1-teilig | kein Verbindungselement, weil einteilig | - | 2.000 | - | 4 | 35 | |
| **220111002** | ZG-2-1804-2-01209 | 2-teilig | Karabinerhaken | 1.000 | - | 260 | 4 | 35 | 0,5 |
| **220111003** | ZG-2-1804-2-01206/1 | 2-teilig | Klauenhaken | 1.000 | - | 260 | 4 | 35 | 0,5 |
| **220111004** | ZG-2-1804-2-01211 | 2-teilig | Spitzhaken | 1.000 | - | 260 | 4 | 35 | 0,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220111**



Anwendung



Karabinerhaken, Klauenhaken und Spitzhaken

# SpanSet Spannfix-Druckratschenzurrgurt LC 500 daN einfach direkt

**Mit selbstsichernden Ratschenhebel.**

Der selbstsichernde Ratschenhebel schließt ein nachträgliches Aufspringen der Ratsche im Fahrbetrieb aus – selbst bei stärksten Vibrationen und Rüttelbewegungen.

- Der selbstsichernde Ratschenhebel schließt nachträgliches Aufspringen aus
- Breiter Ratschengriff für besonders gute Ergonomie
- Label geschützt durch überlappendes Gurtband



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC einfach direkt (daN) | LC Umreifung (daN) | STF (daN) | Standardlänge (m) | Bandbreite (mm) | Festende (m) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220112005** | ZG-1-1803-1 | 1-teilig | kein Verbindungselement, weil einteilig | - | 1.000 | - | 4 | 35 | - |
| **220112006** | ZG-1-1803-2-01204 | 2-teilig | Klauenhaken | 500 | - | 260 | 4 | 35 | 0,5 |
| **220112007** | ZG-1-1803-2-01209 | 2-teilig | Karabinerhaken | 500 | - | 260 | 4 | 35 | 0,5 |
| **220112008** | ZG-1-1803-2-01212 | 2-teilig | Spitzhaken | 500 | - | 260 | 4 | 35 | 0,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220112**



Karabinerhaken, Klauenhaken und Spitzhaken

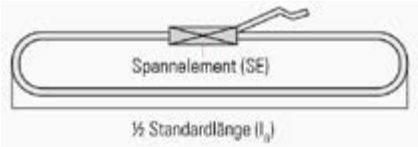
# SpanSet Spannfix-Zurrgurt LC 400 daN einfach direkt

**25 mm Bandbreite.**

- Abriebfestes Gurtband
- Qualitätsgeprüft
- Oberfläche appretiert
- Ratschen-Zurrgurt in Anlehnung an DIN EN 12195-2
- Auch als Niro-Ratsche mit 13 % Chromanteil im Stahl für permanenten Rostschutz



**Knicklabel**
Zum Schutz gegen Beschädigung mit innen liegender Schrift. SpanSet Klemmschlossgurte verfügen über ein Knicklabel, welches doppellagig vernäht und somit ausreißfester ist. Die innenseitige Beschriftung ist gegen Abrieb geschützt. Das Label wird durch mittige Knickung kürzer und bietet damit weniger Angriffsfläche für Wind und Scherkräfte.




| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC einfach direkt (daN) | LC Umreifung (daN) | Standardlänge (m) | Festende (m) | Bandbreite (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220113001** | ZG-0,8-1802/yc-1 | 1-teilig | kein Verbindungselement, weil einteilig | - | 800 | 4 | - | 25 |
| **220113002** | ZG-0,8-1802/yc-2-01209 | 2-teilig | Karabinerhaken | 400 | - | 4 | 0,3 | 25 |
| **220113003** | ZG-0,8-1802/yc-2-01203 | 2-teilig | S-Haken | 400 | - | 4 | 0,3 | 25 |
| **220113004** | ZG-0,8-1802/yc-2-01212 | 2-teilig | Spitzhaken | 400 | - | 4 | 0,3 | 25 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220113**



Gesicherte Ladung



Gesicherte Ladung



S-Hacken, Spitzhaken und Karabinerhaken

# SpanSet Spannfix-Klemmschloss-Zurrgurt LC 375 daN einfach direkt

**35 mm Bandbreite.**

- In einteiliger- oder zweiteiliger Ausführung lieferbar
- hohe Passgenauigkeit durch optimale Breite und Dicke des Gurtbandes
- Abgestimmt auf das jeweilige Klemmschloss
- Ausreißfestes, geschütztes Label
- Qualitätsgeprüft
- Oberfläche appretiert
- Abriebfestes Gurtband





Karabinerhaken, Klauenhaken und Spitzhaken

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC einfach direkt (daN) | LC Umreifung (daN) | Standardlänge (m) | Bandbreite (mm) | Festende (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220126001** | KS-0,75-1149-1, einteilig | 1-teilig | kein Verbindungselement, weil einteilig | - | 750 | 4 | 25 | - | 0,4 |
| **220126002** | KS-0,75-1149-2-01209 | 2-teilig | Karabinerhaken | 375 | - | 4 | 25 | 0,3 | 0,7 |
| **220126003** | KS-0,75-1149-2-01206/1 | 2-teilig | Klauenhaken | 375 | - | 4 | 25 | 0,3 | 0,6 |
| **220126004** | KS-0,75-1149-2-01211/1 | 2-teilig | Spitzhaken | 375 | - | 4 | 25 | 0,3 | 0,9 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220126**

# SpanSet Spannfix-Klemmschloss-Zurrgurt LC 250 daN einfach direkt

**25 mm Bandbreite.**

- In einteiliger- oder zweiteiliger Ausführung lieferbar
- hohe Passgenauigkeit durch optimale Breite und Dicke des Gurtbandes
- Abgestimmt auf das jeweilige Klemmschloss
- Ausreißfestes, geschütztes Label
- Qualitätsgeprüft
- Oberfläche appretiert
- Abriebfestes Gurtband



Karabinerhaken, Klauenhaken und Spitzhaken

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC einfach direkt (daN) | LC Umreifung (daN) | Standardlänge (m) | Bandbreite (mm) | Festende (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220114001** | KS-0,5-1151-1 | 1-teilig | kein Verbindungselement, weil einteilig | - | 500 | 4 | 25 | - | 0,4 |
| **220114002** | KS-0,5-1151-2-01209 | 2-teilig | Karabinerhaken | 250 | - | 4 | 25 | 0,3 | 0,7 |
| **220114004** | KS-0,5-1151-2-01212 | 2-teilig | Spitzhaken | 250 | - | 4 | 25 | 0,3 | 0,9 |
| **220114003** | KS-0,5-1151-2-01205 | 2-teilig | Klauenhaken | 250 | - | 4 | 25 | 0,3 | 0,6 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220114**

# SpanSet Spannfix-Klemmschloss-Zurrgurt LC 125 daN einfach direkt

**25 mm Bandbreite.**

- In einteiliger- oder zweiteiliger Ausführung lieferbar
- hohe Passgenauigkeit durch optimale Breite und Dicke des Gurtbandes
- Abgestimmt auf das jeweilige Klemmschloss
- Ausreißfestes, geschütztes Label
- Qualitätsgeprüft
- Oberfläche appretiert
- Abriebfestes Gurtband





Karabinerhaken, S-Haken, Lochtriangel und Palettenhaken

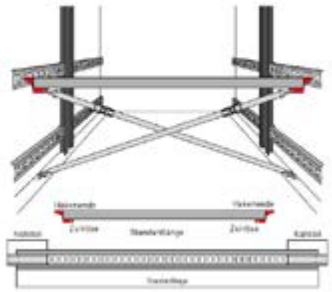
| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Verbindungselement | LC einfach direkt (daN) | LC Umreifung (daN) | Standardlänge (m) | Bandbreite (mm) | Festende (m) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220115001** | KS-0,25-1155-1 | 1-teilig | kein Verbindungselement, weil einteilig | - | 250 | 4 | 25 | - | 0,2 |
| **220115003** | KS-0,25-1155-2-01203 | 2-teilig | S-Haken | 125 | - | 4 | 25 | 0,3 | 0,4 |
| **220115005** | KS-0,25-1155-2-01209 | 2-teilig | Karabinerhaken | 125 | - | 4 | 25 | 0,3 | 0,3 |
| **220115007** | KS-0,25-1155-2-01242 | 2-teilig | Palettenhaken | 125 | - | 4 | 25 | 0,3 | - |
| **220115006** | KS-0,25-1155-2-01414 | 2-teilig | Lochtriangel | 125 | - | 4 | 25 | 0,3 | 0,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220115**

# TruXafe für Curtainsider

**Mit den SpanSet TruXafe Elementen lassen sich Curtainsider schnell und einfach nachrüsten.**





TruXafe ist ein modulares System zur gesetzeskonformen Ladungssicherung nach § 22 StVO und VDI 2700ff., bestehend aus Einstecklatten, Sperrbalken und Diagonalverzurrungen. Es erhöht die Aufbaufestigkeit von Curtainsidern, verbessert die Fahreigenschaften und ist DEKRA-zertifiziert.

**Sicherer Transport nach StVO §22**
Seit 2006 gelten verschärfte Vorschriften für die Ladungssicherung. Jetzt benötigen Sie Ladungssicherungsmittel, auf die Sie sich zu 100 % verlassen können: unser neues TruXafe-Baukastensystem.

**Vorschriftsmäßig sichern**
TruXafe ist Ihre schnelle und wirtschaftliche Lösung, wenn es um die Einhaltung des § 22 StVO und der VDI-Ri. 2700ff. geht. Durch die sind Sie als Fahrzeughalter und -führer sowie Verlader jetzt nämlich noch stärker in der Verantwortung: Die Aufbaufestigkeiten von Curtainsidern sind in der DIN EN 12642 (Jan. 2007) festgelegt. Hiermit ist die Ladungssicherung noch nicht geregelt, dieses Komplettpaket schnüren Sie mit TruXafe.

**TruXafe Sperrbalken als Verstärkung**
Neben den Einstecklatten geben Sie Ihrer Ladung mit den TruXafe- Sperrbalken zusätzlichen Halt. Sie sind bis zu 2.500 daN belastbar. Die knapp 12 kg schweren Balken werden einfach mit den Haken- Enden in die Rasterlochung der Einstecklatte eingehängt. Damit sorgen Sie für eine Kraftübertragung auf die Einstecklatten der beiden Fahrzeugseiten.

- Standardlänge 2540 mm
- Höhe 127/175 mm
- Tiefe 80/35 mm
- Gewicht 11,8/10,3 kg
- Punktlast 2.500/1.000 daN

**TruXafe Diagonalverzurrung**
Den letzten Schritt zur Optimierung Ihrer Ladungssicherung machen Sie mit den TruXafe-Diagonal-Spanngurten. Sie sind ganz einfach zu befestigen: oben an den serienmäßigen Einhak-Ösen der Sperrbalken und unten im Zurrpunkt oder an der Lade- flächenaußenkante. Diagonalgespannt, leiten sie die Seitenlasten in den Fahrzeugboden ein und entlasten so Einstecklatten und Rungen.

- Standardlänge 3500 mm
- Länge FE 300 mm
- Bandbreite 35/50 mm LC 1.500/2.500 daN

| Artikelnummer | Bezeichnung | LC (daN) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **221201001** | TruXafe Einstecklatte Standard | - | Länge 3.050 mm |
| **221201002** | TruXafe Sperrbalken | 2.500 | Höhe 127 mm |
| **221201003** | TruXafe Diagonalverzurrung | 1.500 | Spitzhaken |
| **221201006** | TruXafe Diagonalzurrgurte für Sperrbalken | 1.500 | Spitzhaken + Klauenhaken |
| **221201007** | TruXafe Diagonalzurrgurte für Sperrbalken | 2.500 | Spitzhaken |
| **221201008** | TruXafe Diagonalzurrgurte für Sperrbalken | 2.500 | Spitzhaken + Klauenhaken |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221201**





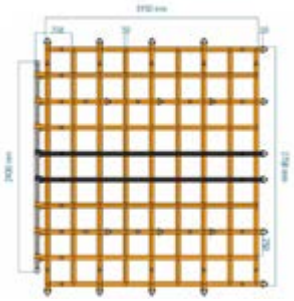


# PaXafe für LKW

**PaXafe Netz Baukasten für LKW und Anhänger.**



PaXafe-LKW-Netze sind universelle Ladungssicherungsmittel, mit denen geteilte und palettierte Ladungen gesichert werden können. Die PaXafe-LKW-Netze haben eine max. Zurrkraft LC von 3.000 daN. Pro Befestigungspunkt am Netz können bis zu 1.600 daN Zurrkraft eingeleitet werden. Die PaXafe Netze eignen sich für die formschlüssige und die kombinierte kraftschlüssige Ladungssicherung. Mit den dazugehörigen Sperrstangen kann leicht und schnell Formschluss gebildet werden, auch wenn mit Abstand zur Stirnwand geladen wurde. Die robusten 50-mm-Ratschenzurrgurte der LKW-Netze sind 2 m lang und in einer unverlierbaren Einheit eingefädelt und verwulstet.



- Grundnetz: inkl. 6 x Zurrgurt 2,00 m + Sperrstange 2,30 m
- Komplett-Set inkl. Sperrstange und Schnellspanner für schnelles und einfaches Anbringen des Netzes
- Maschenweite: 250 x 250 mm
- BG-zertifiziert als Ladungssicherungsnetz und mit entsprechendem Etikett gekennzeichnet
- Erfüllt alle Anforderungen der VDI-Richtlinie 2700 Blatt 3.3
- Geschütztes Label
- LC 3.000 daN
- Material: vernähtes 50-mm-Gurtband
- Farbe: orange
- Einsatztemperaturbereich: von -40 bis 100 °C




| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **220914001** | LKW-Netz Typ 1 | - | 2.450 x 2.750 |
| **220914002** | SET LKW-Netz Typ 1 | inkl. 6 Zurrgurte und Ösenstange | 2.450 x 2.750 |
| **220914003** | LKW-Netz Typ E1.1 | - | 1.250 x 2.750 |
| **220914004** | SET LKW-Netz Typ E1.1 | inkl. 2 Zurrgurte | 1.250 x 2.750 |
| **220914005** | LKW-Netz Typ E1.2 | - | 2.450 x 2.750 |
| **220914006** | SET LKW-Netz Typ E1.2 | inkl. 4 Zurrgurte | 2.450 x 2.750 |
| **220914007** | LKW-Netz Typ 2 | - | 3.050 x 3.050 |
| **220914008** | SET LKW-Netz Typ 2 | inkl. 8 Zurrgurte und Ösenstange | 3.050 x 3.050 |
| **220914009** | LKW-Netz Typ E2.1 | - | 1.250 x 3.050 |
| **220914010** | SET LKW-Netz Typ E2.1 | inkl. 2 Zurrgurte | 1.250 x 3.050 |
| **220914011** | LKW-Netz Typ E2.2 | - | 2.450 x 3.050 |
| **220914012** | SET LKW-Netz Typ E2.2 | inkl. 4 Zurrgurte | 2.450 x 3.050 |
| **220914013** | LKW-Netz Typ 3 | - | 2.450 x 2.750 |
| **220914014** | SET LKW-Netz Typ 3 | inkl. 6 Zurrgurte | 2.450 x 2.750 |
| **220914015** | Ösenstange | mit Ringmutter M16 | 2.300 x 45 |
| **220914016** | Zurrgurt Carlash | mit Schnellspanner | 2.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220914**



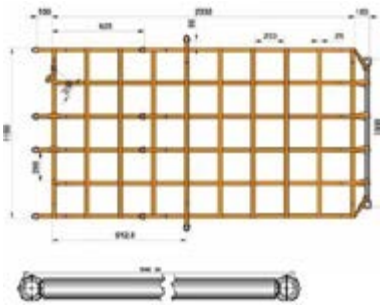


# PaXafe für Kastenfahrzeuge

**PaXafe Netz Baukasten.**

**PaXafe Netz Baukasten DIN EN 12195-2, VDI 2700 Blatt 3.3**
Das großflächige Sicherungsnetz aus Gurtbandgewebe ist für eine Viel- zahl von Ladungen ausreichend. Mit der integrierten Sperrstange erhalten Sie eine Fixierung in Fahrtrichtung. Das Netz wird an den vier Eckpunkten festgezurrt und kann dabei vertikal oder horizontal verwendet werden.





**Technische Daten**
- Gurtbandbreite: 25 mm
- Maschenweite: 200 mm
- Bandfarbe: orange
- LC gesamt: 800 daN
- LC pro Befestigungspunkt: 400 daN

**Schnellspanner KBH/SPH**
- Schnellspanner für PKW-Netz
- Fahrzeugseitig mit Karabinerhaken
- Netzseitig mit Spitzhaken

**Sperrstange**
- Material: Stahl verzinkt
- Ringmutter GK 8

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Ausführung (mm) |
|---|---|---|---|
| **220912001** | Netz für PKW-Kastenfahrzeug Typ 1 | Ladungssicheurngsnetz für PKW-Kastenfahrzeug | 2.050 x 1.150 |
| **220912002** | Set PKW-Kastenfahrzeug Typ 1, Befestigungspunkte (10 Triangeln) | Ladungssicheurngsnetz für PKW-Kastenfahrzeug | 2.050 x 1.150 |
| **220912004** | Zurrgurt Carlash mit Schnellspanner 1149, LC(daN)=750 | Mit Klemmschloss | 2.000 |
| **220912003** | Ösenstange mit Ringmutter M10<br>für Netz PKW-Kastenfahrzeug Typ 1 | Sperrstange | 1.000 x 35 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220912**





# PaXafe für KEP- und Pritschenfahrzeuge



**PaXafe Netz Baukasten zum sichern von sperriger Ladung.**

**PaXafe Netz Baukasten DIN EN 12195-2, VDI 2700 Blatt 3.3**
Kurier-, Express- und Paketdienste (KEP) haben keine Zeit zu verlieren. Die Auslieferung der Pakete hat Priorität, Termine müssen eingehalten werden. Ein Ladungssicherungsnetz, das sowohl zum Trennen von Ladeflächenbereichen eingesetzt werden kann als auch für das Verzurren von großer, sperriger Ladung. PaXafe KEP hat integrierte, leichte, stabile Aluminium-Sperrstangen, um noch mehr Stabilität zu erzeugen. In der Praxis hat sich gezeigt, dass sowohl im vertikalen (Trennen) als auch im horizontalen Einsatz (Niederzurren) die Stangen das Fixieren erleichtern.

**Technische Daten**
- Gurtbandbreite 25 mm
- Maschenweite 200 mm
- Bandfarbe orange
- LC gesamt 800 daN
- LC Befestigungspunkt 500 daN

**Schnellspanner KBH/SPH**
- Schnellspanner für PKW-Netz
- Fahrzeugseitig mit Karabinerhaken
- Netzseitig mit Spitzhaken

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Befestigungspunkte am Netz |
|---|---|---|---|
| **220913001** | KEP-Netz Typ 1 | 1.825 x 1.600 | - |
| **220913002** | SET KEP-Netz Typ 1, inkl. 4 Zurrgurte | 1.825 x 1.600 | 18 Triangeln |
| **220913003** | KEP-Netz Typ 2 | 2.725 x 1.600 | - |
| **220913004** | SET KEP-Netz Typ 2, inkl. 4 Zurrgurte | 2.725 x 1.600 | 28 Triangeln |
| **220913004** | KEP-Netz Typ E1 | 1.925 x 1.600 | - |
| **220913006** | SET KEP-Netz Typ E1, inkl. 2 Zurrgurte | 1.925 x 1.600 | 12 Triangeln |
| **220913007** | KEP-Netz Typ E2 | 1.825 x 1.600 | - |
| **220913008** | SET KEP-Netz Typ E2, inkl. 2 Zurrgurte | 1.825 x 1.600 | 18 Triangeln |
| **220913009** | Vario-TS Teleskopstange | - | - |
| **220913010** | Adaptergurt Vario-TS Teleskopstange | - | - |

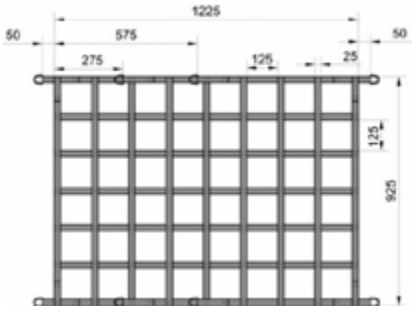
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220913**

# PaXafe für PKW

**PaXafe Netz Baukasten.**

Die Evers PaXafe Ladungssicherungsnetze bieten Sicherheit, auf die Sie sich verlassen können. Sie sind BG-zertifiziert und mit einem fest angenähten Kennzeichnungsetikett versehen. Die robusten PaXafe-Ladungssicherungsnetze für PKWs und Kombis sind auf Belastungen bis LC 800 daN ausgelegt. Mit den PaXafe Netzen bilden Sie Ladungseinheiten und erreichen so eine formschlüssige Ladungssicherung. Sie erhalten die Paxafe Netze für PKWs und Kombis in zwei Größen und zwei Maschenweiten.






**Paxafe Netz Baukasten Din EN 12195-2, VDI 2700 Blatt 3.3**

- Gurtbandbreite: 25 mm
- Bandfarbe: schwarz
- LC Netz: gesamt 800 daN
- LC pro Befestigungspunkt: 400 daN
- Inkl. 4 Schnellspannern

**Schnellspanner KBH/SPH**

- Schnellspanner m. Klemmschloss
- Fahrzeugseitig mit Karabinerhaken
- Netzseitig mit Spitzhaken
- Farbe: schwarz

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Ausführung | Außenmaß (mm) | Befestigungspunkte am Netz |
|---|---|---|---|---|---|
| **220911001** | PKW-Netz Typ 1 | PKW-Netz | Maschenweite 50 mm | 1.225 x 925 | - |
| **220911002** | Set PKW-Netz Typ 1, inkl. 4 Zurrgurte | PKW-Netz | Maschenweite 50 mm | 1.225 x 925 | 8 Triangeln |
| **220911003** | PKW-Netz Typ 2 | PKW-Netz | Maschenweite 125 mm | 1.225 x 925 | - |
| **220911004** | Set PKW-Netz Typ 2, inkl. 4 Zurrgurte | PKW-Netz | Maschenweite 125 mm | 1.225 x 925 | 8 Triangeln |
| **220911005** | PKW-Netz Typ 3 | Kombi-Netz | Maschenweite 50 mm | 1.975 x 925 | - |
| **220911006** | Set PKW-Netz Typ 3, inkl. 4 Zurrgurte | Kombi-Netz | Maschenweite 50 mm | 1.975 x 925 | 12 Triangeln |
| **220911007** | PKW-Netz Typ 4 | Kombi-Netz | Maschenweite 125 mm | 1.975 x 925 | - |
| **220911008** | Set PKW-Netz Typ 4, inkl. 4 Zurrgurte | Kombi-Netz | Maschenweite 125 mm | 1.975 x 925 | 12 Triangeln |
| **220911009** | Zurrgurt Carlash mit Schnellspanner 1152 | Mit Klemmschloss | LC 750 daN | 1.000 | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220911**

# PE-Netze mit Flexibilität

**PaXafe Ladungssicherungsnetze bieten verlässliche Sicherheit. DEKRA-zertifiziert mit fest-genähten Kennzeichnungsetikett.**



Die PaXafe-Ladungssicherungsnetze bieten Sicherheit, auf die Sie sich verlassen können. Sie sind deshalb DEKRA-zertifiziert und mit einem fest angenähten Kennzeichnungsetikett versehen. Die robusten PaXafe-Ladungssicherungsnetze sind in verschiedenen Größen erhältlich und auf Belastungen bis 2.000 daN ausgelegt. Ob für Ihren PKW-Kombi, den Anhänger, Pritschenfahrzeug oder den Container, mit den PaXafe-Netzen fahren Sie sicher.

**Geknotete Abdecknetze mit Dekra-Zertifizierung**

- Material: geflochtenes Polyethylen
- Geknotet, Maschenweite: 45 mm
- Randkettelung: 8 mm
- Farbe: grün
- Materialstärke: ca. 2,5 mm
- Einsatztemperaturbereich: von -85 bis 90 °C
- Gemäß EN 12195 und VDI 2700
- DEKRA-zertifiziert als Ladungssicherungsnetz
- Mit Zertifikierungslabel gekennzeichnet
- Jeweils verpackt in Folientasche mit Einleger

| Artikelnummer | Bezeichnung | Maschenweite (mm) | Ausführung | Größe (m) |
|---|---|---|---|---|
| **220901003** | PE-Abdecknetz | 45 | geknotet, inkl. 4 Klemmschlossgurte | 1,3 x 1,6 |
| **220901004** | PE-Abdecknetz | 45 | geknotet | 1,5 x 2,2 |
| **220901005** | PE-Abdecknetz | 45 | geknotet | 1,5 x 2,7 |
| **220901006** | PE-Abdecknetz | 45 | geknotet | 2,5 x 3,5 |
| **220901001** | PE-Abdecknetz | 45 | geknotet | 3,5 x 5,0 |
| **220901002** | PE-Abdecknetz | 45 | geknotet | 3,5 x 6,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220901**



# Abdecknetze

**Hochfeste Abdecknetze, damit nichts fliegen geht.**

Um den Anforderungen der StVO gerecht zu werden sollten bei LKW – Containern und PKW-Anhängern Abdecknetze als Hilfsmittel zur Ladungssicherung eingesetzt werden. Wir bieten in diesem Zusammenhang diverse Netzgrößen in verschiedenen Maschenweiten und Garnstärken an. Es werden die Materialien Polyethylen in geknoteter, sowie Poylpropylen in knotenloser Ausführung verwendet. Zu Ihrer Sicherheit sind beide Qualitäten in der Maschenweite 45 mm mit der Garnstärke 3 mm durch die DEKRA-Prüfstelle nach VDI geprüft bzw. zertifiziert. Optional statten wir unsere Netze auf Wunsch mit einer umlaufenden Gummileine oder PP- Leine aus.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Dekra-Zertifikat | Maschenweite (mm) | Garnstärke (mm) | Größe (m) | Farbe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220902001** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Ja | 45 | 3,0 | 3,5 x 2,5 | Grün |
| **220902002** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Ja | 45 | 3,0 | 2,2 x 1,5 | Grün |
| **220902003** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Ja | 45 | 3,0 | 2,7 x 1,5 | Grün |
| **220902004** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Ja | 45 | 3,0 | 8,0 x 3,5 | Grün |
| **220902005** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Nein | 30 | 1,4 | 2,2 x 1,5 | Schwarz |
| **220902006** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Nein | 30 | 1,4 | 2,7 x 1,5 | Schwarz |
| **220902007** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Nein | 30 | 1,4 | 3,5 x 2,5 | Schwarz |
| **220902008** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Nein | 30 | 1,4 | 4,5 x 2,5 | Schwarz |
| **220902009** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Nein | 30 | 1,4 | 5,0 x 3,5 | Schwarz |
| **220902010** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Nein | 30 | 1,4 | 6,0 x 3,5 | Schwarz |
| **220902011** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Nein | 30 | 1,4 | 7,0 x 3,5 | Schwarz |
| **220902012** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Nein | 30 | 1,4 | 8,0 x 3,5 | Schwarz |
| **220902013** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Ja | 45 | 3,0 | 4,5 x 2,5 | Grün |
| **220902014** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Ja | 45 | 3,0 | 5,0 x 3,5 | Grün |
| **220902015** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Ja | 45 | 3,0 | 6,0 x 3,5 | Grün |
| **220902016** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Ja | 45 | 3,0 | 7,0 x 3,5 | Grün |
| **220902017** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Ja | 45 | 3,0 | 2,0 x 3,0 | Grün |
| **220902018** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Ja | 45 | 3,0 | 4,0 x 3,0 | Grün |
| **220902019** | Container-Abdecknetz | PE, geknotet | Ja | 45 | 3,0 | 5,0 x 3,0 | Grün |
| **220910001** | Container-Abdecknetz | PP, knotenlos | Nein | 20 | 2,3 | 5,0 x 3,5 | Grün |
| **220910002** | Container-Abdecknetz | PP, knotenlos | Nein | 20 | 2,3 | 6,0 x 3,5 | Grün |
| **220910003** | Container-Abdecknetz | PP, knotenlos | Nein | 20 | 2,3 | 7,0 x 3,5 | Grün |
| **220910004** | Container-Abdecknetz | PP, knotenlos | Nein | 20 | 2,3 | 8,0 x 3,5 | Grün |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220902**







## Gewebeplanen

**Luftdurchlässige Planen zum Beispiel für Mulden, Container und LKW.**



Abdeckplanen sind ein praktisches Hilfsmittel, um Tonnen und Container vor Verunreinigungen zu schützen. Sie werden aber auch beim Transport von kleinteiligem oder besonders leichtem Ladegut verwendet. Unsere Abdeckplanen, die Sie unter anderem für Anhänger erhalten, sind übrigens DEKRA-geprüft und entsprechen den Sicherheitsanforderungen für die Nutzung im Straßenverkehr.
Sie können Abdeckplanen aber auch als Abdeckung für Sandkästen nutzen, um diese beispielsweise vor der Besiedelung mit Insekten zu schützen. Auch für Sprunggruben im Sportbereich bieten Planen einen wirkungsvollen Schutz des Sandes bei Nichtbenutzung. Abdeckplanen sind zudem schnell auf- und abmontiert und dadurch auch bei täglicher Benutzung sehr praktisch.

- Aus luftdurchlässigem Polyethylen-Gewebe
- Ringsum Ösen im Abstand von 0,5 m
- Gewicht 190 g/mm
- DEKRA-geprüft nach VDI 2700

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Abmessungen (m) |
|---|---|---|---|
| 220903001 | Container-Abdeckplane | Gewebeplane 190 g/qm | 7,0 x 3,5 |
| 220903002 | Container-Abdeckplane | Gewebeplane 190 g/qm | 5,0 x 3,5 |
| 220903003 | Container-Abdeckplane | Gewebeplane 190 g/qm | 6,0 x 3,5 |
| 220903004 | Container-Abdeckplane | Gewebeplane 190 g/qm | 8,0 x 3,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220903A**

## Polyband-Abdeckplanen 150 g/m2

**Schutz vor Feuchtigkeit und Schmutz.**



- Wasserdicht und reißfest
- 100 % aus PE und umweltfreundlich
- Verstärkte Säume mit Aluminiumösen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m) | Verpackungseinheit (Stück) |
|---|---|---|---|
| 220906001 | Polyband-Abdeckplane | 2 x 3 | 10 |
| 220906002 | Polyband-Abdeckplane | 3 x 4 | 6 |
| 220906004 | Polyband-Abdeckplane | 4 x 6 | 6 |
| 220906005 | Polyband-Abdeckplane | 5 x 9 | 3 |
| 220906007 | Polyband-Abdeckplane | 6 x 8 | 3 |
| 220906008 | Polyband-Abdeckplane | 6 x 10 | 2 |
| 220906009 | Polyband-Abdeckplane | 6 x 12 | 2 |
| 220906010 | Polyband-Abdeckplane | 8 x 10 | 2 |
| 220906011 | Polyband-Abdeckplane | 8 x 12 | 2 |
| 220906014 | Polyband-Abdeckplane | 8 x 14 | 1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220906A**

## Polyband-Abdeckplanen 250 g/m2

**Verstärkte Ausführung mit Bandeinlage und Ösen.**



- Wasserdicht und reißfest
- 3 Jahre UV-Stabil
- Stabile Qualität
- Sonderanfertigung nach Zeichnung möglich

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m) | Verpackungseinheit (Stück) |
|---|---|---|---|
| **220906015** | Polyband-Abdeckplane | 2 x 3 | 10 |
| **220906016** | Polyband-Abdeckplane | 3 x 4 | 7 |
| **220906017** | Polyband-Abdeckplane | 4 x 6 | 4 |
| **220906018** | Polyband-Abdeckplane | 5 x 9 | 2 |
| **220906019** | Polyband-Abdeckplane | 6 x 8 | 2 |
| **220906020** | Polyband-Abdeckplane | 6 x 10 | 2 |
| **220906021** | Polyband-Abdeckplane | 6 x 12 | 2 |
| **220906022** | Polyband-Abdeckplane | 8 x 10 | 1 |
| **220906023** | Polyband-Abdeckplane | 8 x 12 | 1 |
| **220906024** | Polyband-Abdeckplane | 8 x 14 | 1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220906B**

## Birolen-Planenleinen

**Flexible Meterware.**




- Aus allerbestem, hochfestem Material (Birolen)
- Drallarm und geschmeidig
- Dehnungsarm, wird nicht hart
- UV- und säurebeständig
- Aufmachungsmöglichkeiten: Scheibenspulen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Stärke (mm) | daN | Spulengöße (m) |
|---|---|---|---|---|
| **220909001** | Birolen-Planenleine | 4 | 255 | ca. 500 |
| **220909002** | Birolen-Planenleine | 6 | 564 | ca. 450 |
| **220909003** | Birolen-Planenleine | 8 | 980 | ca. 300 |
| **220909004** | Birolen-Planenleine | 10 | 1.510 | ca. 250 |
| **220909005** | Birolen-Planenleine | 12 | 2.120 | ca. 250 |
| **220909006** | Birolen-Planenleine | 14 | 2.800 | ca. 250 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220909**

## Gummistropp

**Spannen und einfaches Regulieren von Netzen und Planen.**

- Stärke 4 mm
- Kern aus bestem Latex
- Mantel aus hochfestem, scheuerfestem, UV-beständigem BIROLEN (Polyester)
- Dehnung ca. 110 %
- Mit festem Kunststoffhaken
- Verpackungseinheit: 50 Stück
- Auch in Schwarz lieferbar



| Artikelnummer | Bezeichnung | Länge (cm) |
|---|---|---|
| 220801002 | Gummistropp mit Kunststoffhaken | 20 |
| 220801003 | Gummistropp mit Kunststoffhaken | 30 |
| 220801004 | Gummistropp mit Kunststoffhaken | 40 |
| 220801005 | Gummistropp mit Kunststoffhaken | 50 |
| 220801006 | Gummistropp mit Kunststoffhaken | 60 |
| 220801007 | Gummistropp mit Kunststoffhaken | 70 |
| 220801008 | Gummistropp mit Kunststoffhaken | 80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220801**

## Gummi-Spannseile

**Mit Edelstahlhaken. Extrastark.**

Schnelle Verspannung mit 8 mm starken Gummiseilen.

- Beidseitig starker Edelstahlhaken, rostsicher
- Seil 110 % dehnbar
- Mantel aus scheuerfestem Birolen (Polyester)
- Komplett fertig konfektioniert



| Artikelnummer | Bezeichnung | Länge (cm) |
|---|---|---|
| 220803001 | Gummi-Spannseile, extrastark | 50 |
| 220803002 | Gummi-Spannseile, extrastark | 100 |
| 220803003 | Gummi-Spannseile, extrastark | 200 |
| 220803004 | Gummi-Spannseile, extrastark | 500 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220803**

## Edelstahlhaken für Gummiseile

**Für Gummiseile.**

Edelstahlhaken zur Konfektionierung eigener Gummiseile. Jeweils 100 Stück pro Verpackungseinheit. Die Edelstahlhaken sind erhältlich für Seildurchmesser von 6 bis 10 mm.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nirostahlhaken Stück/VE | Für Seildurchmesser (mm) |
|---|---|---|---|
| 220802001 | Edelstahlhaken für Gummiseile | 100 | 6 |
| 220802002 | Edelstahlhaken für Gummiseile | 100 | 8 |
| 220802003 | Edelstahlhaken für Gummiseile | 100 | 10 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220802**

## Gummiseil

**Ideale Verzurrleine für Containernetze, Abdeck- und LKW-Planen.**

- Gummiseile – Rollenware, ca. 110 % dehnbar
- Umflechtung aus scheuerfestem, textilem Draht, weiß mit rot-blauen Tupfen
- Aufmachung: 100/150/200 m pro Spule
- Auf Wunsch auch in schwarz!



| Artikelnummer | Bezeichnung | Seildurchmesser (mm) | L/Spule (m) |
|---|---|---|---|
| 220804001 | Gummiseil Verzurrleine | 4 | 200 |
| 220804003 | Gummiseil Verzurrleine | 6 | 200 |
| 220804005 | Gummiseil Verzurrleine | 8 | 150 |
| 220804007 | Gummiseil Verzurrleine | 10 | 100 |
| 220804009 | Gummiseil Verzurrleine | 12 | 100 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220804**

## Edelstahlklammern

**Für die Eigenkonfektion der Gummiseile bestens geeignet.**

Verpackungseinheit: 100 Stück



| Artikelnummer | Bezeichnung | Edelstahlklemmen | Seildurchmesser (mm) |
|---|---|---|---|
| 220805001 | Edelstahlklemmen | für Gummiseile | 4 |
| 220805002 | Edelstahlklemmen | für Gummiseile | 6 |
| 220805003 | Edelstahlklemmen | für Gummiseile | 8 |
| 220805004 | Edelstahlklemmen | für Gummiseile | 10 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220805**

## Tornadoclip

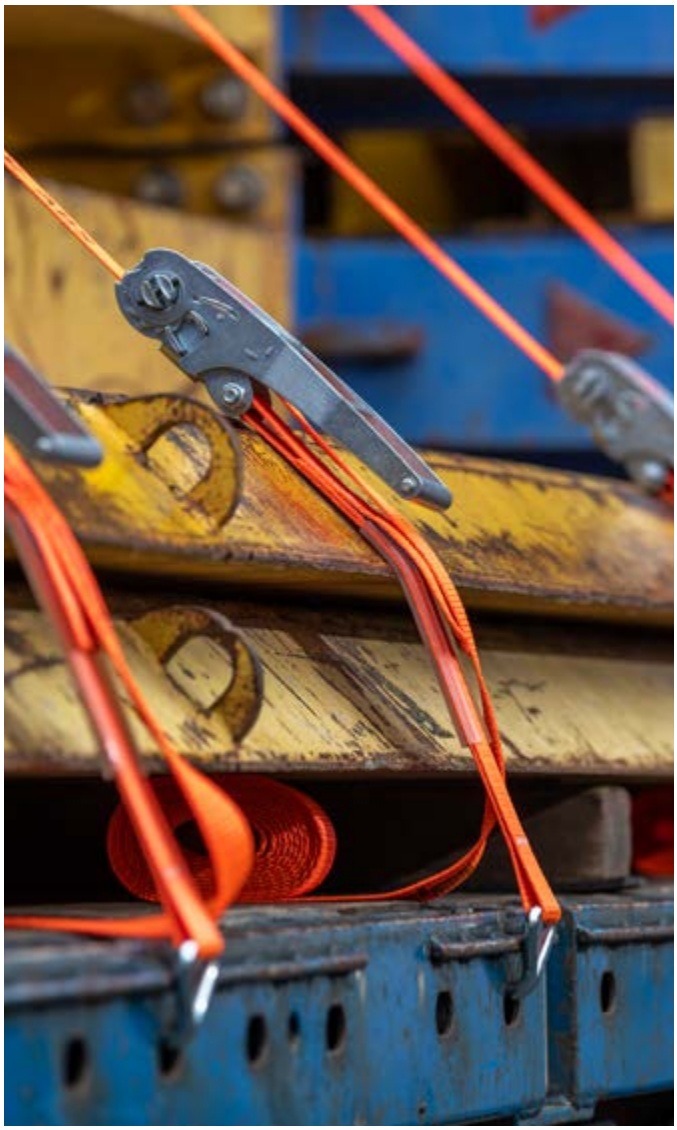
**Die Öse ohne Werkzeug.**

Der Tornadoclip wird als Öse ohne Werkzeug auf Tücher, Planen, Banner usw. aufgesetzt und lässt sich jederzeit wieder lösen. Je stärker der Zug ist, desto fester sitzt der Tornadoclip. Durch die Öse wird einfach der Gummistropp/Segeleinbinder gestroppt.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Größe | Farbe | Ausreißfestigkeit bis (daN) | Verpackungseinheit (Stück) |
|---|---|---|---|---|---|
| 220806001 | Tornadoclip | groß | schwarz | 90 | 50 |
| 220806002 | Tornadoclip | klein | schwarz | 40 | 50 |
| 220806003 | Tornadoclip | groß | weiß | 90 | 50 |
| 220806004 | Tornadoclip | klein | weiß | 40 | 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220806**









# Information
# ANTIRUTSCHMATTEN

## Wissenswertes zu Antirutschmatten

Bei allen Arten der Ladungssicherung ist die Reibung als Widerstandskraft gegen das Verschieben der Ladung auf der Ladefläche oder zwischen einzelnen Ladungsteilen eine wichtige Größe. Mit dem Einsatz von Antirutschmatten kann der Reibbeiwert und somit auch die Reibungskraft deutlich erhöht werden. Da dies bereits in einem großen Maß zur Ladungssicherung beiträgt, bietet der Einsatz von Antirutschmatten eine einfache, kostengünstige und höchst effiziente Möglichkeit für die notwendige Ladungssicherung.

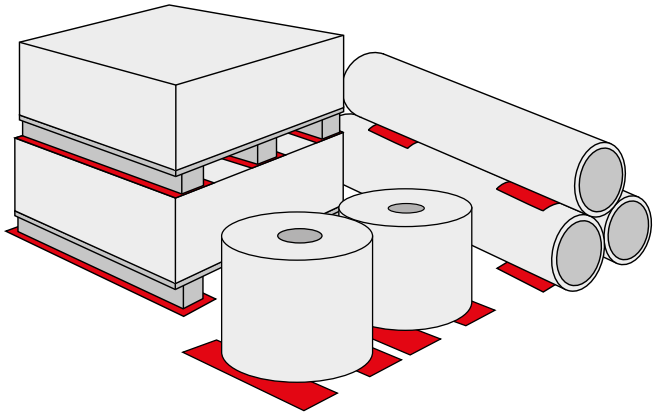


**Einsatzbereiche**
Antirutschmatten werden sowohl zur Erhöhung des Reibbeiwertes zwischen Ladegut und Ladefläche als auch zwischen einzelnen Ladegütern und -ebenen zur Ladeeinheitensicherung genutzt. Bei Einsatz passender Lieferformen (Bahnen, Streifen, Zuschnitte usw.) können Antirutschmatten für alle Arten von Ladungen und Ladeeinheiten – mit Ausnahme von Schüttgütern – genutzt werden.

Antirutschmatten können auf Wunsch als fertig konfektionierte und auf die Anwendung zugeschnittene Pads geliefert werden. Für den flexiblen Einsatz bieten sich unterschiedliche Aufmachungen als Rollenware für den Zuschnitt vor Ort an.

**Verformungs- und Eindruckverhalten**
Bei der Auswahl der Antirutschmatte muss unbedingt darauf geachtet werden, dass die zulässige Flächenpressung nicht überschritten wird. Bei zu hohen Flächenpressungen können z. B. Antirutschmatten mit großem Hohlraumanteil zur Verdichtung und zur sogenannten Seifigkeit neigen. Das Ergebnis ist ein stark abfallender Reibbeiwert. Die Auswahl der Mattenabmessungen muss so vorgenommen werden, dass keine Verformung größer als 30 % der Ausgangsdicke erfolgt.

**Hinweise zur Prüfung und Ablegereife**
Antirutschmatten sind vor, während und nach ihrer Verwendung auf augenfällige Mängel zu prüfen. Werden Mängel festgestellt, die die Sicherheit beeinträchtigen, sind die betroffenen Materialien der weiteren Benutzung zu entziehen.



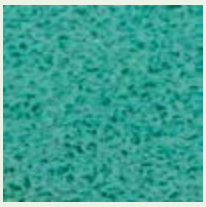
**Als Ablegekriterien gelten die folgenden Punkte:**
- Bleibende Verformungen oder Druckstellen
- Risse
- Abrieb auf der Oberfläche
- Ausgebrochene Materialbereiche
- Aufgequollene Stellen
- Schäden aufgrund des Kontakts mit aggressiven Stoffen
- Versprödung
- Funktionsbeeinträchtigende Verschmutzung
- Beschädigungen durch Hitze

**Hinweise zur Anwendung**
Entscheidend für die Auswahl der geeigneten Antirutschmaterialien und des passenden Sicherungsverfahrens sind die auftretenden Transportbedingungen. Dabei sind sowohl Abmessungen, Gewicht und Material der Ladung als auch die Beschaffenheit der Ladefläche zu berücksichtigen. Der sachgerechte Einsatz von Antirutschmatten setzt voraus, dass die Ladung so auf den Antirutschmatten platziert wird, dass sie an keiner anderen Stelle direkten Kontakt mit der Ladefläche hat. Ansonsten ergibt sich an diesen Stellen ein geringerer Reibbeiwert. Die Kontaktflächen müssen besenrein und frei von Eis, Fett oder Öl sein. Außerdem empfiehlt sich, die Antirutschmatten auf trockenem Untergrund einzusetzen.

**Grundsätzlich hängt der wirkende Reibbeiwert von vielen Variablen ab. Hierzu gehören beispielsweise:**
- Beschaffenheit (Rauigkeit) der Oberflächen
- Flächenpressung
- Temperatur
- Luftfeuchtigkeit
- Verschmutzungsgrad von Ladefläche und Ladegut

EV-IK-2026-01

# Technische Daten Antirutschmatten

| | Evers RHM 08 | Evers RHM 09 | SpanSet Grip | Evers Schwerlast-Antirutschmatte S-ARM | Evers Schwerlast-Antirutschmatte S-ARM |
|---|---|---|---|---|---|
| **Material** | Gummigranulat PU-gebunden | Hochspezifiziertes Gummigranulat PU-gebunden | Vulkanisiertes Vollgummi | secugrip 90 | secuGrip 75 |
| **Oberfläche** | feine Granulatstruktur | feine Granulatstruktur | glatt | strukturiert \| glatt | strukturiert \| glatt |
| **Farbe** | schwarz | bunt | schwarz | grün | blau |
| **Gleitreibbeiwert*** | min. 0,84 µ | min. 0,92 µ | min. 0,60 µ | 0,3 bis 1,0 µ | 0,6 bis 1,0 µ |
| **Raumgewicht** | ca. 900 kg/m³ | ca. 1.050 kg/m³ | ca. 920 kg/m³<br>ca. 3,1 N/mm² | ca. 1.000 kg/m3 | ca. 1.000 kg/m3 |
| **Zugfestigkeit** | min. 0,7 N/mm² bei 3 mm,<br>min. 0,8 N/mm² bei 4/5 mm,<br>min. 0,9 N/mm² bei 6/8/10 mm | ca. 0,8 N/mm² | ca. 3,1 N/mm² | 21 N/mm2 | 9,3 N/mm2 |
| **Reißdehnung** | min. 68 % bei 3/4/5 mm,<br>min. 70 % bei 6 mm,<br>min. 80 % bei 8/10 mm | min. 120 % | min. 84 % | 425% | 228% |
| **Max. Flächenpressung**** | 3 mm - 180 t/m²<br>8 mm - 290 t/m² | 3 und 8 mm - 270 t/m² | ca. 5,0 N/mm² (500 t/m²) | 600 t/m2 | 600 t/m2 |
| **Temperaturbeständigkeit** | -30 bis +100 °C | -30 bis +100 °C | -40 bis +100 °C | -20 bis 100 °C | -20 bis 80 °C |
| **Lieferform** | Rollen, Streifen, Zuschnitte | Rollen, Streifen, Zuschnitte | Rollen, Streifen, Zuschnitte | Streifen, Zuschnitte | Streifen, Zuschnitte |
| **Dicke** | 3–20 mm | 3–12 mm | 2 und 9,5 mm | 10 mm | 10 mm |
| **Standardabmessungen z. B.** | 5.000 x 250 x 8 mm<br>200 x 100 x 8 mm<br>20.000 x 150 x 3 mm | 5.000 x 250 x 8 mm<br>200 x 100 x 8 mm<br>20.000 x 150 x 3 mm | 5.000 x 266 x 9,5 mm<br>200 x 200 x 9,5 mm<br>20.000 x 150 x 2 mm | variabel | variabel |
| |  |  |  |  |  |

*Die hier genannten Gleitreibwerte stammen aus Praxis- und Labormessungen und gelten im trockenen Zustand. Aufgrund der Abhängigkeit des Gleitreibbeiwertes von Materialpaarung, Temperatur und Flächenpressung variieren die Messergebisse.

Gemeinsam ermitteln wir die Gleitreibbeiwerte je nach Materialpaarung und Gewicht bzw. Auflagefläche der Ladung.

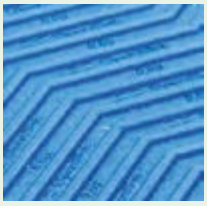
Bitte beachten Sie, dass die in der Realität nutzbaren Gleitreibwerte in Abhängigkeit von Flächenpressung, Temperatur, Feuchtigkeit sowie Oberflächenpaarung und -beschaffenheit sowie Verschmutzungsgrad der Ladung und Ladefläche stark abweichen können.

**Nach VDI 2700 Blatt 15 darf die maximale Verformung nicht größer als 30 % der Ausgangsdicke sein!

Die maximale Flächenpressung steht im Zusammenhang mit den Materialpaarungen und dem benötigtem Gleitreibbeiwert.

Gerne beraten wir Sie ausführlich.

EV-IK-2026-01

| Evers Schwerlast-Antirutschmatte Noppen | Evers secuGrip 90 | Evers Schwerlast-Antirutschmatte Laminat | Evers Schwerlast-Antirutschmatte Struktur |
|---|---|---|---|
| secutex 75 | secuGrip 90 | secuGrip 75 | secuGrip 90 \| secuGrip 75 |
| beidseitig genoppt | strukturiert \| glatt | strukturiert \| glatt | beidseitig strukturiert |
| blau \| transparent | grün | blau | blau |
| 0,5 bis 1,0 µ | 0,3 bis 1,0 µ | 0,6 bis 1,0 µ | 0,3 bis 1,0 µ |
| ca. 1.200 kg/m3 | ca. 1.000 kg/m3 | ca. 1.000 kg/m3 | ca. 1.000 kg/m3 |
| 12,7 N/mm2 | 21 N/mm2 | 9,3 N/mm2 | 21 N/mm2 (secuGrip 90)\| 9,3 (secuGrip 75) N/mm2 |
| 660% | 425% | 228% | 228% |
| 600 t/m2 | 600 t/m2 | 600 t/m2 | 600 t/m2 |
| | -20 bis 100 °C | -20 bis 80 °C | -20 bis 80 °C |
| Streifen, Zuschnitte | Rollen, Streifen, Zuschnitte | Rollen, Streifen, Zuschnitte | Rollen, Streifen, Zuschnitte |
| 15 mm | 2 mm\| 4 mm | 2 mm\| 4 mm | 2 mm |
| 300 x 1.000 mm \| 300 x 300 mm | variabel | variabel | variabel |
|  |  |  |  |

Beim Einsatz von Antirutschmatten kann die Gefahr eines frühzeitigen Kippens des Ladegutes bestehen. Um dies zu vermeiden, sind geeignete Maßnahmen zur Kippsicherung zu treffen. Stehen die Ladegüter frei auf der Ladefläche, müssen immer zusätzliche Maßnahmen getroffen werden, um den Kontakt zwischen den Reibungspartnern untereinander in jeder Fahrsituation zu gewährleisten. Dies kann beispielsweise mit einer zusätzlichen Sicherung durch Niederzurren erreicht werden.





# Evers Antirutschmatte RHM



**Evers-Antirutschmatten nach VDI 2700, Blatt 15 aus Gummi-Granulat erhöhen schnell und einfach die Reibung zwischen glatten Flächen.**

Die richtige Ladungssicherung schützt vor Sach- und Personenschäden – schnell, einfach und zuverlässig. Antirutschmatten in Kombination mit Ladungssicherungsbändern ermöglichen einen gefahrlosen Transport Ihrer Ladung. Dabei erhöhen die Antirutschmatten die Reibung zwischen allen Materialien mit einem Gleitreibbeiwert >0,6 µ* bis >0,9 µ* und liefern so gesicherte Werte zur Ermittlung der nötigen Vorspannkraft zum Niederzurren oder einen Beitrag zur formschlüssigen Ladungssicherung gemäß DIN EN 12195 bzw VDI 2700 ff. Auch bei Palettensicherung oder bei der Lagerung von schweren Produkten erbringen Evers- Antirutschmatten einen entscheidenden Beitrag.
Evers Antirutschmatte RHM nach VDI 2700, Blatt 15
Evers-Antirutschmatten erhöhen schnell und einfach die Reibung zwischen glatten Flächen und sichern so Ihre Güter beim Transport. Mit Gleitreibbeiwert >0,8 µ* (schwarz), >0,9 µ* (bunt), getestet von unabhängigen Prüfinstituten.

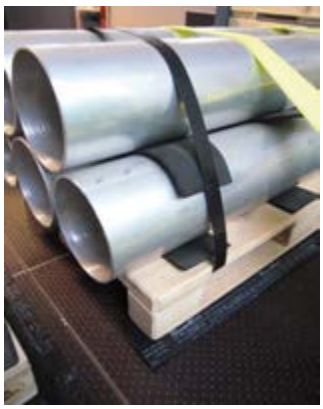
- Standardstärken von 3 mm bis 10 mm
- Verschiedenste Abmessungen möglich. Gleitreibbeiwert bis max. >0,9 µ* (Test VDZ).

* Die hier genannten Reibwerte stammen aus Praxis- und Labormessungen. Bitte beachten Sie, dass die in der Realität nutzbaren Reibwerte in Abhängigkeit von Flächenpressung, Außentemperatur, Luftfeuchtigkeit sowie Oberflächenbeschaffenheit und Verschmutzungsgrad der Ladung und Ladefläche stark abweichen können.

** Nach VD I 2700 Blatt 15 darf die maximale Verformung nicht größer als 30 % der Ausgangsdicke sein!

| Artikelnummer | Bezeichnung | Gleitreibbeiwert (µ) | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **220402001** | Evers RHM Typ 1008, 6000x200x10mm | > 0,8 | 6.000 x 200 x 10 |
| **220402002** | Evers RHM 808, 5000 x 250 x 8mm | > 0,8 | 5.000 x 250 x 8 |
| **220402003** | Evers RHM Typ 308, 20000x150x3mm | > 0,8 | 20.000 x 150 x 3 |
| **220402004** | Evers RHM Typ 1009, 6000x200x10mm | > 0,9 | 6.000 x 200 x 10 |
| **220402005** | Evers RHM Typ 809, 5000x250x8mm | > 0,9 | 5.000 x 250 x 8 |
| **220402006** | Evers RHM 309, 20000 x 150 x 3mm | > 0,9 | 20.000 x 150 x 3 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220402**






# Evers Antirutschmatte Grip

**Die Matte für DARUNTER, damit beim Transport nichts verrutscht.**

Sicherheitsmanagement ist eine Sache für Spezialisten, ob zu Lande, zu Wasser oder in der Luft. SpanSet Grip ist die leichte Antirutschmatte, auf der Ihr Transportgut bedeutend sicherer steht.



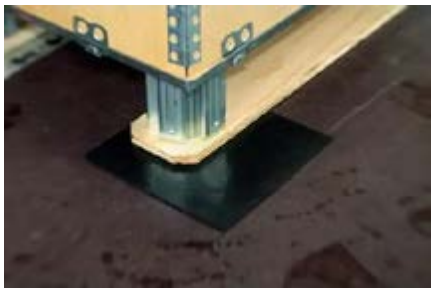
Entspricht der VDI Richtlinie 2700 ff bei den von uns definierten Materialpaarungen. Weitere Kombinationen untersuchen wir gerne für Sie. Sprechen Sie uns darauf an. Für die richtige Ladungssicherung ist die Reibung zwischen Ladefläche und Ladung von entscheidender Bedeutung. Im Allgemeinen gilt: Je glatter die Ladefläche/Ladung, desto höher müssen die Sicherungskräfte sein, um eine kraftschlüssige Ladungssicherung mit Zurrgurten zu erreichen. SpanSet Grip, die Antirutschmatte von SpanSet, zeichnet sich durch entscheidende Vorteile gegenüber den konventionellen Granulatmatten aus, die sowohl messtechnisch als auch in der praktischen Erprobung belegt werden. Damit setzt SpanSet Grip neue Maßstäbe in der Ladungssicherung.

**Technische Eigenschaften**

- Optimale Ergänzung beim Niederzurren
- Vielfach wiederverwendbar
- Reibbeiwert μ > 0,6*
- Hohe Resistenz gegen Betriebsstoffe
- Hohe Festigkeit selbst bei mechanischer Belastung
- Individuelle Formate durch eigenen Zuschnitt
- Leichte Handhabung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Stärke (mm) | Format (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **220401001** | SpanSet GRIP RH-200x200x2/S, μ=0,6 | 2,0 | 200 x 200 | 0,860 |
| **220401002** | SpanSet GRIP RH-5.000x266x2/S, μ=0,6 | 2,0 | 5.000 x 266 | 3,180 |
| **220401003** | SpanSet GRIP RH-20.000x150x2/S, μ=0,6 | 2,0 | 20.000 x 150 | 6,510 |
| **220401004** | SpanSet GRIP RH-200x200x9/S, μ=0,6 | 9,5 | 200 x 200 | 18,600 |
| **220401005** | SpanSet GRIP RH-5.000x266x9/S, μ=0,6 | 9,5 | 5.000 x 266 | - |

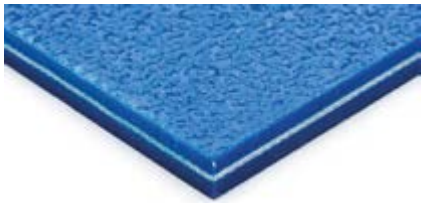
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220401**







## Evers Schwerlast-Antirutschmatte S-ARM secugrip 75



**Bis max. 600 t/m2 geegnet – Bitte beachten Sie die entsprechenden Materialpaarungen.**

Anti-Rutschmatte für Schwerlastanwendung mit sehr hoher Flächenbelastung, mit hochfester Gewebeverstärkung. Geeignet für schwerste Ladung mit glatten Flächen, wie Maschinen, Stahlbaukonstruktionen, oder große Betonelemente.

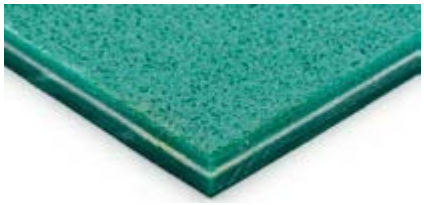
- Oberfläche: Struktur glatt
- Material: secuGrip 75 (Blau)
- Länge max.: 3.000 mm
- Breite max.: 1.000 mm
- Dicke: 10 mm
- Pads: 300 x 300 mm, 300 x 1.000 mm
- Baggermatten: 500 x 3.000 mm
- Individuelle Dicken und Zuschnitte auf Anfrage

| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **220406001** | secuGrip Schwerlastantirutschmatte S-ARM | Blau | 300 x 300 x 10 |
| **220406002** | secuGrip Schwerlastantirutschmatte S-ARM | Blau | 1.000 x 300 x 10 |
| **220406003** | secuGrip Schwerlastantirutschmatte S-ARM | Blau | 3.000 x 500 x 10 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220407**



## Evers Schwerlast-Antirutschmatte S-ARM secugrip 90



**Bis max. 600 t/m2 geegnet – Bitte beachten Sie die entsprechenden Materialpaarungen.**

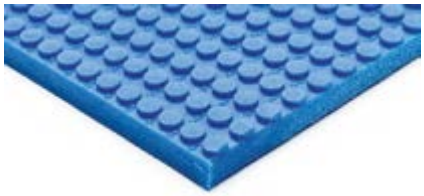
Anti-Rutschmatte für Schwerlastanwendung mit sehr hoher Flächenbelastung, mit hochfester Gewebeverstärkung. Geeignet für schwerste Ladung mit glatten Flächen, wie Maschinen, Stahlbaukonstruktionen, oder große Betonelemente.

- Oberfläche: Struktur glatt
- Material: secuGrip 90 (Grün)
- Länge max.: 3.000 mm
- Breite max.: 1.000 mm
- Dicke: 10 mm
- Pads: 300 x 300 mm, 300 x 1.000 mm
- Baggermatten: 500 x 3.000 mm
- Individuelle Dicken und Zuschnitte auf Anfrage

| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **220407001** | secuGrip Schwerlastantirutschmatte S-ARM | Grün | 300 x 300 x 10 |
| **220407002** | secuGrip Schwerlastantirutschmatte S-ARM | Grün | 1.000 x 300 x 10 |
| **220407003** | secuGrip Schwerlastantirutschmatte S-ARM | Grün | 3.000 x 500 x 10 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220406**

## Evers Schwerlast-Antirutschmatte Noppen



**Für bis zu 600 t/m² geeignet.**

Noppenstruktur gut geeignet für raue Oberflächen (Beton, Holz) durch Verzahnung mit Last. Durch Noppenstruktur zusätzlich Verdrängung von Flüssigkeiten, Dreck oder Staub in Vertiefungen möglich.

**Blaue Ausführung**

- Oberfläche: beidseitig genoppt
- Material: secutex 75
- Farbe: Blau
- Länge max.: 300 mm
- Breite max.: 1.000 mm
- Dicke: 15 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| 220405001 | secutex RHM 300x300x15mm, mit Noppen | Antirutschmatte blau mit Noppen | 300 x 300 x 15 |
| 220405002 | secutex RHM 1000x300x15mm, mit Noppen | Antirutschmatte blau mit Noppen | 1.000 x 300 x 15 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220406A**

## Evers secuGrip 90



**Extreme Abriebfestigkeit, hoher Reibungskoeffizient.**

Die Dünnbeschichtung ist extrem abriebfest und schützt Holz, Beton, und sonstiges Trägermaterial vor Abrieb und Verschleiß. „secuGrip 90" wird in Schichtstärken von max. 2 mm hergestellt Die Beständigkeit gegen Umwelteinflüsse, UV-Strahlen, sowie Säuren und Laugen ist für einen Kunststoff hervorragend.

**Außergewöhnlich hoher Reibungskoeffizient**
Die tropfenförmige Oberfläche von „secuGrip 90" besitzt einen hohen Reibwert. Entsprechende Tests gemäß VDI 2700 Blatt 14 wurden durchgeführt. Überall dort wo ein guter Reibwert zusammen mit sehr guten Verschleißeigenschaften gefordert ist, kann dieser Werkstoff eingesetzt werden.

**Produktvorteile**

- Hohe Beständigkeit gegen Umwelteinflüsse, UV-Strahlen sowie gegen Säuren und Laugen
- Klebefolie flexibel zuschneidbar
- Unempfindlich gegen Feuchtigkeit

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Beschichtung (mm) |
|---|---|---|---|
| 220403001 | SecuGrip90 Laminat | 2.500 x 1.250 | 1,0 - 1,5 |
| 220403002 | SecuGrip90 Laminat | 250 x 60 | 1,0 - 1,5 |
| 220403003 | SecuGrip90 Laminat | 2.500 x 200 | 1,0 - 1,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220403**







## Evers secuGrip 75



**Beschichtung für alle Stapelbalken oder Formelemente.**

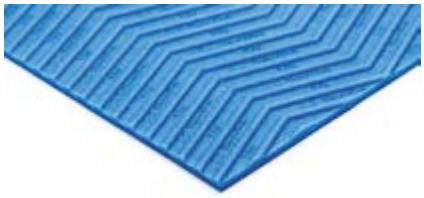
secuGrip 75 ist eine extrem robuste Sprühbeschichtung,die besonders für Holzbalken und Bretter geeignet ist. Die beschichteten Holzbalken nehmen kein Öl oder Wasser auf und eignen sich aufgrund ihrer zertifizierten Rutschfestigkeit (Dekra geprüft) hervorragend als Ladungssicherungsmittel. Die Holzbalken werden durch die Beschichtung mit secuGrip 75 deutlich stabiler, unsere Kunden empfehlen die deutlich bessere Haltbarkeit, auch im harten Transporteinsatz. Die secuGrip-Holzbalken haben eine bis zu 10-mal längere Lebensdauer als die bisher verwendeten unbeschichteten Holzbalken.

Die Kontaktflächen sollen trocken, besenrein und frei von Nässe, Eis, Fett und Ölen sein. Nässe muss bei der Berechnung der Zurrkräfte berücksichtigt werden, es kann eine Verschlechterung der Werte von bis zu 20 % bedeuten. Wählen Sie die Größe oder die Anzahl der secuGrip 75 Antirutschbeschichtung so, dass sich eine optimale Flächenpressung ergibt. Es ist darauf zu achten, dass das Ladegut nur auf der secuGrip 75 Beschichtung aufliegt. Keine andere Stelle darf direkten Kontakt mit der Unterlage, z.B. Ladefläche, haben. Es kann sich sonst ein geringerer Reibbeiwert als mit secuGrip 75 ergeben. Bei der Verwendung von Produkten mit secuGrip 75 Beschichtung sollte ein kleiner Überstand sichtbar sein, um den Nachweis der Verwendung einer rutschhemmenden Unterlage zu erbringen.

Da es sich um eine individuelle Beschichtung handelt, bitten wir Sie, dieses Produkt über unser Kontaktformular unter **eversgmbh.de/kontakt** anzufragen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220403A**

## Evers Schwerlast-Antirutschmatte Struktur



**Für bis zu 600 t/m² geeignet.**

Anti-Rutschfolie mit Mikro-Kennzeichnung. Geeignet für schwere Lasten, wie Papierrollen. Beidseitig profiliert und erfüllt damit vollumfänglich die VDI 2700, Blatt 15. Mit der neuen Mikrokennzeichnung, Hersteller und Reibbeiwert können direkt am Produkt nachgewiesen werden.

- Oberfläche: beidseitig strukturiert
- Material: secuGrip 90 (Grün)
- Material: secuGrip 75 (Blau)
- Länge max.: 2.000 mm
- Breite max.: 1.000 mm
- Dicke: 2 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung |
|---|---|
| 220409000 | Div. SecuGrip Strukturmatte per Stück |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220406C**



# secutex-secuBlock stack modules

**variable Lösung für schnelles Stapeln.**

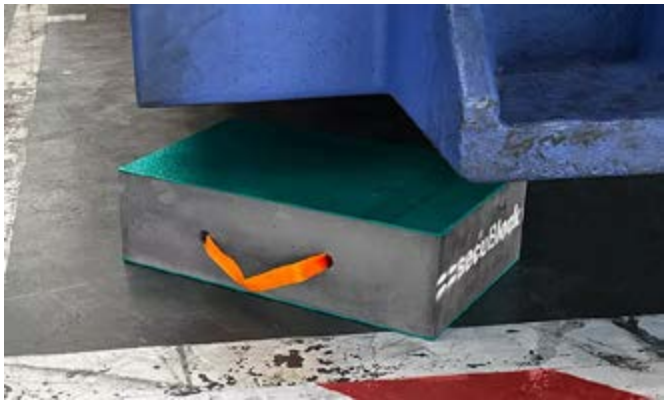
secuBlock stack modules sind modulare Elemente für schnelles und sicheres Stapeln Ihrer Güter. Sie sind in verschiedenen Belastbarkeitsklassen lieferbar. Es gibt wählbare Beschichtungen und Sonderformen. Damit sind die meisten Stapel-Anwendungen einfach umsetzbar. Die stack modules punkten mit geringen Eigengewichten von unter einem bis knapp über elf Kilogramm. Dabei tragen sie hohe Lasten von bis zu 40 Tonnen pro Stück.
Seitliche Griffe machen sie noch flexibler und erleichtern die passgenaue Platzierung. Damit lassen sich auch schwere und ausladende Güter ohne großen Aufwand sicher stapeln.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | Abmessungen (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **210115005** | SpanSet secutex secuBlock stack module | Grau | 500 x 300 x 150 | 40.000 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210115B**






## Schutzschlauch SF-LSP

**Der universelle Schutz bei rauen Oberflächen für 25- 75 mm Gurtbandbreite.**

Dieser Schutzschlauch ist einseitig mit einer robusten Polyurethan-Beschichtung versehen, die auch härteste Kanten abfedert. Die Polyurethan-Seite wird gegen das Ladegut gelegt und schützt den Zurrgurt gegen Scheuern und Beschädigungen. Der LSP-SF1 verbleibt am Gurt und wird einfach mit aufgerollt. So können Sie Gurtbänder bis 75 mm Breite wirksam gegen Abrieb und Einschnitte schützen. Besonders sinnvoll erweist sich der LSP-SF1 beim Transport von rauen Beton-Fertigteilen, Stahl- oder Metallbauteilen, sowie ähnlichen scharfkantigen Gütern.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Einsetzbare Gurtbreite max. (mm) | Länge/Rolle (m) |
|---|---|---|---|
| **220503001** | Schutzschlauch SF 1-25 LSP | 25 | 5 |
| **220503002** | Schutzschlauch SF 1-35 LSP | 35 | 5 |
| **220503003** | Schutzschlauch SF 1-50 LSP | 50 | 5 |
| **220503004** | Schutzschlauch SF 1-75 LSP | 75 | 5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220503**





## Schutzschlauch sliP

**Der Zurrgurtschutzschlauch sliP – slideprotection – bietet extrem hohe Schnittfestigkeit.**

Reibung, grobe kanten, hohe Zurrkräfte - diese enormen Belastungen setzen Ihren Gurtbändern täglich zu. Mit dem neuen Schutzschlauch sliP (Slide Protection) schützen Sie ihre Zurrgurte dauerhaft davor. Den patentierten sliP erkennen Sie sofort an seiner markanten-schwarz.weißen Einwebung. Und die hat gleich doppelte Funktion: Innen lassen die rundum führenden Gewebe-rippen aus Hochleistungsfaser das Gurtband gleiten. Außen bewirkt die Einwebung eine erhöhte Abriebfestigkeit des Gurtes auf beiden Seiten. Damit erzielen Sie ein ideales Gleitverhalten bei allen Zurrwinkeln und eine gute Kraftübertragung beim Niederzurren. Der sliP übertrifft mit diesen Eigenschaften die herkömmlichen PVC- und PU- Schutzschläuche. Das haben wir in intensiven Tests mehrfach bewiesen. Und da wir das hochwertige Spezial-Fasermaterial nur dort einweben, wo es benötigt wird, ist der sliP auch preislich besonders attraktiv.



- Extrem schnittfest
- Sehr abriebfest
- Leichtes handling
- Sehr Preisgünstig



| Artikelnummer | Bezeichnung | Einsetzbare Gurtbandbreite max. (mm) | Länge (mm) |
|---|---|---|---|
| **220502002** | SpanSet sliP-Schutzschlauch, L=500mm | 50 | 500 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220502**



## Schutzschlauch Schutzclip SC

**Der Schutzschlauch SC ist durch den rückseitigen Montageschlitz schnell montiert.**

Der Clip (SC) bietet ein einfaches Handling und kurze Rüstzeiten. Er legt sich weich und flexibel an die Last und erhöht an den kritischen Kanten den Radius. Die Hebekräfte werden großflächig verteilt und das Ladegut bleibt unbeschädigt.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Länge (m) | Einsetzbare Gurtbreite max. (mm) |
|---|---|---|---|
| **220508001** | Schutzschlauch Clip-SC-35 0,5m | 0,5 | 35 |
| **220508002** | Schutzschlauch Clip-SC-35 1m | 1 | 35 |
| **220508003** | Schutzschlauch Clip-SC-50 0,5m | 0,5 | 50 |
| **220508004** | Schutzschlauch Clip-SC-50 1m | 1 | 50 |
| **220508005** | Schutzschlauch Clip-SC-75 0,5m | 0,5 | 75 |
| **220508006** | Schutzschlauch Clip-SC-75 1m | 1 | 75 |





Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220508**





## Langkantenschutzwinkel

**So wird loser Ladungsverbund zum festen Paket.**

Besonders robuster Kantenwinkel durch innere Wabenstruktur. Der Langkantenwinkel aus PE (Polyethylen) ist sehr verwindungssteif und kann sogar Ladungslücken überbrücken. Auch für empfindliche Ladegüter wie Dachziegel, gehobelte Holzbalken, palettierte Fässer etc. geeignet. Die innere Hohlkehle im Kantenwinkel schützt die Ladungskante, die große Kantenrundung schont das Gurtband und erhöht die Vorspannkraft aufgrund einer besseren Kraftübertragung.



Betonfertigteile und Pflastersteine sind beim Transport empfindlicher als man glaubt - besonders ihre Kanten. Außerdem besteht jede Ladung aus einer Vielzahl einzelner Steine oder Elemente. Legt man einen normalen Kantenschutzwinkel an, wird der einzelne Stein darunter verschoben. Hier ist unser LaWi der richtige Partner für Sie.

- Leichte Handhabung durch große Auflagefläche, Winkel fällt nicht herunter
- Für alle Gurtbandbreiten geeignet, beliebig verkürzbar
- Einsetzbar bei -30 bis +100° C
- Optional: Gurtbandführung nachrüstbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Farbe | Länge (mm) | Höhe x Breite (mm) | Innere Auflagefläche (mm) | Gewicht ca. (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **220505001** | SpanSet Langkantenwinkel LaWi 1636 | LaWi 1636 | Schwarz | 800 | 210 x 120 | 180 x 90 | 2,0 |
| **220505002** | SpanSet Langkantenwinkel LaWi 1636 | LaWi 1636 | Schwarz | 1.200 | 210 x 120 | 180 x 90 | 3,0 |
| **220505003** | SpanSet Langkantenwinkel LaWi 1636 | LaWi 1636 | Schwarz | 2.400 | 210 x 120 | 180 x 90 | 6,0 |
| **220505004** | SpanSet Langkantenwinkel LaWi 1637 | LaWi 1637 | Rot | 800 | 140 x 100 | 120 x 80 | 1,1 |
| **220505005** | SpanSet Langkantenwinkel LaWi 1637 | LaWi 1637 | Rot | 1.200 | 140 x 100 | 120 x 80 | 1,6 |
| **220505006** | SpanSet Langkantenwinkel LaWi 1637 | LaWi 1637 | Rot | 2.400 | 140 x 100 | 120 x 80 | 3,3 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220505**





Gesicherte Ladung

## Kantenschutzwinkel Pawi+

**Der Kantenschutzwinkel für Papierrollen.**

- Mit Hohlkehle zum Schutz von empfindlichen Kanten
- Temperaturbeständig von -40 bis 80 °C
- Gekennzeichnet und rückverfolgbar
- Aus verstärktem Material, kein Aufbiegen möglich
- Mit hoher Gurtführung zur besseren Kraftumlenkung



| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | VE (St.) |
|---|---|---|---|
| **220504011** | Pawi+ Schwerlastkantenschutzwinkel | Pawi+ schwarz | 72 |
| **220504008** | Pawi+ Teleskopstange | Teleskopstange | 1 |
| **220504009** | Pawi+ Positionierer | Positionierer | 1 |
| **220504010** | Pawi+ Rack Stapelgestell | Stapelgestell | 1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220504A**







## Kantenschutzwinkel UWI+

**Kantenschutz für grade Ladungen.**

Der UWI+ wurde für empfindliche Ladegüter entwickelt. Die innenliegende Hohlkehle schützt Kanten besonders gut. Die integrierte Gurtbandführung erleichtert die Handhabung und sorgt für optimale Kraftverteilung. Geeignet für 50 mm Gurtband, ist der Kantenschutzwinkel stapelbar und platzsparend – ideal für sensible Ladungen.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | VE (St.) |
|---|---|---|---|
| **220504012** | Uwi+ Schwerlastkantenschutzwinkel | Schwerlastkantenschutzwinkel | 72 |
| **220504008** | Pawi+ Teleskopstange | Teleskopstange | 1 |
| **220504009** | Pawi+ Positionierer | Positionierer | 1 |
| **220504010** | Pawi+ Rack Stapelgestell | Stapelgestell | 1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220504B**







## Schwerlastwinkel

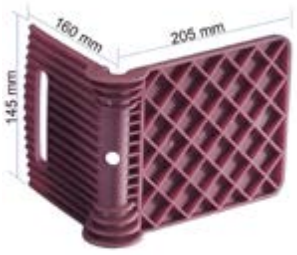
**Flexibel einsetzbar.**

- Mit Gurtführung
- Rücken leicht gerundet
- Anschmiegsame flexible Version



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Schenkel (mm) | Gewicht (kg) | VE (Stk.) |
|---|---|---|---|---|---|
| **220504004** | Evers PP-Schwerlastkantenschutzwinkel | 205 x 160 x 145 | 180/130 | 200 | 100 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220504C**










EV-HK-2026-01

## Universalwinkel

**Die preiswerte Alternative.**

Das Material ist robust und beständig gegenüber den meisten chemischen Lösungsmitteln, Laugen und Säuren. Der Kantenschutzwinkel bleibt sowohl bei Temperaturschwankungen als auch bei Feuchtigkeit formstabil und erfüllt seine Schutzfunktion zuverlässig – selbst während Transport oder Lagerung. Er ist temperaturbeständig von -30  bis 90 °C und bleibt bis -20 °C bruchunempfindlich.

- Mit Gurtführung
- Schützt die Kanten des Transportgutes vor Einschneiden des Gurtbandes
- Schützt den Gutz vor scharfkantigem Transportgut



| Artikelnummer | Bezeichnung | Breite (mm) | Schenkel (mm) | Gewicht (kg) | VE (Stk.) |
|---|---|---|---|---|---|
| **220504013** | Evers Universalwinkel, flexibel, | 127 | 90/90 | 0,075 | 240 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220504D**

## Kantenschutzwinkel LIGHT

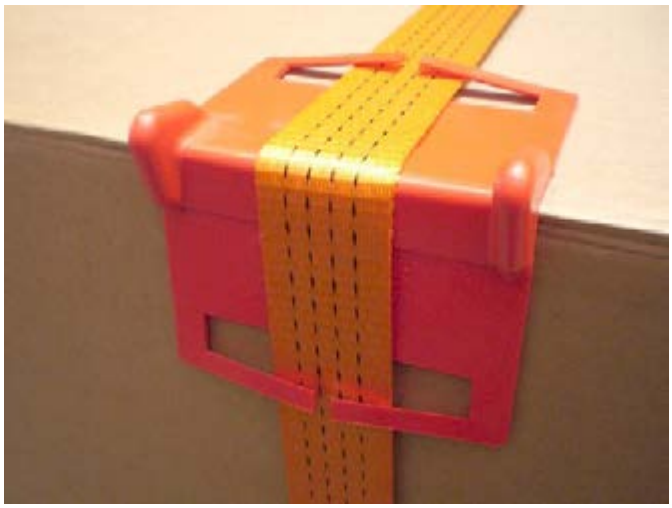
**Bis 105 mm Bandbreite.**

- Mit Gurtführung geschlitzt
- Preiswerter Universalwinkel
- Lieferbar auch in Kleinmengen



| Artikelnummer | Bezeichnung | Breite (mm) | Schenkel (mm) | VE (Stk.) |
|---|---|---|---|---|
| **220504001** | Evers Kantenschutzwinkel LIGHT | 135 | 95/95 | 1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220504E**





## Fasssicherungsgurt

**...zum Sichern von Fässern auf Palette.**



Eine einfache und preisgünstige Sicherung von Fässern auf Paletten, die sich für Einweg- aber auch Mehrweganwendungen anbietet. Das Produkt besteht aus einer losen Ratsche und einem langen Gurtband, das um den Bolzen der Ratsche gelegt, doppelt um das Fass geführt und auch doppelt in die Schlitzwelle eingefädelt wird.

- Doppellagiger Polyester-Zurrgurt
- Nach DIN EN 12195-2
- Für 200 l Stahlfässer
- Bandbreite: 50 mm
- Bandfarbe: weiss
- LC = 1.000 daN
- STF = 420 daN
- Länge: 3,50 m

| Artikelnummer | Bezeichnung | Bandbreite (mm) | Lashing Capacity (daN) |
|---|---|---|---|
| **220306001** | SpanSet Fasssicherungsgurt, | 50 | 1.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220306**



## EasyLash Bandspanner

**Mit dem EasyLash-System bleiben die Bandspanner vor Ort und nur die Gurte gehen auf Reise.**



Für den sicheren und effizienten Einsatz von EasyLash-Gurtbändern sind passende Bandspanner unerlässlich. Im Seetransport wird die Transportsicherung sehr beansprucht. Das Schiff ist dauernd in Bewegung und bei Stürmen nicht selten extremem Wellengang ausgesetzt. Einwegsicherungen kommen hier an ihre Grenzen. Die Systeme verlieren an Vorspannkraft, und vielfach kann nicht nachgespannt werden, da die Spanner beim Stauer an Land verbleiben. Eigens hierfür wurde die Dynamic Load Ratchet entwickelt. Das Spannelement wird zum Systembestandteil, hält die Vorspannung selbst unter widrigsten Verhältnissen und kann bei Bedarf nachgespannt werden.

- Mechanischer Spanner mit optimaler Kraftübersetzung für Bandbreiten bis 50 mm
- Einmalige Investition, da Spannelemente nicht mit exportiert werden

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Typ | Max. Bandbreite (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **220301006** | EasyLash Bandspanner | Mit Abschneidevorrichtung | Manueller Spanner | 25 |
| **220301005** | EasyLash Bandspanner | Mit Abschneidevorrichtung | Manueller Spanner | 40 |
| **220301001** | EasyLash Bandspanner | Mit Abschneidevorrichtung | Manueller Spanner | 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220301**



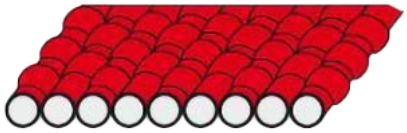
## EasyLashtex Gurtband

**Gewebtes Gurtband. Hohe Festigkeit, geringes Gewicht:ideale Alternative zu Stahlbändern.**



EasyLashtex-Gurtbänder aus hochfestem Polyester sind eine sichere, leichte und witterungsbeständige Alternative zu Stahlbändern für die Transportsicherung und Palettierung. Sie schützen empfindliche Oberflächen, minimieren Verletzungsrisiken und ermöglichen hohe Systemfestigkeiten bei einfacher Handhabung.

- Hohe Belastbarkeit bei geringem Gewicht dank thermofixierter Webstruktur
- Kein Verletzungsrisiko durch scharfe Kanten oder zurückspringende Bänder
- Korrosionsfrei und geeignet für empfindlichste Oberflächen
- Systemfestigkeiten bis zu 7.500 daN mit passenden Verbindungselementen



| Artikelnummer | Bezeichnung | Bandbreite (mm) | Bandfestigkeit (daN) |
|---|---|---|---|
| 220303012 | EasyLash Gurtband tex 25, 400m/Sack | 25 | 1.200 |
| 220303013 | EasyLash Gurtband tex 35, 300m/Sack | 35 | 3.000 |
| 220303014 | EasyLash Gurtband tex 40, 200m/Sack | 40 | 5.000 |
| 220303015 | EasyLash Gurtband tex 49, 200m/Sack | 49 | 4.800 |
| 220303016 | EasyLash Gurtband tex 49, 200m/Sack | 49 | 6.000 |
| 220303007 | EasyLash Gurtband tex 49, 300m/Sack | 49 | 1.900 |

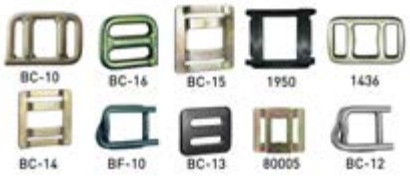
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220303**





## EasyLashtex Schnallen

**Für jedes EasyLashtex Gurtband die passende schnalle.**




**Einfach Kraftvoll**
Damit Sie die Stärke der EasyLashtex-Bänder voll ausnutzen können, brauchen Sie die speziellen EasyLash-Schnallen, deren Abmessungen, Oberflächen und Materialien für die Anwendung in der Umreifung optimiert sind. Nur so erreichen Sie die größtmögliche Systemfestigkeit. Die EasyLash-Klemmschnallen sind aus einem einzigen, robusten Metallstift gefertigt. Deshalb gibt es keine Grate oder Nähte, die am Gurtband scheuern könnten. Die Oberfläche der Schnallen ist phosphatiert oder verzinkt und deshalb korrosionsbeständig. Diese Oberflächenbehandlung ist die Voraussetzung für den hohen Reibschluss des Bandes in der Schnalle und damit für den sicheren Halt der Umreifung.

**Hohe Systemfestigkeit**
Für einige Systeme benötigen Sie Rahmenschnallen. Sie bestehen aus gebogenem, geschweißtem Rundstahl oder aus gestanztem, geprägtem Blech und bieten dem Band eine ideale Auflagesituation. Mit dieser Schnallenform können Sie deutlich höhere Festigkeiten erzielen als mit den üblichen Klemmen. Durch ihre Oberflächenbehandlung sind die Rahmenschnallen zusätzlich gegen Korrosion geschützt und witterungsfest.

| Artikelnummer | Typ | SpanSet-Typ | Bandbreite (mm) | Systemfestigkeit i.d. Umreifung (daN) | Oberfläche | VE (Stück) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 220304004 | BC-13 | 1422 | 25 | 1.500 | pulver-beschichtet | 200 |
| 220304006 | BC-12 | - | 25 | 2.100 | phosphatiert oder verzinkt | 250 |
| 220304008 | BC-14 | 80009 | 35 | 3.800 | chromatiert | 100 |
| 220304015 | BF-10 | - | 35 | 3.000 | phosphatiert | 250 |
| 220304014 | 1436 | - | 40 | 5.000 | chromatiert | 30 |
| 220304003 | BC-16 | 1421 | 50 | 7.500 | chromatiert | 100 |
| 220304002 | BC-10 | 1433 | 50 | 8.000 | chromatiert | 50 |
| 220304009 | BC-15 | 80010 | 50 | 19.000/4.800 | chromatiert | 100 |
| 220304016 | 80005 | 80005 | 25 | 1.200 | chromatiert | 500 |
| 220304017 | 1950 | 1950 | 49 | 1.900 | schwarz | 200 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220304**

# SpanSet BarrelXafe

**Sicherer Fasstransport im Betrieb.**

Sorgt für sicheren Fasstransport im Betrieb – einfach anzubringen, mehrfach verwendbar und aus langlebigen Materialien gefertigt. Die Kombination aus robustem Gurtband und hochwertigem Spannelement garantiert zuverlässige Sicherung.



- Fasssicherungsgurt einteilig 3,5m
- Leichte Handhabung
- Schnelle Anbringung
- Sicherer Transport
- Nachhaltig, da mehrfach verwendbar
- Hochwertige, langlebige Komponenten
- Robustes Gurtband mit Kennstreifen
- Mit Epoxidharz beschichtetes Spannelement

| Artikelnummer | Bezeichnung | Länge (m) | Zurrkraft LC (daN) |
|---|---|---|---|
| 220306002 | SpanSet Fasssicherungsgurt Barrel Xafe | 3,5 | 1000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/220306A**







## Mechanischer ShockWatch 2

**Der ShockWatch 2 funktioniert mechanisch und kann kinderleicht erst vor dem Transport aktiviert werden.**




**Die einfache Stoßüberwachung**
Ergänzend zu den ShockWatch-Labeln erweitert das mechanische ShockWatch-2-Label, den Anwendungsbereich bei der Stoßüberwachung deutlich. Durch die 2-Fenster-Ausführung kann auch die Stoßrichtung festgestellt werden. Eine Auslosung erfolgt im Stoß-Winkelbereich zwischen 45° und 90° zum Fenster. Das verfärbte Fenster zeigt die Stoßrichtung an. Durch die mechanische Ausführung, erfolgt die Aktivierung erst durch Abziehen der ruckseitigen Schutzfolie. Im Gegensatz zum immer messbereiten ShockWatch-Label, ist der Versand zum Verwendungsort ohne Sicherung durch Trockeneis (Gefahrgut) vor Aktivierung möglich.

**Das ShockWatch-Konzept in 5 Schritten**
- Anbringen des Indikators auf der Verpackung.
- Frachtführer quittiert Unversehrtheit des Indikators bei Übernahme der Ware.
- Warenannahme überprüft Indikator bei Anlieferung.
- Der Spediteur muss bei Anlieferung einen ausgelösten oder fehlenden Indikator bestätigen, er erhält keine reine Quittung.
- Nach eingehender Prüfung des Produktes erfolgt eine Freigabe oder eine Transportschadenbearbeitung.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | Empfindlichkeit (g) | L x B (mm) | VE (Stk.) |
|---|---|---|---|---|---|
| **221108001** | Shockwatch-2-Label | pink | 5 | 43 x 43 | 100 |
| **221108002** | Shockwatch-2-Label | türkis | 10 | 43 x 43 | 100 |
| **221108003** | Shockwatch-2-Label | blau | 15 | 43 x 43 | 100 |
| **221108004** | Shockwatch-2-Label | gelb | 25 | 43 x 43 | 100 |
| **221108005** | Shockwatch-2-Label | lila | 37 | 43 x 43 | 100 |
| **221108006** | Shockwatch-2-Label | rot | 50 | 43 x 43 | 100 |
| **221108007** | Shockwatch-2-Label | orange | 75 | 43 x 43 | 100 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221108**

## Erschütterungswächter MAG 2000

**Der MAG 2000 ist konzipiert für die Transport- und Lagerüberwachung besonders schwergewichtiger, stoßempfindlicher Produkte wie Container, Eisenbahnwaggons, Druckmaschinen, LKW oder Industrieanlagen.**




Der rückstellbare MAG 2000 ist konzipiert für die Transport- und Lagerüberwachung besonders schwergewichtiger, stoßempfindlicher Produkte wie Container, Eisenbahnwaggons, Druckmaschinen, LKW oder Industrieanlagen. Hohe Genauigkeit, einfache Handhabung, Rückstellbarkeit und ein weites Spektrum von 0,5 bis 40 g machen den MAG 2000 zu einem Allzweckinstrument der Qualitätsüberwachung. Der Auslösebereich und die Messrichtung ist werksseitig voreingestellt. Die Rückstellung erfolgt leicht über einen Rückstellstift.

- Einfache Handhabung
- Mehrfach verwendbar
- Kostengünstig

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Empfindlichkeit (g) |
|---|---|---|---|
| **221101001** | Erschütterungswächter | MAG 2000 | 0,5 - 40 |
| **221101002** | Erschütterungswächter | MAG 2000 IDT | 0,5 - 40 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221101**

## ShockWatch-Label

**Überwachung empfindlicher Produkte während des Transportes.**



Einfach genial: ShockWatch besteht aus einem stark haftenden Aufkleber, in den ein teilweise mit einer roten Flüssigkeit gefülltes Präzisionsglasröhrchen eingearbeitet ist. Bei Überschreiten einer vorher definierten Beschleunigung reißt die Oberflächenspannung, die die Flüssigkeit im Indikator zurückhält, und verfärbt den gesamten Indikator unwiderruflich rot. Jeder ShockWatch ist mit einer individuellen Seriennummer versehen, die Manipulation ausschließt. Ein kundenindividueller Aufdruck ist ab einer Menge von 1.600 Stück bei Übernahme der Filmherstellungskosten möglich. Jede ShockWatch Einheit pro Versandstück besteht aus mindestens einem nummerierten Schock-Indikator, einem Warnaufkleber mit Verfahrenshinweisen, wahlweise in DIN A4 oder DIN A5, sowie einem kleinen Aufkleber zum Anbringen auf den Frachtpapieren. Nach Auswahl des richtigen Indikators für Ihre individuellen Bedürfnisse wird ShockWatch in Ihr unternehmenspezifisches Versandkonzept integriert.

**Produktvorteile**

- Einfache Handhabung
- Messrichtung 360° rundum
- Kostengünstig

**Das ShockWatch-Konzept in 5 Schritten**

- Anbringen des Indikators auf der Verpackung
- Frachtführer quittiert Unversehrtheit des Indikators bei Übernahme der Ware
- Warenannahme überprüft Indikator bei Anlieferung
- Der Spediteur muss bei Anlieferung einen ausgelösten oder fehlenden Indikator bestätigen. Er erhält keine reine Quittung
- Nach eingehender Prüfung des Produktes erfolgt eine Freigabe oder eine Transportschadenbearbeitung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | Beschleunigung (g/ms) | L x B (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **221102001** | Shockwatch-Label | grau | 17/50 | 97 x 97 |
| **221102002** | Shockwatch-Label | gelb | 25/50 | 97 x 97 |
| **221102003** | Shockwatch-Label | blau | 37/50 | 97 x 97 |
| **221102004** | Shockwatch-Label | rot | 50/50 | 97 x 97 |
| **221102005** | Shockwatch-Label | orange | 75/50 | 97 x 97 |
| **221102006** | Shockwatch-Label | grün | 100/50 | 97 x 97 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221102**

## Shocklog Transportüberwachung

**Datenlogger: Die neue Generation.**



ShockLog-Geräte erfassen kritische Ereignisse wie Stöße, Vibrationen und Umwelteinflüsse während Transport, Lagerung oder Nutzung empfindlicher Produkte. Sie ermöglichen eine detaillierte Analyse zur Schadensvermeidung und können mit Zusatzmodulen wie Neigungssensoren oder GPS erweitert werden.

- Manipulationssicherer Speicher, Temperaturbereich von –40 °C bis 85 °C
- Kommunikation via USB oder iButton, LED-Statusanzeige
- Batteriebetrieb mit bis zu 18 Monaten Laufzeit
- Modelle mit unterschiedlichen Messbereichen und Ereignisaufzeichnungen
- Optional: externe Sensoren für Luftdruck, Temperatur und Feuchtigkeit

| Artikelnummer | Bezeichnung | Shocklog | Messbereich (g) |
|---|---|---|---|
| **221103001** | Shocklog 298 | 298 | bis 200 |
| **221103002** | Shocklog 248 10g / 40Hz | 248 | bis 10/30/100 |
| **221103003** | Shocklog 208-Time Slot Recorder | 208 Time Slot Recorder | bis 10/30/100 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221103**

## TiltWatch-Kippindikator

**TiltWatch kontrolliert auf einfache, sofort sichtbare und irreversible Weise, ob Ihr Produkt wie vorgeschrieben aufrecht transportiert und gelagert wurde.**




TiltWatch-Indikatoren ermöglichen eine einfache und manipulationssichere Überwachung von Kippbewegungen während Transport und Lagerung. Während der XTR bei Kippwinkeln über 80° reagiert, zeigt der TiltWatch Plus zusätzlich Neigungsrichtung und -winkel sowie eine eventuelle Kopflage an.

- Einfache Handhabung durch Aktivierung beim Aufkleben
- Irreversible Anzeige bei unsachgemäßem Transport
- Seriennummer zur Nachverfolgbarkeit und Manipulationssicherheit
- Optional mit Begleitaufklebern und Zubehör für Dokumentation und Anwendung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **221105001** | Tiltwatch XTR Kippindikator | Tiltwatch XTR | 75 x 60 x 5 |
| **221105002** | TiltwatchPLUS Kippindikator | Tiltwatch Plus | 120 x 120 x 5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221105**

## Snapper-Containerbolzen

**Zuverlässige und selbstschließende Bolzenvorrichtung zum Verschließen und gleichzeitigen Verplomben von Eisenbahn- und Schiffscontainern, Fahrzeugen und Lagerhallen.**




Die kunststoffummantelte Hochsicherheitsplombe von Evers dient der sicheren Versiegelung von Containern, LKWs und Waggons gemäß ISO/PAS 17712:2013 und C-TPAT-Vorgaben. Sie ist manuell anbringbar, manipulationssicher und nur mit Bolzenschneider zu öffnen.

- Material: verzinkter, kunststoffbeschichteter Stahl
- Seriennummer auf Bolzen und Plombenkörper, Herstellerlogo
- Einsatztemperatur: –60 °C bis 80 °C, Zugkraft: 1.400 kg
- Farbe: gelb (weitere Farben auf Anfrage), auch mit individuellem Logo erhältlich

| Artikelnummer | Bezeichnung | Containerbolzen | Bolzendurchmesser (mm) |
|---|---|---|---|
| **221106001** | Snapper-Containerbolzen, Zugkraft 1400kg | Snapper | 9,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221106**

# Datenlogger ETDL 110

**Einfaches Messen von Temperatur, Feuchtigkeit, Neigung und Erschütterung.**



Der äußerst kompakte Datenlogger ETDL 110 (H x B x T: 102 x 91 x 25 mm) ermöglicht die einfache und kostengünstige Erfassung aller relevanten Transportparameter. Stöße bis 8 g pro Achse oder 13,8 g dreidimensional, Temperaturen zwischen -25 und 80 °C oder Feuchtigkeit bis 100 % rH sind erfassbar. Der Messzyklus lässt sich zwischen 1 Minute und 4 Stunden einstellen. Die Lithium-Batterie und der große Speicher ermöglichen auch die Überwachung von längeren Transporten mit bis zu 2 Jahren Transport- und Lagerdauer.

- Einfache Bedienung über kostenfreie Smartphone-App
- Status LED zur Information über Geräte- und Batteriezustand
- Lange Batterielaufzeit

| Artikelnummer | Bezeichnung | VE (St.) |
|---|---|---|
| **221111001** | Datenlogger ETDL 110 | 10 |
| **221111002** | Magnetset für ETDL 110 | 1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/221111**





# Absturzsicherung

Hier finden Sie Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA). Entdecken Sie Auffanggurte, Haltegurte, Verbindungsmittel, mitlaufende Auffanggeräte, Höhensicherungsgeräte, PSA-Anschlagpunkte, Horizontalsicherungssysteme, Rettungsgeräte, Karabinerhaken, Schutzhelme und Zubehör sowie PSA für Personen bis 140 kg.



# ABSTURZSICHERUNG INHALTSVERZEICHNIS


| | |
|---|---|
| **Richtlinie Absturzsicherung** | **Seite 504** |
| Auffanggurte EN 361 ohne Haltegurte | Seite 506 |
| Auffanggurte EN 361 mit Haltegurte EN 358 | Seite 507 |
| Auffanggurte Sonderausführungen | Seite 508 |
| Verbindungsmittel | Seite 511 |
| Mitlaufende Auffanggeräte | Seite 514 |
| Höhensicherungsgeräte | Seite 515 |
| Absturzsicherung in Körben von Hubarbeitsbühnen | Seite 518 |
| **Information Seilsicherungssysteme** | **Seite 520** |
| Anschlagpunkte | Seite 522 |
| Rettung | Seite 534 |
| Karabinerhaken | Seite 537 |
| Schutzhelme und Zubehör | Seite 540 |
| Sets | Seite 542 |
| **Information Seminare** | **Seite 545** |


EV-HK-2026-01

# Richtlinie
# ABSTURZSICHERUNG

## Grundlagen bei Arbeiten mit Persönlicher Schutzausrüstung (PSA) gegen Absturz





### Auswahl der passenden Ausrüstung

Bevor PSA gegen Absturz verwendet werden kann, hat der Unternehmer eine arbeitsortspezifische Gefährdungsermittlung durchzuführen und zu dokumentieren. Gemäß den Rangfolgen an Schutzmaßnahmen wird zuerst geprüft, ob der Einsatz von kollektiven Schutzmitteln (Gerüste/Geländer/Seitenschutz usw.) möglich ist. Erst wenn diese Schutzmaßnahmen technisch nicht möglich bzw. unzweckmäßig verglichen mit der Arbeitsaufgabe sein sollten, muss auf den individuellen Schutz der PSA gegen Absturz zurückgegriffen werden.

Da Produkte in diesem Bereich jedoch erst durch ihren ordnungsgemäßen Gebrauch in Verbindung mit elementaren Grundlagenkenntnissen gegen tödliche Gefahren schützen können, sind Unterweisungen zwingend erforderlich und müssen mindestens einmal im Jahr stattfinden.

**Ihr Evers Dozententeam berät Sie gerne über adäquate Schulungen direkt bei Ihnen vor Ort oder in der Evers Fach-Akademie in Oberhausen!**

### Kategorien der Arbeit

**Rückhaltesysteme**
Als Rückhaltesysteme werden sämtliche Anschlag- bzw. Verbindungstechniken bezeichnet, die dem Anwender Bewegungsfreiheit ermöglichen, den Absturz jedoch ausschließen.

**Halte-/Positionierungssysteme**
Systeme dieser Kategorie halten den Anwender in einer bestimmten Halte-/Positionierungsposition und ermöglichen ein freihändiges Arbeiten. Es ist daher besonders wichtig, geeignete Ausrüstungsgegenstände sowie adäquate Schulungen auszuwählen. Des Weiteren wird für Arbeiten in dieser Kategorie ein zusätzliches Sicherungssystem benötigt.

**Auffangsysteme**
Auffangen mittels Auffangsystemen ist die einzige Kategorie, in der der Absturz überhaupt zugelassen wird. Es muss sichergestellt werden, dass ein freier, ausreichend hoher Fallweg eingehalten wird und die verwendeten Produkte überhaupt in der Lage sind, die auftretenden Fallkräfte, die auf den Körper wirken, zu absorbieren. Bei Arbeiten in dieser Kategorie müssen Sie zwingend einen Rettungsplan ausarbeiten und Rettungssysteme vorhalten (siehe DGUV Vorschrift 1 § 24/§ 25).

### GUT ZU WISSEN

**Rechtsgrundlagen für PSA**

| National | Europäisch |
|---|---|
| Arbeitsschutzgesetz | Rahmenrichtlinie 89/391/EWG |
| • PSA-Benutzerverordnung<br>• DGUV Vorschrift 1 (ehem. BGV-A1)<br>• DGUV Regel 112-198 (ehem. BGR 198)<br>• DGUV Regel 112-199 (ehem. BGR 199)<br>• DGUV Grundsatz 312–906 (ehem. BGG 906) | Benutzerrichtlinie 89/656/EWG |
| 8. GPSGV | Herstellerrichtlinie 89/686/EWG |



EV-IK-2026-01

## Prüfung und Instandsetzung

Sämtliche Materialien aus dem Bereich PSA gegen Absturz müssen vor jeder erneuten Benutzung durch den Anwender mittels Sichtprüfung auf ihren ordnungsgemäßen Zustand und auf ein einwandfreies Funktionieren überprüft werden. Darüber hinaus hat mindestens einmal jährlich eine Sachkunde-Prüfung der Materialien zu erfolgen.

**GUT ZU WISSEN**

**Ablegezeit für PSA:** Bitte beachten Sie, dass die jeweiligen Hersteller die Verwendungszeit sowie Lagerzeit in der Bedienungsanleitung definieren!

### Evers bietet stets passende Schulungen an:

- Grundlagenschulungen, damit der Anwender ein Grundverständnis für seine PSAgA bekommt
- Sachkundeschulungen, damit u. a. die jährliche Prüfung durch betriebseigene Mitarbeiter übernommen werden kann
- Rettungstrainings um im Ernstfall Leben zu erhalten











### Wichtige Normen rund um die PSAgA:

- EN 341 Abseilgeräte
- EN 353-1 Mitlaufende Auffanggeräte an fester Führung
- EN 353-2 Mitlaufende Auffanggeräte an beweglicher Führung
- EN 354 Verbindungsmittel
- EN 355 Falldämpfer
- EN 358 Haltesysteme
- EN 360 Höhensicherungsgeräte
- EN 361 Auffanggurte
- EN 362 Verbindungselemente
- EN 363 Auffangsysteme
- EN 795 Anschlagpunkte/Anschlageinrichtungen

## PSAgA-Sicherheitskreislauf:

Evers hat für Sie folgenden PSAgA-Sicherheitskreislauf entwickelt. Dieser soll Ihnen bei der Auswahl geeigneter Sicherungsmittel als Auswahlhilfe und Erinnerungsstütze dienen:

**1 Anschlagpunkte**

- Zugelassen gemäß EN 795 oder
- Getestete Rohre/Träger von Stahlkonstruktionen...

**2 Verbindende Elemente**

- Sicherungsmittel zwischen Anschlagpunkt und Auffanggurt, z.B. Verbindungsmittel, Falldämpfer, Höhensicherungsgerät...

**4 Auffanggurte**

- Auffanggurte mit passenden Auffangösen und etwaig ergänzenden Halteösen
- Je Arbeitsaufgabe/je Anwender ist ein adäquater Auffanggurt auszuwählen

**4 Rettung**

- Wenn der Absturz zugelassen wird, muss ein Rettungsplan erstellt werden!
- Je Arbeitsaufgabe/je eingesetzter PSAgA ist ein adäquates Rettungsgerät auszuwählen

**5 Training**

EV-HK-2026-01

## Evers 2-Punkt-Auffanggurt, EN 361

**Für gelegentliche Einsätze.**

- Eine Auffangöse im hinteren Schulterbereich
- Eine Auffangöse und zwei Schlaufen im vorderen Brustbereich
- Klemmschnallen
- Für Nutzer bis 150 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre



| Artikelnummer | Bezeichnung | Größe |
|---|---|---|
| 230201003VSM | 2 Punkt Auffanggurt, EN 361 | S/M |
| 230201003VLXL | 2 Punkt Auffanggurt, EN 361 | L/XL |
| 230201003VXXL | 2 Punkt Auffanggurt, EN 361 | XXL |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230201**

## Evers 2-Punkt-Auffanggurt, EN 361

**Für häufige Einsätze.**

- Eine Auffangöse im hinteren Schulterbereich
- Eine Auffangöse im vorderen Brustbereich
- Klickverschlüsse
- Weiches Gurtband
- Geschütztes Label
- Angenehmer Tragekomfort dank freier Vernähung der Beinschlaufen
- Robuste industrielle Ausführung
- Für Nutzer bis 140 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre



| Artikelnummer | Bezeichnung | Größe |
|---|---|---|
| 230201006SM | 2 Punkt Auffanggurt, EN 361 | S/M |
| 230201006LXL | 2 Punkt Auffanggurt, EN 361 | L/XL |
| 230201006XXL | 2 Punkt Auffanggurt, EN 361 | XXL |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230201F**

## Evers 2-Punkt-Auffanggurt PREMIUM, EN 361

**Für permanente Einsätze.**

- Eine Auffangöse im hinteren Schulterbereich
- Eine Auffangöse im vorderen Brustbereich
- Klickverschlüsse
- Weiches Gurtband
- Geschütztes Label
- Angenehmer Tragekomfort dank bewegungsausgleichender Hüftringe, komfortablem Schulterrückenpad und dehnbarer Gurtbänder
- Robuste industrielle Ausführung
- Für Nutzer bis 140 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre



| Artikelnummer | Bezeichnung | Größe |
|---|---|---|
| 230206010SM | 2 Punkt Auffanggurt-PRO-W, EN 361 | S/M |
| 230206010LXL | 2 Punkt Auffanggurt-PRO-W, EN 361 | L/XL |
| 230206010XXL | 2 Punkt Auffanggurt-PRO-W, EN 361 | XXL |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230206A**

EV-IK-2026-01

## Evers 4-Punkt-Auffanggurt, EN 361/EN 358

**Zur Arbeitsplatzpositionierung für den häufigen Einsatz.**

- Eine Auffangöse im hinteren Schulterbereich
- Eine Auffangöse im vorderen Brustbereich
- Zwei Halteösen im seitlichen Beckenbereich
- Gepolsterte Rückenstütze inkl. Materialschlaufen
- Weiches Gurtband
- Geschütztes Label
- Angenehmer Tragekomfort durch freie Vernähung der Beinschlaufen für eine optimale Bewegungsanpassung
- Robuste und hochwertige Ausführung
- Für Nutzer bis 140 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre



| Artikelnummer | Bezeichnung | Größe |
|---|---|---|
| 230202003SM | 4 Punkt Auffanggurt, EN 361 | S/M |
| 230202003LXL | 4 Punkt Auffanggurt, EN 361 | L/XL |
| 230202003XXL | 4 Punkt Auffanggurt, EN 361 | XXL |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230202**

## Evers 6-Punkt-Auffanggurt, EN 361/358

**Zur Arbeitsplatzpositionierung für professionellen und permanenten Einsatz.**

- Eine Auffangöse im hinteren Schulterbereich
- Eine Auffangöse im vorderen Brustbereich
- Zwei Halteösen im seitlichen Beckenbereich inkl. Steigschutzöse
- Hochwertige Klickverschlüsse Typ COBRA
- Gepolsterte Rückenstütze inkl. Materialschlaufen
- Weiches Gurtband
- Geschütztes Label
- Angenehmer Tragekomfort durch mehrfach einstellbare Gurtbänder
- Robust und Hochwertig
- Für Nutzer bis 140 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre



| Artikelnummer | Bezeichnung | Größe |
|---|---|---|
| 230202011VSM | 6-Punkt-Auffanggurt, EN 361 | S/M |
| 230202011VLXL | 6-Punkt-Auffanggurt, EN 361 | L/XL |
| 230202011VXXL | 6-Punkt-Auffanggurt, EN 361 | XXL |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230202D**

## Evers 6-Punkt-Auffanggurt, EN 361/358

**Zur Arbeitsplatzpositionierung für professionellen und permanenten Einsatz.**

- Eine Auffangöse im hinteren Schulterbereich
- Eine Auffangöse im vorderen Brustbereich
- Zwei Halteösen im seitlichen Beckenbereich inkl. Steigschutzöse
- Hochwertige Klickverschlüsse
- Gepolsterte Rückenstütze inkl. Materialschlaufen
- Weiches Gurtband
- Geschütztes Label
- Angenehmer Tragekomfort durch mehrfach einstellbare Gurtbänder
- Robust und Hochwertig
- Für Nutzer bis 140 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre



| Artikelnummer | Bezeichnung | Größe |
|---|---|---|
| 230202011 | 6-Punkt-Auffanggurt, EN 361/358 | XXS-S |
| 230202012 | 6-Punkt-Auffanggurt, EN 361/358 | S-L |
| 230202013 | 6-Punkt-Auffanggurt, EN 361/358 | L-XL |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230202G**

## Evers 2-Punkt-Auffanggurt WESTE, EN 361

**Für deutlich bessere Sichtbarkeit.**

- Eine Auffangöse im hinteren Schulterbereich
- Eine Auffangöse und zwei Schlaufen im vorderen Brustbereich
- Hochwertige Weste für eine deutlich bessere Sichtbarkeit
- Klickverschlüsse
- Angenehmer Tragekomfort
- Für Nutzer bis 150 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre



Sondergrößen oder andere Farben der Weste auf Anfrage erhältlich.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Größe |
|---|---|---|
| 230201043VLXL | Auffanggurt mit Evers Weste, EN 361 | One size |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230201I**

## Evers 6-Punkt-Auffanggurt, EN 361/358/1497/813

**Zur Arbeitsplatzpositionierung und Rettung aus Schächten.**

Dank des Verlängerungsgurtbandes hängt der Verunfallte im Absturzfall nahezu lotrecht. Unverzichtbar für Schachtarbeiten.



- Eine Auffangöse im hinteren Schulterbereich
- Eine Auffang-/Rettungsöse im hinteren Verlängerungsgurtband
- Eine Auffangöse im vorderen Brustbereich
- Zwei Halteösen im seitlichen Beckenbereich inkl. mittiger Steigschutzöse
- Klickverschlüsse
- Inkl. gepolsterten Beinschlaufen
- Geschütztes Label
- Angenehmer Tragekomfort durch mehrfach einstellbare Gurtbänder
- Rubust und hochwertig
- Für Nutzer bis 136 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre

Auch ohne Steigschutzöse als 5-Punkt-Auffanggurt lieferbar!

| Artikelnummer | Bezeichnung | Größe |
|---|---|---|
| 230202042 | Evers 6-Punkt-Auffanggurt | M-L |
| 230202043 | Evers 6-Punkt-Auffanggurt | XXL |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230202F**

## Evers 3-Punkt-Auffang- und Rettungsgurt, EN 361

**Für Einsätze in Schächten.**

- Eine Auffangöse im hinteren Schulterbereich
- Eine Auffangöse im vorderen Brustbereich
- Eine Auffangöse/Rettungsöse im hinteren Verlängerungsgurtband
- Klickverschlüsse
- Weiches Gurtband/geschütztes Label
- Angenehmer Tragekomfort
- Für Nutzer bis 140 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre



Gurte mit Rahmenschnallen, ohne Auffangöse im Brustbereich oder in Sondergröße auf Anfrage.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Größe | Farbe |
|---|---|---|---|
| 230201011I | Schachtrettungsauffanggurt, EN 361 | One size | |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230201H**

EV-IK-2026-01

## Evers 2-Punkt-Gerüstauffanggurt mit Rückenpad, EN 361

**Branchenspezifische Sonderlösung für den Gerüstbau, mit DEKRA Zertifizierung.**

„Von Anwendern für Anwender!"
Dieser Auffanggurt wurde mit Ihnen als Experten entwickelt, speziell zertifiziert und zugelassen.



- Eine Auffangöse im hinteren Schulterbereich
- Eine Auffangöse im vorderen Brustbereich
- Eine Gerüstbauverlängerung 0,5 m
- Klickverschlüsse (Optional mit COBRA Verschlüssen erhältlich)
- Angenehmer Tragekomfort dank bewegungsausgleichender Hüftringe
- Inkl. Option zur direkten Arretierung Ihrer Werkzeuge
- Dehnbare Gurtbänder
- Weiches Gurtband und geschütztes Label
- Extra Schlaufe zur optionalen Befestigung von Werkzeugsicherungsbändern
- Für Persoenen bis 140 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre

| Artikelnummer | Bezeichnung | Größe | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **230206019SM** | Evers 2-Punkt-Gerüstauffanggurt, EN 361 | S/M | Mit Rückenpad |
| **230206019LXL** | Evers 2-Punkt-Gerüstauffanggurt, EN 361 | L/XL | Mit Rückenpad |
| **230206019XXL** | Evers 2-Punkt-Gerüstauffanggurt, EN 361 | XXL | Mit Rückenpad |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230206B**

## Evers 2-Punkt-Gerüstauffanggurt mit Rücken- und Schulterpad, EN 361

**Branchenspezifische Sonderlösung für den Gerüstbau, mit DEKRA Zertifizierung.**

„Von Anwendern für Anwender!"
Dieser Auffanggurt wurde mit Ihnen als Experten entwickelt, speziell zertifiziert und zugelassen.



- Eine Auffangöse im hinteren Schulterbereich
- Eine Auffangöse im vorderen Brustbereich
- Eine Gerüstbauverlängerung 0,5 m
- Klickverschlüsse (Optional mit COBRA Verschlüssen erhältlich)
- Angenehmer Tragekomfort dank bewegungsausgleichender Hüftringe
- Inkl. Option zur direkten Arretierung Ihrer Werkzeuge
- Dehnbare Gurtbänder
- Weiches Gurtband und geschütztes Label
- Extra Schlaufe zur optionalen Befestigung von Werkzeugsicherungsbändern
- Für Persoenen bis 140 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre

| Artikelnummer | Bezeichnung | Größe | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **230206012SM** | Evers 2-Punkt-Gerüstauffanggurt, EN 361 | S/M | Mit Rücken- und Schulterpad |
| **230206012LXL** | Evers 2-Punkt-Gerüstauffanggurt, EN 361 | L/XL | Mit Rücken- und Schulterpad |
| **230206012XXL** | Evers 2-Punkt-Gerüstauffanggurt, EN 361 | XXL | Mit Rücken- und Schulterpad |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230206C**

## Werkzeughalter

**Ermöglicht die sichere und praktische Aufbewahrung sowie den schnellen Zugriff zu Werkzeugen während der Arbeit.**

Sie möchten auf Ihre Gerüstkoppel verzichten? Kein Problem! Arretieren Sie Ihre Werkzeuge direkt am Auffanggurt mit hochwertigen Werkzeughaltern aus strapazierfähigem Leder. Optional inkl. Werkzeugsicherungsbänder.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Größe | Ausführung |
|---|---|---|---|
| 231003029 | Anbauteil für Auffanggurt PRO | One size | Selbstmontage |
| 231003030 | Anbauteil für Auffanggurt PRO | One size | Selbstmontage |
| 231003031 | Anbauteil für Auffanggurt PRO | One size | Selbstmontage |
| 231003032 | Anbauteil für Auffanggurt PRO | One size | Selbstmontage |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/231003**



## Werkzeugsicherungsband

**Dient dazu, Werkzeuge zuverlässig vor dem Herunterfallen zu sichern und somit Unfälle zu vermeiden.**

Werkzeugsicherungsbänder kommen insbesondere in Branchen wie Bau, Industrie, Handwerk, Höhenarbeit oder Offshore-Einsätzen zum Einsatz. Sie tragen maßgeblich zur Arbeitssicherheit bei, helfen Unfälle zu vermeiden und unterstützen die Einhaltung von Sicherheitsvorschriften. Gleichzeitig erhöhen sie die Effizienz, da Werkzeuge stets griffbereit bleiben und nicht verloren gehen können.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Größe | Ausführung |
|---|---|---|---|
| 231003033 | Werkzeughalter für Hammer | One size | Selbstmontage |
| 231003034 | Werkzeughalter für Ratsche | One size | Selbstmontage |
| 231003035 | Werkzeughalter für Wasserwaage | One size | Selbstmontage |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/231003A**

## Evers 2-Punkt-Auffanggurt ELASTIC, EN 361

**Für einen angenehmen Tragekomfort.**

- Eine Auffangöse im hinteren Schulterbereich
- Eine Auffangöse im vorderen Brustbereich
- Elastisch flexibles Gurtband für einen deutlich angenehmeren Tragekomfort
- Klickverschlüsse
- Für Nutzer bis 140 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre
- Optional als Gerüstauffanggurt mit 0,5 m Verlängerung erhältlich



| Artikelnummer | Bezeichnung | Größe |
|---|---|---|
| 230201020SM | 2 Punkt Auffanggurt Elastic, EN 361 | S/M |
| 230201020LXL | 2 Punkt Auffanggurt Elastic, EN 361 | L/XL |
| 230201020XXL | 2 Punkt Auffanggurt Elastic, EN 361 | XXL |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230201G**

## Einsträngiges Verbindungsmittel starr, EN 345/355

**Feste Länge.**

- Kernmantel 12 mm
- Zugelassen für den horizontalen Einsatz, Kanten geprüft
- Für Nutzer bis 100 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre

| Artikelnummer | Bezeichnung | Karabinerhaken | Länge (m) |
|---|---|---|---|
| 230301003 | Verbindungsmittel starr, EN 354/355 | FS 51/FS 90 Alu | 1,5 |
| 230301004 | Verbindungsmittel starr, EN 354/355 | FS 51/FS 90 Alu | 2 |



Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230301**



## Einsträngiges Verbindungsmittel starr, EN354/355

**Feste Länge.**



- Stahlseil verzinkt, Durchmesser 4,8 mm
- Zugelassen für den horizontalen Einsatz, Kanten geprüft
- Verwendungszeit 10 Jahre

| Artikelnummer | Bezeichnung | Karabinerhaken | Gesamtlänge (m) |
|---|---|---|---|
| 230303011 | Stahlseil Verbindungsmittel, EN 354/355 | FS51/FS90 ALM | 1,5 |
| 230303012 | Stahlseil Verbindungsmittel, EN 354/355 | FS51/FS90 ALM | 2,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230301B**

## Einsträngiges Verbindungsmittel elastisch, EN 345/355

**Dehnbare Länge.**

- Elastisches Verbindungsmittel aus Gurtband
- Dehnbar 1,55 - 2,00 m
- Zugelassen für den horizontalen Einsatz, Kanten geprüft
- Verwendungszeit 10 Jahre



| Artikelnummer | Bezeichnung | Karabinerhaken | Gesamtlänge (m) |
|---|---|---|---|
| 230303001S | Verbindungsmittel, EN 354/355 | FS51/FS90 | 2 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230303**

## Zweisträngiges Verbindungsmittel starr, EN 354/355

**Feste Länge.**

- Kernmantel 12 mm
- Zugelassen für den horizontalen Einsatz, Kanten geprüft
- Für Nutzer bis 100 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre



| Artikelnummer | Bezeichnung | Karabinerhaken | Gesamtlänge (m) |
|---|---|---|---|
| 230304001 | Y-Kernm. Verbindungsmittel starr, | FS 51/2 x FS90 Alu | 1,5 |
| 230304002 | Y-Kernm. Verbindungsmittel starr, | FS 51/2 x FS90 Alu | 2,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230307**

## Zweisträngiges Verbindungsmittel justierbar, EN 354/355

**Einstellbare Länge.**

- Gurtband 27 mm
- Zugelassen für den horizontalen Einsatz, Kanten geprüft
- Für Nutzer bis 100 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre

| Artikelnummer | Bezeichnung | Karabinerhaken | Gesamtlänge (m) |
|---|---|---|---|
| 230305001V | Y-Verbindungsmittel justierbar, | FS 51/2 x FS90 Alu | 2,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230305**

## Zweisträngiges Verbindungsmittel elastisch, EN 354/355

**Dehnbare Länge.**

- Elastisches Verbindungsmittel am Gurtband
- Dehnbar 1,55 - 2,00 m
- Zugelassen für den horizontalen Einsatz, Kanten geprüft
- Verwendungszeit 10 Jahre



| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Nutzer (kg) | Karabinerhaken | Gesamtlänge (m) |
|---|---|---|---|---|
| 230306001S | Y-Verbindungsmittel, EN 354/355 | 140 | FS 51/2 x FS90 Stahl | 2 |
| 230306001P | Y-Verbindungsmittel, EN 354/355 | 100 | FS 51/2 x FS90 Stahl | 2 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230306**

## Hybrid-Verbindungsmittel, EN 355/360

**Innovation: Funktion wie ein Höhensicherungsgerät, Anwendung wie bei einem Verbindungsmittel.**

- Länge max. 2 m
- Dynamisch selbstaufrollend
- Verkürzt die benötigte Fallstrecke um bis zu 50 %
- Prüfung durch einen Sachkundigen
- Geringes Gewicht
- Verwendungszeit 10 Jahre
- Für Nutzer bis 140 kg



| Artikelnummer | Bezeichnung | Beschreibung | Karabinerhaken am BFD/Seil |
|---|---|---|---|
| 230310002 | 2-Strang Hybrid Verbindungsmittel | DSL-2-Strang | Alu Trilock/2 x Stahlrohrhaken |
| 230310001 | 1-Strang Hybrid Verbindungsmittel, | DSL-1-Strang | Alu Trilock/Stahlrohrhaken |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230310**

EV-IK-2026-01

# Halteseile für freihändiges Arbeiten, EN 358

**Ideal zum Positionieren an Türmen/Masten.**

Auf Wunsch andere Hakenkombinationen möglich.

- Länge max. 2 m
- Schutzschlauch 0,5 m
- Einhandbedienung
- Komfortabler, leichtgängiger Seilkürzer



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Karabinerhaken am Seilkürzer/Seilende |
|---|---|---|---|
| **230309003** | Halteseil Economy EN 358, | Premium | Alu Twist/Alu Twist |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230308**

## Mitlaufendes Auffanggerät, EN 353-1

**An fester Führung.**

Sicheres Auf-/Absteigen an vertikalen Leitern dank Evers Steigschutzsystemen an fester Führung. Das Auffanggerät läuft mühelos mit dem Anwender und arretiert im Sturzfall sofort. Der Absturz wird sicher und schnell gebremst.





- Nachträglich installierbar
- Für Sprossenabstände von 28 cm
- Gebördelte oder geschweißte Sprossen, max. Sprossenprofil 35 x 35 mm
- Bis max. 4 Personen
- Befestigung oben: über 3 Leitersprossen mittels Gabelkopf
- Befestigung unten: über 2 Leitersprossen mittels Seilklemme und Spanner

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung |
|---|---|---|
| **230608115** | Obere Befestigung | Kurz |
| **230608125** | Untere Befestigung | Inkl. Spanner |
| **230608124** | Seilzwischenhalter | - |
| **230608119** | Seilläufer | - |
| **230608xxx** | Seil je Meter | - |
| **230608006** | Systemtypenschild | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230504**







## Mitlaufendes Auffanggerät, EN 353-2

**An beweglicher Führung.**



- Mitlaufender Seilkürzer aus Edelstahl
- Sehr robust, dennoch einfach zu bedienen
- Inkl. Bandfalldämpfer und Einhandkarabinerhaken
- Zugelassen für den vertikalen und horizontalen Einsatz
- Kernmantelseil 12 mm
- Für Nutzer bis 100 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Seillänge (m) |
|---|---|---|---|
| **230501001** | Mitlaufendes Auffanggerät, EN 353-2 | EABF/5 | 5 |
| **230501002** | Mitlaufendes Auffanggerät, EN 353-2 | EABF/10 | 10 |
| **230501003** | Mitlaufendes Auffanggerät, EN 353-2 | EABF/15 | 15 |
| **230501004** | Mitlaufendes Auffanggerät, EN353-2 | EABF/20 | 20 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230501**

EV-IK-2026-01

## Höhensicherungsgerät mit Gurtband, EN 360

**Im Kleinformat inkl. robustem Alugehäuse.**

Das handlichste und leichteste aller Evers Höhensicherungsgeräte ist ideal für kleine Arbeitsradien. Das Gurtband zieht sich schnell wieder ein und verringert so die Stolpergefahr. Es ist extrem leicht, schont den Rücken und rettet Leben, da es beim Sturz sofort arretiert und die Fallkräfte absorbiert.



- Leicht und robust
- Mit Gurtband und
- Inkl. Energieabsorbierung
- Drehwirbelaufhängung gegen Verdrehen des Gurtbandes
- Aluminium- Einhandkarabinerhaken am Gurtband
- Zugelassen für Abstürze über die Kante
- Für Nutzer bis 136 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre
- Kostengünstige Revision im Evers Servicecenter




| Artikelnummer | Bandlänge (m) | Gehäuse | Abmessungen (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| 230401006 | 1,8 | Aluminium | 237 x 78 x 60 | 0,7 |
| 230401001 | 2,0 | Aluminium | 240 x 84 x 61 | 0,8 |
| 230401005 | 2,5 | Aluminium | 240 x 84 x 61 | 0,8 |
| 230401007 | 2,0 x 1,8 | Aluminium | 290 x 170 x 60 | 3,42 |
| 230401008 | 2,0 x 2,5 | Aluminium | 425 x 170 x 67 | 3,6 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230401**

## Höhensicherungsgerät mit Gurtband, EN 360

**Mit Vorteilen des Evers-Höhensicherungsgerätes „Handy“, jedoch mit deutlich größeren Bandlängen.**

Extraleichtes Kunststoffgehäuse. Genießen Sie alle Vorteile des Evers Höhensicherungsgerätes Handy, jedoch mit deutlich größeren Bandlängen und damit deutlich mehr Verwendungsgebieten.



- Sehr robust
- Auf Wunsch mit Aluminiumgehäuse lieferbar
- Drehwirbelaufhängung gegen Verdrehen des Gurtbandes
- Aluminiumkarabinerhaken am Gurtband
- Zugelassen für Abstürze über die Kante
- Für Nutzer bis 136 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre
- Kostengünstige Revision im Evers Servicecenter




| Artikelnummer | Bandlänge (m) | Gehäuse | Abmessungen (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| 230402001 | 3,5 | Kunststoff | 326 x 104 x 78 | 1,2 |
| 230402002 | 5,5 | Kunststoff | 300 x 130 x 78 | 1,5 |
| 230402003 | 7,0 | Kunststoff | 300 x 165 x 80 | 1,8 |
| 230402004 | 9,0 | Kunststoff | 335 x 168 x 88 | 2,3 |
| 230402005 | 12,0 | Kunststoff | 370 x 195 x 95 | 3,4 |
| 230402006 | 15,0 | Kunststoff | 400 x 195 x 95 | 4,8 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/2304**



## Höhensicherungsgerät mit Stahlband, EN 360

**Noch vielseitiger einsetzbar durch Seillängen bis zu 24 m, dabei aber deutlich länger haltbar als Höhensicherungsgeräte mit Gurtband.**



- Extrem robust und wartungsarm, für dauerhaften Einsatz
- Auf Wunsch mit Aluminiumgehäuse lieferbar
- Drehwirbelaufhängung gegen Verdrehen des Stahlseiles
- Aluminiumkarabinerhaken am Stahlseil
- Für Nutzer bis 136 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre
- Kostengünstige Revision im Evers Servicecenter

| Artikelnummer | Seillänge (m) | Gehäuse | Abmessungen (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **230403001** | 3,0 | Kunststoff | 390 x 104 x 78 | 1,3 |
| **230403002** | 4,5 | Kunststoff | 400 x 130 x 78 | 2,1 |
| **230403003** | 6,0 | Kunststoff | 420 x 145 x 80 | 2,5 |
| **230403004** | 9,0 | Kunststoff | 460 x 168 x 88 | 3,2 |
| **230403005** | 12,0 | Kunststoff | 500 x 195 x 95 | 4,9 |
| **230403006** | 18,0 | Kunststoff | 540 x 220 x 97 | 6,3 |
| **230403007** | 24,0 | Kunststoff | 570 x 250 x 97 | 7,3 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230403**



## Höhensicherungsgerät Freilauf, EN 341

**Mit automatischer Abseilfunktion.**

Mit diesem Gerät wird der Absturz nicht nur schnell gestoppt, sondern lässt die verunfallte Person auch automatisch zum Boden ab.



- Kein Bremswiederstand im Rahmen der normalen Arbeitsbewegung
- Selbstrettung durch Sprung in das Gerät erlaubt
- Max. Abseilgeschwindigkeit 1,0 m/s
- Für Nutzer bis 136 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre
- Kostengünstige Revision im Evers Servicecenter

| Artikelnummer | Seillänge (m) | Gehäuse | Abmessungen (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **230406001** | 9 | Aluminium | 455 x 160 x 120 | 5,0 |
| **230406002** | 18 | Aluminium | 580 x 232 x 135 | 11,0 |
| **230406003** | 30 | Aluminium | 610 x 280 x 140 | 17,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230406**

## Höhensicherungsgerät mit Rettungshub, EN 360/1496

**Mit Rettungshub- und Senkfunktion.**

- Mit Rettungshub-/Senkfunktion
- 2 Funktionen in einem Gerät durch leichte Betätigung der Kurbel einstellbar
- Absturzsicherung und Personenrettung durch Hochziehen bzw. Herablassen
- Mit integrierter Hubeinrichtung
- Geringer Kraftaufwand beim Retten 10:1
- Inkl. Rettungswinde zum Anheben oder Absenken einer Person im Absturzfall
- Mit Stahlseil und robustem Aluminiumgehäuse
- Ausschließlich für den vertikalen Einsatz zugelassen
- Nur in Verbindung mit Halterungen einzusetzen
- Für Nutzer bis 136 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre
- Kostengünstige Revision im Evers Servicecenter





| Artikelnummer | Seillänge (m) | Gehäuse | Abmessungen (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **230404001** | 12 | Aluminium | 450 x 195 x 180 | 7,0 |
| **230404002** | 18 | Aluminium | 570 x 240 x 200 | 11,5 |
| **230404003** | 24 | Aluminium | 630 x 275 x 220 | 16,0 |
| **230404004** | 30 | Aluminium | 640 x 315 x 230 | 21,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230404**

## Höhensicherungsgerät mit Rettungs-Haspel-Kette, EN 360/1496

**Mit Rettungshub- und Senkfunktion.**

Immer dann, wenn keine Halterung zum Fixieren der Rettungsgeräte zur Verfügung steht oder der Anschlagspunkt zu hoch ist, bietet dieses Gerät eine perfekte Alternative.

- Geringer Kraftaufwand beim Retten 10:1
- Robust inkl. Rettungswinde zum Anheben oder Absenken
- Standardkettenlänge 1,5 m
- Ausschließlich für den vertikalen Einsatz zugelassen
- Standardhaspelkettenlänge 1,5 m (Umfang 3 m)
- Mit integrierter Hubeinrichtung
- Inkl. Rettungswinde zum Anheben oder Absenken einer Person im Absturzfall
- Mit Stahlseil und robustem Aluminiumgehäuse
- Ausschließlich für den vertikalen Einsatz zugelassen
- Für Nutzer bis 136 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre
- Kostengünstige Revision im Evers Servicecenter





| Artikelnummer | Abmessungen (mm) | Seillänge (m) | Haspelkette, gestreckte länge (m) | Gehäuse |
|---|---|---|---|---|
| **230405001** | 450 x 195 x 180 | 12 | 1,5 | Aluminium |
| **230405002** | 570 x 240 x 200 | 18 | 1,5 | Aluminium |
| **230405003** | 630 x 275 x 220 | 24 | 1,5 | Aluminium |
| **230405004** | 740 x 315 x 230 | 30 | 1,5 | Aluminium |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230405**

## Einsträngiges Verbindungsmittel justierbar, EN 354/355

**Einstellbare Länge.**

- Gurtband 27 mm
- Zugelassen für den horizontalen Einsatz, Kanten geprüft
- Für Nutzer bis 140 kg
- Verwendungszeit 10 Jahre
- Max. Krafteinleitung 3 KN



| Artikelnummer | Bezeichnung | Endverbindungen | Länge (m) |
|---|---|---|---|
| 230302004 | Verbindungsmittel justierbar, | Einhandkarabiner FS51 / ASK10 | justierbar von 1,4 bis max. 1,8 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230302**

## MikroBlog - Hybrid Höhensicherungsgerät, EN 360

**Automatische Längenanpassung.**

- Gurtband
- Länge: 1,80 m
- Max. Krafteinleitung: 3 KW
- Zugelassen für den horizontalen Einsatz, Kanten geprüft
- Verwendungszeit 10 Jahre
- Für Nutzer bis 140 kg



| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Länge (m) |
|---|---|---|---|
| 230401013 | Höhensicherungsgerät, Gurtband EN 360 | MikroBlock | 1,8 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230401A**

## Höhensicherungsgerät, EN 360

- Bandlänge max. 1,80 m
- Doppelt scharfkanten zugelassen
- Max. Krafteinleitung 3 KN
- Inklusive Piktogram: Hubarbeitsbühne
- Verwendungszeit: 10 Jahre
- Für Nutzer bis 136 kg



| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Länge (m) |
|---|---|---|---|
| 230401004 | Höhensicherungsgerät, EN 360 | ACB | 1,8 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230401B**



## Evers Horizontal- Seilsicherungssystem Typ 4



**Uneingeschränkt voll überfahrbare, oder auch nicht überfahrbare Seilsysteme nach aktuellen Stand der Technik**
Die Möglichkeiten zur Anwendung und der Montage sind nahezu unbegrenzt, z. B.

- Absicherung auf der Kranbahn, Montage seitlich an Wänden, Trägern, Stützen usw.
- Absicherung auf dem Dach, Montage auf Flach-, Steil-, Metall-, Falzdach usw.

**Technische Daten**

- 6 mm Edelstahlseil
- Zulassung bis max. 4 Person
- Für nahezu jeden Untergrund: Beton, Holz, Stahl, Fassaden, Dächer
- Allgemein bauaufsichtliche Zulassung inkl. Ü-Zeichen





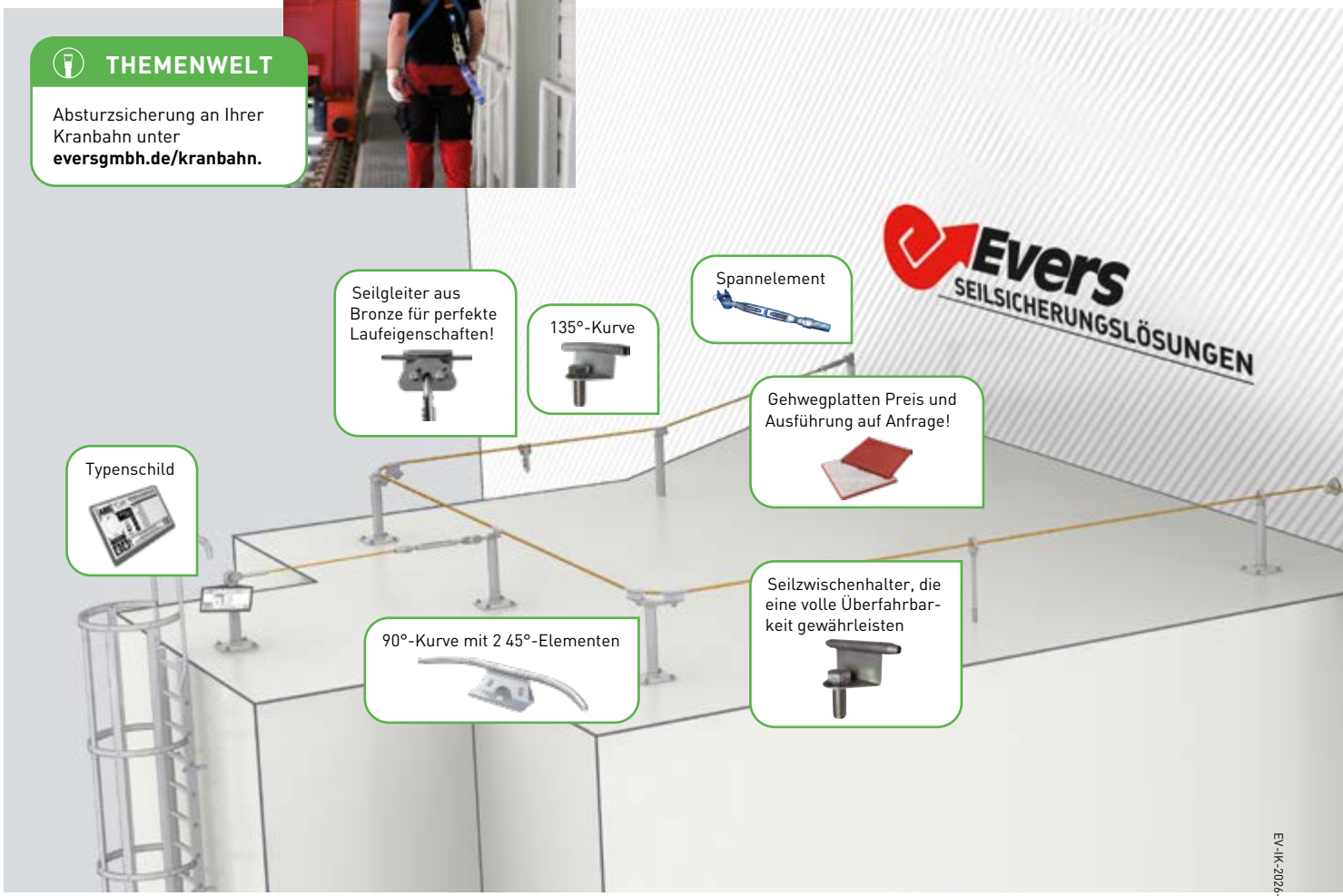
**GUT ZU WISSEN**

Wählen Sie das Evers Komplettpaket. Von der Planung über eine ordnungsgemäße Montage (inkl. aller notwendigen Dokumentationen, Zeugnisse, Bedienungsanleitungen) bis hin zur Jahresprüfung (inkl. automatischem Revisionswecker).



**THEMENWELT**

Absturzsicherung an Ihrer Kranbahn unter **eversgmbh.de/kranbahn.**




EV-IK-2026-01

# Evers Überkopf- Seilsicherungssystem Typ 2



**Uneingeschränkt voll überfahrbare oder auch nicht überfahrbare Seilsysteme nach aktuellem Stand der Technik**
Die Anwendungs- und Montagemöglichkeiten sind nahezu unbegrenzt, z. B. Absicherung für über Kopf und an Fassaden für.

- Krananlagen, Befüllstationen, Industrie-, Bus-, Flugzeug-, Wartungshallen usw.

**Technische Daten**

- 8 mm Edelstahlseil
- Bis max. 4 Person
- Für nahezu jeden Untergrund: Beton, Holz, Stahl, Fassaden, Dächer
- Allgemein bauaufsichtliche Zulassung inkl. Ü-Zeichen





**GUT ZU WISSEN**

Wählen Sie das Evers Komplettpaket. Von der Planung über eine ordnungsgemäße Montage (inkl. aller notwendigen Dokumentationen, Zeugnisse, Bedienungsanleitungen) bis hin zur Jahresprüfung (inkl. automatischem Revisionswecker).




EV-HK-2026-01

# Leichter Aluminium Dreibaum Typ 3, EN 795

**Mobile Anschlageinrichtung für einen sicheren Einstieg in Schächte/Kanäle.**

Angeschlagen am Höhensicherungsgerät, können Sie permanent gesichert ab/aufsteigen und im Fall des Falles sicher, schnell und einfach gerettet werden.

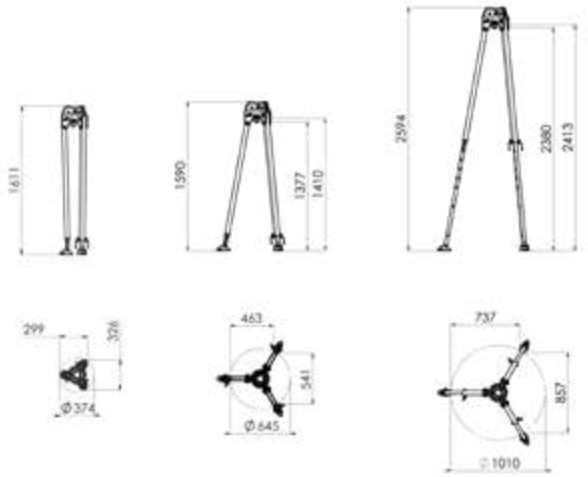


- Max. 2 Personen
- 3 Umlenkrollen im Dreibaumkopf integriert
- Inkl. 3 Anschlagösen
- Eigengewicht 24 kg
- Klappbare Gummifüße
- Stabile und robuste Industrieausführung
- Einfache Höhenverstellung durch Steck-, Splintbolzen
- Auf Wunsch inkl. lenkbarer Räder mit Bremse lieferbar
- Dreifach verstellbarer Aufstelldurchmesser, Verstellung beidseitig mittels Druckknöpfe
- Transportstellung: 1.611 mm
- Aufbaustellung min. Höhe/Durchmesser: 1.552/958 mm
- Aufbaustellung max. Höhe/Durchmesser: 2.526/1.561 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung |
|---|---|
| 230601001 | Aluminium Dreibaum, DB-A3 |
| 230601002 | Halterung für Höhensicherungsgeräte |
| 230601005 | Halterung für Lastwinde |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230601**










## Leichter Aluminium Dreibaum Typ 4, EN 795

**Mobile Anschlageinrichtung für einen sicheren Einstieg in Schächte/Kanäle inkl. Komfort-Einstellung.**

Angeschlagen am Höhensicherungsgerät, können Sie permanent gesichert ab/aufsteigen und im Fall des Falles sicher, schnell und einfach gerettet werden.

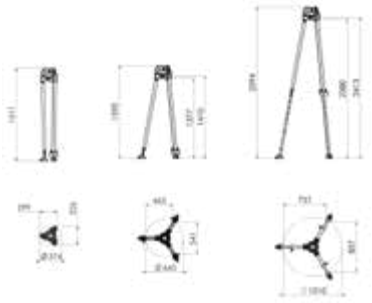


- Max. 2 Personen
- 3 Umlenkrollen im Dreibaumkopf integriert
- Inkl. 3 Anschlagösen
- Klappbare Gummifüße
- Stabile und robuste Industrieausführung
- Auch als XL-Version mit 3,4 m Höhe erhältlich
- Einfache Höhenverstellung sowie Aus-, Einschwenken der Beine durch selbsteinrastende Druckknöpfe
- Schnellwechseladapter am Bein mittels Steck-, Splintbolzen in der Höhe anpassbar
- Transportstellung: 1.045 mm
- Aufbaustellung min. Höhe/Durchmesser: 969/889 mm
- Aufbaustellung max. Höhe/Durchmesser: 2.078/972 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung |
|---|---|
| 230601012 | Aluminium Dreibaum, DB-A4 |
| 230601013 | Halterung für Höhensicherungsgeräte |
| 230601014 | Halterung für Lastwinde |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230601C**





## Personen- und Lastenwinde, EN 1808

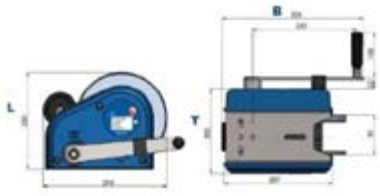
**Zugelassene Sonderlösung zum Heben und Senken von Personen und Lasten.**



- Evers Hubwerk E-PLW aus Edelstahl gefertigt
- Drallarmes Edelstahlseil mit 6 mm Durchmesser
- Baumustergeprüft nach RL 2006/42/EG
- Kombinierter Personen- und Lastbetrieb bis max. 300 kg
- Für das arbeitssichere Befahren von allen Schächten und engen Räumen
- Seillänge max. 30 m
- Gewicht 18,5 kg
- Passend für Evers Dreibäume
- Passend für Evers Auslegerarme

| Artikelnummer | Bezeichnung | Seillänge (m) | Abmessungen L x B x T (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| 230601004P | Personen- und Lastenwinde | 30 | 230 x 336 x 200 | 18,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230601A**



## Lastwinde

**Präzise Handkurbel-Seilwinde.**

Handkurbel-Seilwinde – ideal für das präzise, leichte und ruckfreie Heben und Senken unterschiedlichster Lasten.

- Max. Nennlast: 300 kg
- Verzinktes Stahlseil: 6 mm
- Max. 20 m Seillänge
- Material: verzinkter Stahl
- Eigengewicht: 7 kg
- Passend für Evers Dreibäume
- Passend für Evers Auslegerarme



| Artikelnummer | Bezeichnung | Seillänge (m) | Nennlast (kg) | Eigengewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **230601004** | Lastwinde | 20 | 300 | 7 |

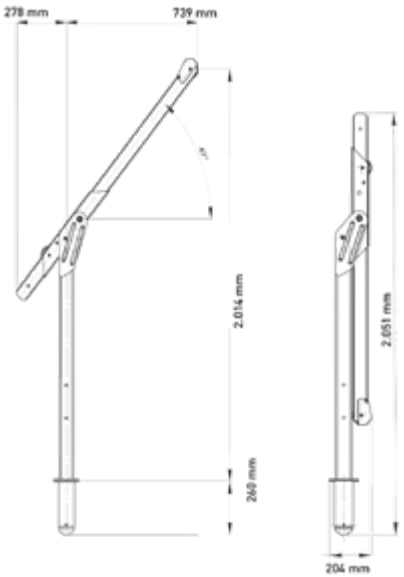
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230601D**

## Auslegerarmsystem Typ 1 starr, EN 795

**Anschlagpunkt für Höhensicherungsgeräte sowie Personen-, und/oder Lastwinden.**

- V4A-Edelstahlausführung
- Speziell entwickelt für den stationären Einsatz
- Variable Befestigungen
- Klappbar (auf Wunsch trennbar) und somit leicht zu transportieren
- Hohe Qualität, solide, äußerst stabile Konstruktion
- Freigegeben für den Einsatz von drei Personen






| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **230609001** | Edelstahl Auslegerarm (Ausführung Typ 1, starr) | 1 | 36,0 |
| **230609006** | Halterung für Höhensicherungsgerät bis 24 m Seil | Zubehör für 1 | 3,5 |
| **230609010** | Halterung für Lastenwinde und/oder Personenwinde | Zubehör für 1 | 2,2 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230609A**

EV-IK-2026-01

## Auslegerarmsystem Typ 3 neigbar, EN 795

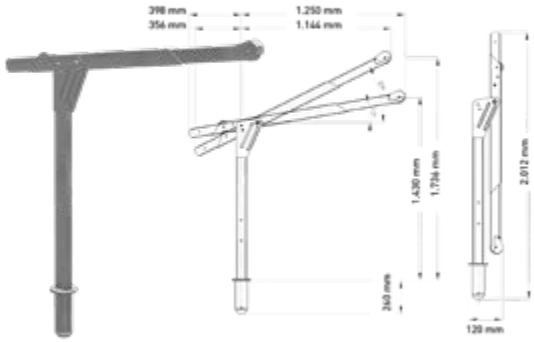
**Anschlagpunkt für Höhensicherungsgeräte sowie Personen-, und/oder Lastwinden.**



- V4A-Edelstahlausführung
- Speziell entwickelt für den stationären Einsatz
- Variable Befestigungen
- Klappbar (auf Wunsch trennbar) und somit leicht zu transportieren
- Hohe Qualität, solide, äußerst stabile Konstruktion
- Freigegeben für den Einsatz von drei Personen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| 230609002 | Edelstahl Auslegerarm (Ausführung Typ 3, neigbar) | 3 | 42,0 |
| 230609006 | Halterung für Höhensicherungsgerät bis 24 m Seil | Zubehör für 3 | 3,5 |
| 230609010 | Halterung für Lastenwinde und/oder Personenwinde | Zubehör für 3 | 2,2 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230609F**




## Auslegerarmsystem Typ 4 hoch und neigbar, EN 795

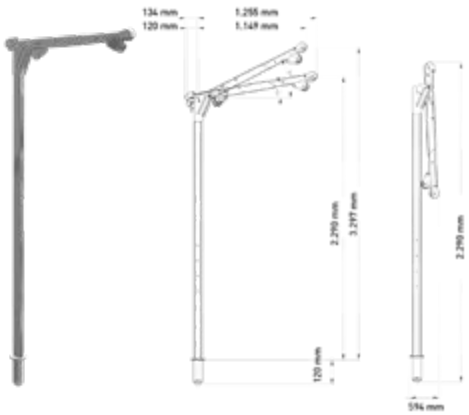
**Anschlagpunkt für Höhensicherungsgeräte sowie Personen-, und/oder Lastwinden.**



- V4A-Edelstahlausführung
- Speziell entwickelt für den stationären Einsatz
- Variable Befestigungen
- Klappbar (auf Wunsch trennbar) und somit leicht zu transportieren
- Hohe Qualität, solide, äußerst stabile Konstruktion
- Freigegeben für den Einsatz von drei Personen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| 230609022 | Edelstahl Auslegerarm (Ausführung Typ 4, hoch und neigbar) | 4 | 92,0 |
| 230609006 | Halterung für Höhensicherungsgerät bis 24 m Seil | Zubehör für 4 | 3,5 |
| 230609010 | Halterung für Lastenwinde und/oder Personenwinde | Zubehör für 4 | 2,2 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230609E**



## Befestigung für Auslegerarmsystem 1, 3, 4

**Befestigungsmaterial in Edelstahl für Auslegerarmsysteme 1, 3 und 4.**

- Werkstoff Edelstahl V4A
- EN 795
- Edelstahlhülsen für Auslegearme

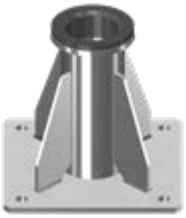
| Artikelnummer | Bezeichnung | Gewicht (kg) |
|---|---|---|
| **230609007** | Bodenhülse für Edelstahl Auslegerarm | 12 |
| **230609003** | Versenkbare Bodenhülse für Edelstahl Auslegerarm | 12 |
| **230609004** | Wandhülse für Edelstahl Auslegerarm | 15 |
| **230609010** | Halterung für Lastenwinde an Auslegerarm | 35 |
| **230609009** | Befestigungsmaterial für Wand- und Bodenhülsen Auslegerarm | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230609B0**





Wandhülse



Bodenhülse



Mobile Klemmhülse (Nur Typ 1)

## Befestigung für Auslegerarmsystem 1

**Befestigungsmaterial in Edelstahl für Auslegerarmsystem 1.**

- Werkstoff Edelstahl V4A
- Zugelassen für 2 Personen
- Schwenkbereich des Auslegerarms beträgt 360° mit einer max. Last von 300 kg
- Technisches Datenblatt unter dem angegebenen Kurzlink

| Artikelnummer | Bezeichnung | Gewicht (kg) | max. Last (kg) |
|---|---|---|---|
| **230609040** | Mobile Hülse Kompakt | 106 | 300 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230609C**



## Befestigung für Auslegerarmsystem 1 und 3

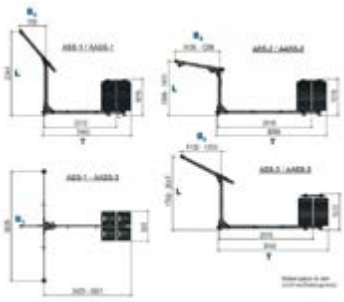
**Gegengewichthülse für Auslegearme.**

- Werkstoff Edelstahl V4A
- Zugelassen für 2 Personen
- Schwenkbereich des Auslegerarms beträgt 360° mit einer max. Last von 300 kg
- Technisches Datenblatt unter dem angegebenen Kurzlink
- Schwenkbar und verstellbar im Falle mangelnder Kopffreiheit
- Ideal für Arbeitsbereiche, in denen ein häufiger Auf- und Abbau erforderlich ist
- Schwenkbereich des Auslegerarms beträgt 360 Grad mit einer max. Last von 300 kg



**Zusätzlich**

- Min. erforderliche Gegengewichte: 500 kg für max. Ausladung
- Kein Einzelbauteil schwerer als 25 kg



| Artikelnummer | Bezeichnung | Material | Schwenkbereich (Grad) |
|---|---|---|---|
| **230609016** | Gegengewichtshülse, EN795 | Edelstahl | 360 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230609**

## V2A-Mannloch-Auslegerarm

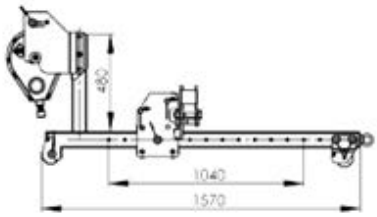
**Besonders stabil und schnell ortwechselfähig.**

- Passend für Flansche nach DIN 2501
- Größen 500/600
- Druckklassen PN 10
- V4A-Edelstahl



| Artikelnummer | Bezeichnung | Gewicht (kg) |
|---|---|---|
| **230609050** | V2A-Mannloch-Auslegerarm | 42,0 |
| **230609051** | Halterung für HRA-Gerät | 3,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230609B**



## V4A-Mannloch-Auslegerarm

**Variabler V4A-Mannloch-Auslegerarm inklusive Rutsche.**

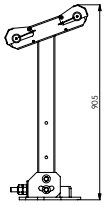
Ist unverzichtbar bei seitlichen Einstiegen in Behälter.

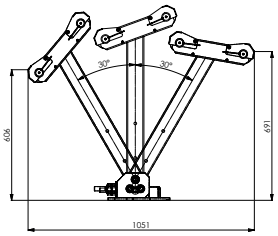
- Passend für Flansche nach DIN 2501
- Größen 500/600
- Druckklasse PN 10



| Artikelnummer | Bezeichnung | Gewicht (kg) |
|---|---|---|
| 230609017 | Auslegerarm für Mannloch, EN 795 | 25,0 |
| 230609018 | Rettungsrutsche für Auslegerarm | 11,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230609D**








Auslegerarm



Rutsche



Schrauben

## Anschlagpunkt ErgoLine

**Mobiler Anschlagpunkt nach Norm EN 795.**

Bei optimler Sicherheit bietet der Horizontalgurt ErgoLine die benötige Bewegungsfreiheit beim Arbeiten in der Höhe.Der Horizontalgurt wird mit der Ergo Ratsche zwischen zwei Haltepunkten, z.B. Trägern gespannt. Anschließend ist der Verwender über der ganzen Länge der Abspannung gesichert. Zutätzlich zeigt eine integrierte Anzeige TFI die Vorspannung des Gurtes an. Geliefert wird der Horizontalgurt in einer praktischen Tragetasche mit Schultergurt, in welche unter anderem die max. Gurtbandlänge von 20 m verstaut werden kann. Nur für den kurzzeitigen Einsatz und nicht als Dauereinrichtung geeignet.




- Horizontale Befestigung zwischen 2 Anschlagmöglichkeiten, diese müssen eine Krafteinleitung von mindestens 15 kN aushalten
- Max. Länge 20 m
- Einfaches und schnelles Spannen des Systems dank eingebauter Ergo-Zugratsche
- Bei Verwendung als Rückhaltesystem:Benutzung durch mehrere Anwender möglich

| Artikelnummer | Bezeichnung | Endverbindung | Länge (m) |
|---|---|---|---|
| 230602001 | Mobiler horizontal Anschlagpunkt, EN 795 | Beidseitig Drehwirbel-Karabinerhaken | 20 |
| 230602002 | Mobiler horizontal Anschlagpunkt, EN 795 | Beidseitig Karabinerhaken | 20 |
| 230602003 | Mobiler horizontal Anschlagpunkt, EN 795 | Beidseitig Schlaufe | 20 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230602B**







## Mobile Anschlageinrichtung

**Nach den Normen EN 795, EN 341 und EN 1496.**

Temporärer Horizontales Seilsystem mit Abseilfunktion im Rettungsfall. Das System dient als Anschlagpunkt und ermöglicht im Absturzfall den Anwender direkt zum Boden abzulassen.

- Max. Spannweite 60 m (max. Feldlänge 12 m)
- Max. 2 Personen
- Rettungslänge max. 101 m
- Inkl. Vorspannindikator



| Artikelnummer | Bezeichnung |
|---|---|
| 230703001HAL | Mobile Anschlageinrichtung |
| 230703002 | Seil für mobile Anschlageinrichtung |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230703D**





## Anschlagschlingen, EN 795

**Bandschlingen und Stahlschlingen.**

- Bandschlinge: Gurtband 27 mm
- Stahlschlinge: verzinktes Stahlseil, DMR 6 mm
- Sonderlängen auf Anfrage



| Artikelnummer | Bezeichnung | Länge (m) | Festigkeit (kN) | Ausführung |
|---|---|---|---|---|
| 230603003 | Band-/Anschlagschlinge, EN 795 | 1 | 22 | Bandschlinge |
| 230603004 | Band-/Anschlagschlinge, EN 795 | 2 | 22 | Bandschlinge |
| 230603005 | Band-/Anschlagschlinge, EN 795 | 1,5 | 22 | Bandschlinge |
| 230603030 | Band-/Anschlagschlinge, EN 795 | 2 | - | Bandschlinge |
| 230603006 | Stahlschlinge, EN795 | 1 | 23 | Stahlschlinge |
| 230603007 | Stahlschlinge, EN795 | 1,5 | 23 | Stahlschlinge |
| 230603008 | Stahlschlinge, EN795 | 2 | 23 | Stahlschlinge |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230603A**

## Anschlagklemme, EN 795

**Ultraleichte Bauart.**

- Für 1 Person
- Für Trägerbreiten von 95–400 mm
- Material: Aluminium
- Nicht fahrbar
- Montage mittels Klemmbacken, kein Einsatz von Werkzeugen notwendig



| Artikelnummer | Bezeichnung | Gewicht (kg) | Material |
|---|---|---|---|
| 230607003 | Evers Alu Anschlagklemme, EN 795 | 1,5 | Aluminium |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230607**

## Anschlagklemme T, EN 795

**Anschlagpunkt zur einfachen Monatge an Stahlträgern. Dauerhaft und robust.**

- Edelstahl
- Für 3 Personen
- Für Trägerbreiten bis 320 mm
- Für Flanschdicken von 8–16 mm
- Neue Ausführung T-MAX: Individuell für Sie angefertigt, für Trägerbreiten 270–1.370 mm, für Flanschdicken 5–30 mm



| Artikelnummer | Bezeichnung | Gewicht (kg) | Flanschdicke (mm) |
|---|---|---|---|
| **230608001** | Anschlagpunkt Evers Lock T, EN 795 | 2,2 | 8–16 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230608D**

## Anschlagpunkt, EN 795

**Anschlagpunkt zum Einschauben in Stahl.**

- 360 Grad frei drehbare Anschlagöse
- Für Stahluntergründe zum Einschauben
- Signal gelb beschichtet
- Sondergewindelängen auf Anfrage



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Personen | Maße |
|---|---|---|---|---|
| **230605005** | PSA INOX-STAR | Edelstahl | 1 | M12 x 18 |
| **230605004** | PSA INOX-STAR | Edelstahl | 2 | M16 x 24 |
| **230605001** | PSA-VRS | Lackierter Stahl | 1 | M12 x 24 |
| **230605002** | PSA-VRS | Lackierter Stahl | 2 | M16 x 24 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230605**

## Anschlagpunkt, EN 795 sowie abZ

**Anschlagpunkt zum Einschauben in Stahl.**

- 360 Grad frei drehbare Anschlagöse
- Für Stahluntergründe zum Einschauben sowie zum Einschrauben und Kontern
- Signal gelb beschichtet



| Artikelnummer | Befestigung | Ausführung | Personen | Maße |
|---|---|---|---|---|
| **230608135** | Einschrauben | Edelstahl V4A | 3 | M12 x 16 |
| **230608010** | Einschrauben | Edelstahl V4A | 3 | M16 x 24 |
| **230608108** | Einschrauben | Edelstahl V4A | 3 | M20 x 30 |
| **230608012** | Einschrauben und Kontern | Edelstahl V4A | 3 | M16 x 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230608E**

## Anschlagpunkt, EN 795 sowie abZ

**Anschlagpunkt zum Einschrauben in Stahl oder Beton.**



- Edelstahl
- Zum einschrauben und kontern in Stahl (inkl. Befestigungsmaterial)
- Zum einkleben in Beton ≥ C20/25 (Verbundmörtel muss seperat bestellt werden)
- Hochfest ohne Überstand
- Gewinde M16
- Anschlagpunkte mit Überstand ebenfalls lieferbar

Sie wünschen eine fachgerechte Montage? Ihr Evers Montageteam steht Ihnen gerne zur Verfügung.

| Artikelnummer | Befestigung | Untergrund | Ausführung | Personen | Gewindelänge (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **230608002** | Einschrauben und Kontern | Stahl | Edelstahl | 3 | 45 |
| **230608025** | Einschrauben und Kontern | Stahl | Edelstahl | 3 | 100 |
| **230608016** | Einkleben | Beton | Edelstahl | 3 | 100 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230608G**

## Anschlagpunkt, EN 795

**Kleiner und unauffälliger Anschlagpunkt zum Einschrauben in Stahl oder Beton.**



- Edelstahl
- 1 Person
- Zum einschrauben und kontern in Stahl (inkl. Befestigungsmaterial)
- Zum einschlagen in Beton ≥ C20/25

| Artikelnummer | Befestigung | Untergrund | Ausführung | Person | Maß |
|---|---|---|---|---|---|
| **230608122** | Einschrauben und Kontern | Stahl | Edelstahl | 1 | M12 |
| **230608134** | Einschlagen | Beton | Edelstahl | 1 | M10 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230608H**

## Anschlagpunkt, EN 795 sowie abZ

**Anschlagpunkt zum Klemmen um Träger Stahl oder Beton.**



- Edelstahl
- Inkl. Grund und Konterplatte (200 x 200 mm)
- Max. Trägerbreite 150 mm (Sondermaße auf Anfrage)
- Inkl. Befestigungsmaterial
- Hochfest ohne Überstand
- Gewinde M16

Sie benötigen eine Fachgerechte Montage? Sprechen Sie uns gerne an.

| Artikelnummer | Befestigung | Untergrund | Ausführung | Personen |
|---|---|---|---|---|
| **230608111** | Klemmen | Stahl | Edelstahl | 3 |
| **230608300** | Klemmen | Beton | Edelstahl | 3 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230608I**

## Anschlagpunkt Dach, EN 795

**Zum Einschrauben in Holzsparren.**

- Holzsparren min. 60 x 120 mm
- 1 Person
- D4 und D5 auch als Leiterhaken (EN 517) zugelassen
- Befestigung jeweils durch zwei Schrauben
- Ausführung auch in flach sowie rot und anthrazit erhältlich



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung |
|---|---|---|
| **230608076** | DL | Schlaufe |
| **230608350** | D4 | Dachhaken ohne Grundplatte |
| **230608351** | D5 | Dachhaken inkl. Grundplatte |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230608A**

## Anschlagpunkt Auflast, EN 795

**Der Anschlagpunkt ohne Dachdurchdringung.**

- Ohne Dachdurchdringung
- Für Flachdächer bis 5°
- Rahmengröße 150 x 150 cm
- Zum Beschweren mit Betonplatten 50 x 50 x 5 cm (Betonplatten nicht im Lieferumfang enthalten)
- Inkl. 5 EPDM-Patches zum Schutz der Dachhaut



| Artikelnummer | Bezeichnung | Personen | Betonplatten | Gesamtgewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **230608102** | Single | 1 | 8 | 245 (108,9 kg/m²) |
| **230608079** | Double | 2 | 16 | 483 (214,7 kg/m²) |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230608B**

## Anschlagkreuz Evers On Top, EN 795

**Ohne Durchdringung der Dachhaut.**

- Zum Verschweißen auf Bitumenbahnen und gewebeverstärkter Folie
- Zum Aufschweißen auf die obere Dachhaut
- Länge der Streben 2 m
- Max. 3 Personen
- Für Flachdächer bis 10°



| Artikelnummer | Bezeichnung | Maße (m) |
|---|---|---|
| **230612003** | Anschlagkreuz Evers On Top, EN 795 | 2 x 2 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230612**

# Anschlagrollengleiter, EN 795

**Mit doppelt kugelgelagerten Führungsrollen.**

- Edelstahl V2A
- Für 1 Person
- Besonders leise Polyamidrollen
- Für vorhandene ausreichend tragfähige IPE-Träger



| Artikelnummer | Bezeichnung | Trägerbreite (mm) | Anzahl Personen (Stück) |
|---|---|---|---|
| **230603019** | Anschlagrollengleiter, EN 795 | 80 + 120 | 1 |
| **230608078** | Anschlagrollengleiter RunBeam, EN 795 | 100 + 140 | 1 |
| **230608069** | Anschlagrollengleiter RunBeam, EN 795 | 140 + 180 | 1 |
| **230608113** | Anschlagrollengleiter RunBeam, EN 795 | 160 + 200 | 1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230603B**

## Evakuierungs- und Abseilrettungsgerät 3aW, EN 341

**Unverzichtbar für die Eigenrettung oder zur Evakuierung mehrerer Personen nacheinander.**



Im Ernstfall hängen Sie das Rettungsgerät an einen zuvor festgelegten und dafür ausreichend tragfähigen Anschlagpunkt, verbinden sich mit dem Gerät und lassen sich eigenständig bzw. automatisch zum Boden ab. Sicher, schnell und zuverlässig.

- Zugelassen für eine Person
- Konstante automatische Abseilgeschwindigkeit max. 1,5 m/sek
- Umlenknase am Gerät
- Drehwirbelaufhängung inkl. Karabinerhaken
- Min. Last: 50 kg
- Max. Last: 140 kg
- Max. Abseilhöhe: 200 m

**Gut zu Wissen**
Ihr Kollege hängt abgestürzt im Auffanggurt. Damit er im Gurt nicht verstirbt, bleiben Ihnen für die Rettung max. 20 Minuten Zeit. Nur die Feuerwehr zu rufen, reicht nicht aus - Sie müssen helfen!

| Artikelnummer | Bezeichnung |
|---|---|
| 230703106 | Evers 1 mit Wirbelaufhängung und Karabinerhaken |
| 230703002 | Seil per Meter - beidseitig Karabinerhaken |
| 230603003 | 1 m Schlinge zum Anschlagen des Gerätes |
| 230703005 | Wasserabweisende Krempeltasche inkl. Sichtfenster |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230703E**





## Evakuierungs- und Abseilrettungsgerät 3aWH, EN 341/1496

**Der einfache, sichere und kostengünstige Allrounder für nahezu jeden Einsatzort.**



**Sicher nach oben und unten!**
Fliehkraftgeregeltes Kurbel-/Abseil- und Evakuierungsgerät für eine Person. Die Besonderheit liegt u. a. in einer rast- und staltbaren Rücklaufsperrt, die das Gerät sicher, einfach und nahezu intuitiv bedienen lässt.

- Zugelassen für eine Person
- Konstante automatische Abseilgeschwindigkeit max. 1,5 m/sek
- Rettungshubeinrichtung mittels Handrad inkl. rast- und schaltbarer Rücklaufsperre (kein Nachrutschen des Seils möglich)
- Umlenknase am Gerät
- Drehwirbelaufhängung inkl. Karabinerhaken
- Min. Last: 50 kg
- Max. Last: 140 kg
- Max. Abseilhöhe: 200 m
- Max. Hubhöhe: 75 m

| Artikelnummer | Bezeichnung |
|---|---|
| 230703001 | Evers Hub 2 mit Wirbelaufhängung und Karabinerhaken |
| 230703002 | Seil per Meter, beidseitig Karabinerhaken |
| 230603003 | 1 m Schlinge zum Anschlagen des Gerätes |
| 230703004 | Rettungsteleskopstange max. 3,6 m |
| 230703006B | Rettungsklemme für 19–25 mm Gurtbänder* |
| 230703006S | Rettungsklemme für Stahlseile mit DMR 4,8 mm* |
| 230703005 | Wasserabweisende Krempeltasche inkl. Sichtfenster |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230703F**

## Evakuierungs- und Abseilrettungsgerät 4aWH, EN 341/1496

**Der Alleskönner für eine Rettung zum gemeinsamen Abseilen mit der verunfallten Person.**

Ähnlich wie Rettungsgerät 3, jedoch zum Ablassen und Retten von 2 Personen gleichzeitig.



- Zugelassen für 2 Personen
- Konstante automatische Abseilgeschwindigkeit max. 1,5 m/sek
- Rettungshubeinrichtung mittels Handrad inkl. rast- und schaltbarer Rücklaufsperre (kein Nachrutschen des Seiles möglich!)
- Umlenknase am Gerät
- Drehwirbelaufhängung und Seilführungsnut
- Min./max. Last 70/200 kg
- Max. Abseilhöhe 200 m
- Max. Hubhöhe 75 m

| Artikelnummer | Bezeichnung |
|---|---|
| 230703007 | Evers Hub 4 mit Wirbelaufhängung und Karabinerhaken |
| 230703002 | Seil per Meter, beidseitig Karabinerhaken |
| 230603003 | 1 m Schlinge zum Anschlagen des Gerätes |
| 230703005 | Wasserabweisende Krempeltasche inkl. Sichtfenster |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230703G**

## Vakuum-Set für Rettungsgeräte 3aW, 3aWH und 4aWH

**Inkl. Schutzkoffer für eine hoch effiziente Form der Aufbewahrung.**

Dank des Schutzvakuums inkl. Feuchtigkeitsanzeige entfällt eine Jahresrevision durch den Hersteller/Revisionspartner. Sie können den Zustand des Gerätes durch Öffnen des Koffers, Überprüfen des Schutzvakuums und anschließendem Wieder-verplomben des Koffers selbst kontrollieren. Mit dieser Langzeitverpackung erhöhen Sie Ihre Sicherheit bei gleichzeitiger Kostenreduzierung.



- Hochwertiger und robuster Hartschalenkoffer inkl. Schaumeinlage
- Gerät im Foliensack vakuumiert, inkl. Feuchtigkeitsanzeige
- Im Koffer liegend: Prüfkarte, 10 Stück Jahresplomben, Notfallmesser, Filzschreiber

| Artikelnummer | Bezeichnung | Einsatzlänge (m) | Gewicht (kg) | Abmessungen L x B x T (mm) |
|---|---|---|---|---|
| 230703100 | Koffer | bis 50 | 12 | 555 x 428 x 211 |
| 230703101 | Koffer | 50 - 150 | 23 | 687 x 528 x 276 |
| 230703102 | Koffer | 150 - 200 | 28 | 687 x 558 x 366 |
| 230703104 | Beutel | bis 200 | 1,3 | 1.100 x 500 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230703H**





## Rettungstrittschlinge Gotcha SL

**Kann den Effekt des Hängetraumas reduzieren.**

Die Verwendung der Rettungstrittschlinge Gotcha SL gilt als Ergänzung zu beliebigen Rettungsverfahren und kann helfen, die Auswirkungen des Hängetraumas zu mindern. Sie dient als Zeit überbrückende Maßnahme für Personen, die nach einem Absturz bei Bewusstsein sind. Eine Rettung muss nach wie vor erfolgen.

- Sicher, schnell und einfach anzuwenden
- Verständliche Bedienungsanleitung direktauf dem Gerät aufgedruckt
- Vorinstalliert, sofort fertig für den Einsatz
- Perfekte Ergänzung für jedes Rettungsgerät
- Investieren Sie in ein wenig mehr Zeit




| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Tragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|
| 230704001 | Rettungstrittschlinge | Gotcha SL | 140 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230704A**

## Rettungstrittschlinge Gotcha SRS

**Kann den Effekt des Hängetraumas reduzieren.**

- Zwei kleine Taschen zum nachträglichen Anbringen am Auffanggurt
- Eine Tasche mit Band und Schlaufen
- Eine Tasche mit Band und Haken zum individuellen Anpassen der benötigten Länge
- Klein und handlich



| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Tragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|
| 230704002 | Rettungstrittschlingenpaar | Gotcha SRS | 140 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230704B**

## Rettungstrittschlinge Evers II

**Kann den Effekt des Hängetraumas reduzieren.**

- Eine kleine Tasche zum nachträglichen Anbringen am Auffanggurt
- Zum einhaken in die vordere Auffangöse
- Individuelle Längenanpassung mittels Klemmschloss
- Klein und kompakt



| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Tragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|
| 230704004 | Trittschlinge | Evers II | 140 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230704**

## Aluminium-Schraubkarabinerhaken, EN 362

**Manuelle Sicherung.**

- 2-fach-Schraubsicherung
- Mindestbruchkraft: 25 kN 8 kN
- Länge x Breite: 112 x 63 mm
- Öffnungsweite: 20 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Mindestbruchkraft (kN) | Maulöffnung (mm) |
|---|---|---|---|
| 230801001 | Aluminium Schraubkarabinerhaken, EN 362 | 25 | 20 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230801D**



## Aluminium-Twistlock-Karabinerhaken, EN 362

**Automatische Sicherung.**

- Automatische Twistlock-Sicherung (2-fach-Sicherung)
- Mindestbruchkraft: 24 kN 7 kN
- Länge x Breite: 112 x 71 mm
- Öffnungsweite: 21 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Mindestbruchkraft (kN) | Maulöffnung (mm) |
|---|---|---|---|
| 230801002 | Aluminium Twistlockkarabinerhaken, EN362 | 35 | 21 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230801E**



## Aluminium-Trilock-Karabinerhaken, EN 362

**Automatische Sicherung.**

- Automatische Trilock-Sicherung (3-fach-Sicherung)
- Mindestbruchkraft: 25 kN 7 kN
- Länge x Breite: 110 x 68 mm
- Öffnungsweite: 21 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Mindestbruchkraft (kN) | Maulöffnung (mm) |
|---|---|---|---|
| 230801003 | Aluminium Trilockkarabinerhaken, EN 362 | 25 | 21 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230801F**



## Stahl-Schraubkarabinerhaken, EN 362

**Manuelle Sicherung.**

- 2-fach-Schraubsicherung
- Mindestbruchkraft: 35 kN 7 kN
- Länge x Breite: 126 x 83 mm
- Öffnungsweite: 29 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Mindestbruchkraft (kN) | Maulöffnung (mm) |
|---|---|---|---|
| 230802001 | Stahl Schraubkarabinerhaken, EN 362 | 35 | 29 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230802C**



## Stahl-Twistlock-Karabinerhaken, EN 362

**Automatische Sicherung.**

- Automatische Twistlock-Sicherung (2-fach-Sicherung)
- Mindestbruchkraft: 35 kN 7 kN
- Länge x Breite: 126 x 83 mm
- Öffnungsweite: 27 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Mindestbruchkraft (kN)) | Maulöffnung (mm) |
|---|---|---|---|
| 230802002 | Stahl Twistlockkarabinerhaken, EN 362 | 35 | 27 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230802B**



## Stahl-Trilock-Karabinerhaken, EN 362

**Nach EN 362:2004.**

- Stahlausführung mit TRI-LOCK-Sicherung
- Ca. 54,5 x 108,5 mm (B x L)
- Öffnungsweite Durchmesser 17 mm
- Optional mit PIN

| Artikelnummer | Belastbarkeit (kN) | Gewicht (g) |
|---|---|---|
| 230802008 | 25 | 196 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230801H**



## Aluminium-Einhandkarabinerhaken FS 91, EN 362

**Evers Aluminiumkarabinerhaken sind besonders leicht und erfüllen alle gesetzlichen Kriterien.**

- Automatischer Verschluss
- Mindestbruchkraft: 24 kN
- Länge x Breite: 253 x 114 mm
- Öffnungsweite: 64 mm
- Ösendurchmesser: 30 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Mindestbruchkraft (kN) | Maulöffnung (mm) |
|---|---|---|---|
| 230801004 | Aluminium Rohrhaken, EN 362 | 24 | 30 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230801A**



## Aluminium-Einhandkarabinerhaken FS110, EN 362

**Evers Aluminiumkarabinerhaken sind besonders leicht und erfüllen alle gesetzlichen Kriterien.**

- Automatischer Verschluss
- Mindestbruchkraft: 25 kN
- Länge x Breite: 357 x 165 mm
- Öffnungsweite: 110 mm
- Ösendurchmesser: 27 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Mindestbruchkraft (kN) | Maulöffnung (mm) |
|---|---|---|---|
| 230801005 | Evers Feuerwehrkarabinerhaken | 25 | 110 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230801B**



## Stahl-Einhandkarabinerhaken 31, EN 362

**Nach EN 362:2004.**

- Stahlausführung mit TWIST-LOCK-Sicherung
- Ca. 132,5 x 237 mm (B x L)
- Öffnungsweite Durchmesser 55 mm
- Optional mit PIN

| Artikelnummer | Bezeichnung | Belastbarkeit (kN) | Gewicht (g) |
|---|---|---|---|
| 230802006 | Stahl-Einhandkarabinerhaken 31 | 35 | 746 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230802E**



## Gerätebeutel

**Zum transportieren von Absturzsicherungsprodukten.**

Der Gerätebeutel mit den Maßen 250 x 420 cm besteht aus strapazierfähigem Material und verfügt über eine integrierte Dokumententasche zur sicheren Aufbewahrung von Begleitunterlagen.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Länge (cm) | Breita (cm) |
|---|---|---|---|
| **230901008V** | Gerätebeutel Textilgewebe, | 250 | 420 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230901**



## Gerätebeutel

**Ideal zum Transport und zur Aufbewahrung Ihrer persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz.**

- Zur Aufbewahrung und zum Transport von Rettungsgeräten
- Wasserabweisend aus Kortex mit gepolsterten und einstellbaren Schultergurten
- Wasserdichter Krempelverschluss
- 350 x 750 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Typ |
|---|---|---|---|
| **230901005** | Evers Transportsack Typ Professional, | 350 x 750 | Inkl. Krempelverschluß |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230901A**



## Gerätekoffer

**Gerätekoffer aus bruchsicherem Kunststoff.**

- Mit vier Verschlüssen
- Farbe: Schwarz
- 515 x 435 x 225 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Material | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **230901018** | Gerätekoffer | Kunststoff | 515 x 435 x 225 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230901B**







## Vertex Vent Schutzhelm

**Mit Lüftungsöffnungen, 6-Punkt-Textilaufhängung und verstellbarem Kinnband.**

Bietet sicheren Kopfschutz für Arbeiten am Boden und in der Höhe. Mit hohem Tragekomfort, modularer Ausstattung und zertifizierter Sicherheit ist er ideal für professionelle Einsätze.



- 6-Punkt-Textilaufhängung sorgt für optimale Passform
- Lüftungsschieber ermöglichen regulierbare Belüftung
- Kinnband mit wählbarer Haltekraft für verschiedene Einsatzbereiche
- Helm ist mit Zubehör wie Visier und Stirnlampe kombinierbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | Zusatz |
|---|---|---|---|
| **230902001R** | Schutzhelm Vertex Vent belüftet, | rot | Mit Lüftungsöffnungen |
| **230902001W** | Schutzhelm Vertex Vent belüftet, | weiß | Mit Lüftungsöffnungen |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230902A**







## Vertex Schutzhelm

**Industrieschutzhelm mit 6-Punkt-Textilaufhängung und anpassbarer Haltekraft.**

Bietet zuverlässigen Kopfschutz für Arbeiten am Boden und in der Höhe. Mit hohem Tragekomfort, elektrischer Schutzfunktion und modularer Ausstattung erfüllt er alle Anforderungen professioneller Anwender.



- CENTERFIT- und FLIP&FIT-System sorgen für optimalen Sitz und Halt
- Geschlossene Außenschale schützt vor Strom, Metall-Spritzern und Flammen
- Kinnband mit wählbarer Haltekraft für verschiedene Normanforderungen
- Zubehör wie Visiere oder Helmleuchten auf Anfrage erhältlich

| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **230902002** | Schutzhelm Vertex, EN 397 | weiß | 0,58 |
| **230902003** | Schutzhelm Vertex, EN 397 | rot | 0,7 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/230902B**







## Absturzsicherungs-Set 1

**2-Punkt-Auffanggurt, Mitlaufendes Auffanggerät, Anschlagschlinge und Aufbewahrungsbeutel.**

- 2-Punkt-Auffanggurt, Klickverschluss
- Mitlaufendes Auffanggerät an beweglicher Führung 15 m
- Anschlagschlinge 1 m
- Aufbewahrungsbeutel

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Auffanggerät (m) |
|---|---|---|---|
| 231101009 | Evers-Absturzsicherungs-Set | 1 | 15,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/231101A**



## Absturzsicherungs-Set 2

**2-Punkt-Auffanggurt, Verbindungsmittel, Anschlagschlinge und Aufbewahrungsbeutel.**

- 2-Punkt-Auffanggurt, Klickverschluss
- Verbindungsmittel 2 m
- Anschlagschlinge 1 m
- Aufbewahrungsbeutel

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Verbindungsmittel (m) |
|---|---|---|---|
| 231101011 | Evers-Absturzsicherungs-Set | 2 | 2,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/231101B**



## Absturzsicherungs-Set 3

**2-Punkt-Auffanggurt, Y-Verbindungsmittel, Anschlagschlinge, Plastikhaltering und Aufbewahrungsbeutel.**

- 2-Punkt-Auffanggurt, Klickverschluss
- Y-Verbindungsmittel 2 m
- Anschlagschlinge 1 m
- Plastikhaltering
- Aufbewahrungsbeutel

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Verbindungsmittel (m) |
|---|---|---|---|
| 231101005 | Evers-Absturzsicherungs-Set | 3 | 2,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/231101C**



## Absturzsicherungs-Set 4

**2-Punkt-Auffanggurt, Karabinerhaken, Anschlagschlinge, Höhensicherungsgerät und Aufbewahrungsbeutel.**

- 2-Punkt-Auffanggurt, Klickverschluss
- Anschlagschlinge 1 m
- Karabinerhaken
- Höhensicherungsgerät Stahlseil 9 oder 18 m
- Aufbewahrungsbeutel



| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Höhensicherungsgerät (m) |
|---|---|---|---|
| 231101006 | Evers-Absturzsicherungs-Set | 4 | 9,00 |
| 231101007 | Evers-Absturzsicherungs-Set | 5 | 18,00 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/231101D**

## Hubsteiger-Set 1

**2-Punkt-Auffanggurt, Verbindungsmittel, Aufbewahrungsbeutel.**

**bestehend aus**
- 2-Punkt-Auffanggurt
- Verbindungsmittel 1,8 m
- Aufbewahrungsbeutel

Speziell für den Einsatz in Körben von Hubarbeitsbühnen zugelassen, da folgende Punkte erfüllt sind:
- Max. 1,80 m
- Inkl. Kraftabsorbierung max. 3 kN
- Doppelt scharfkanten getestet

Auf Wunsch erhalten Sie hierzu auch direkt eine passende Schulungsmaßnahme!



| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Verbindungsmittel (m) |
|---|---|---|---|
| 231101008 | Evers-Hubsteiger-Set | 1 | 1,80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/2311013**

## Hubsteiger-Set 2

**2-Punkt-Auffanggurt, Höhensicherungsgerät, Aufbewahrungsbeutel.**

**bestehend aus**
- 2-Punkt-Auffanggurt
- Höhensicherungsgerät 1,8 m
- Aufbewahrungsbeutel

Speziell für den Einsatz in Körben von Hubarbeitsbühnen zugelassen, da folgende Punkte erfüllt sind:
- Max. 1,80 m
- Inkl. Kraftabsorbierung max. 3 kN
- Doppelt scharfkanten getestet

Auf Wunsch erhalten Sie hierzu auch direkt eine passende Schulungsmaßnahme!



| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Höhensicherungsgerät (m) |
|---|---|---|---|
| 231101013 | Evers-Hubsteiger-Set | 2 | 1,80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/23110130**

# Hubsteiger-Set 3

**2-Punkt-Auffanggurt, Höhensicherungsgerät MikroBlock, Aufbewahrungsbeutel.**

**bestehend aus**
- 2-Punkt-Auffanggurt
- Höhensicherungsgerät MikroBlock
- Aufbewahrungsbeutel



Speziell für den Einsatz in Körben von Hubarbeitsbühnen zugelassen, da folgende Punkte erfüllt sind:
- Max. 1,80 m
- Inkl. Kraftabsorbierung max. 3 kN
- Doppelt scharfkanten getestet

Auf Wunsch erhalten Sie hierzu auch direkt eine passende Schulungsmaßnahme!

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Höhensicherungsgerät (m) |
|---|---|---|---|
| **231101010** | Evers-Hubsteiger-Set | 3 | MikroBlock 1,80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/23110131**

# Evers Fach-Akademie

**Stets die passende Schulung für Ihre Anwendung!**
Besonders für Anwender von Persönlicher Schutzausrüstung gegen Absturz sind regelmäßige und anwendungsorientierte Schulungen von höchster Bedeutung. Erst durch den ordnungsgemäßen Gebrauch in Verbindung mit elementaren Grundlagenkenntnissen werden diese Produkte sicher und können den Anwender vor tödlichen Gefahren schützen. Regelmäßige Schulungen sind wichtig, um im Ernstfall unter extremen Stress automatisch richtige Entscheidungen zu treffen und die erforderlichen Maßnahmen zur Rettung eines Kollegen einzuleiten. Wichtig ist daher, dass Schulungen stets Ihre Arbeitsrealität widerspiegeln und konkrete Lösungsansätze aufzeigen. Gerne trainiert Evers Sie direkt vor Ort oder praxisnah am Indoor Trainingsturm in Oberhausen. Hier können u. a. Rettungsübungen aus

- dem Schacht
- von der Steigleiter
- von einer Plattform/Gebäudekante
- aus dem Gerüst vorgenommen werden.

**Weitere Vorteile für einen optimalen Lernerfolg:**

- Interaktive Gestaltung der Lerninhalte
- Ausgewogener Anteil von Theorie und Praxis
- Lockere und entspannte, jedoch stets konzentrierte
- Arbeits-/Schulungsatmosphäre
- Angemessene Gruppengröße

Individuelle Schulungen basierend auf den unterschiedlichen Bedürfnissen Ihrer Branche haben bei Evers die höchste Priorität.

Sprechen Sie uns an. Gemeinsam entwickeln wir Ihr passgenaues Schulungskonzept.





**GUT ZU WISSEN**

Sie wünschen eine Schulung bei Ihnen vor Ort? Kein Problem!
Sprechen Sie uns dazu an.











EV-IK-2026-01









# Spezialprodukte

Schäden vermeiden, Lärm dämpfen, sicher Transportieren - Wir tun alles, was Ihre Arbeit effektiver, sicherer und schneller macht! Wir bieten Ihnen jedes erdenkliche Produkt zum Schutz und Umgang mit Ihrer Ware - auf Wunsch auch maßangefertigt. Alle unsere Produkte sind selbstverständlich geprüft und entsprechen den vorgegebenen EU-Normen.



EV-IK-2026-01

# SPEZIALPRODUKTE INHALTSVERZEICHNIS


| | |
|---|---|
| Prall-, Schall- und Oberflächenschutz | Seite 550 |
| Anfahr- und Rammschutz | Seite 555 |
| Zinkenschutz | Seite 558 |
| Coillager | Seite 563 |


EV-HK-2026-01

## secutex-Bodenplatten

**Schonend lagern oder rutschfest wenden.**

Wenn feste Einrichtungen wie Wendetische nicht zur Verfügung stehen, werden Coils und große Maschinenteile meist mit einem Hebeband, ausgerüstet mit secutex-Schutzschlauch, gewendet. Bei diesem Wendevorgang „rollt" die untere Kante der Last auf dem Boden ab. secutex-Bodenplatten sind absolut rutschhemmend (ca. 0,4 µ bei trockenem Untergrund). Breite max. 1.000 mm und Länge max. 3 m. Die Seitenkanten sind mit Flacheisen verstärkt, der Rand wird optisch durch eine breite Warnschraffierung gekennzeichnet.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Länge (mm) | Breite (mm) | Dicke (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **210105404** | secutex-Bodenplatten | 400 | 400 | 30 |
| **210105504** | secutex-Bodenplatten | 500 | 400 | 30 |
| **210105604** | secutex-Bodenplatten | 600 | 400 | 30 |
| **210105704** | secutex-Bodenplatten | 700 | 400 | 30 |
| **210105804** | secutex-Bodenplatten | 800 | 400 | 30 |
| **210105904** | secutex-Bodenplatten | 900 | 400 | 30 |
| **2101051004** | secutex-Bodenplatten | 1.000 | 400 | 30 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210105**

## secutex-Wendematten

**Verhindern das Wegrutschen der Last beim Wenden mit nur einem Kran über den Boden und schützt gleichzeitig empfindliche Oberflächen.**

Beim Wenden von Lasten mit nur einem Kran „rollt" die untere Kante der Last auf dem Boden ab. Auf einem glatten Hallenboden oder losen Holzbalken als Unterlage kann die Last unkontrolliert wegrutschen (Unfallgefahr). Neben den Sicherheitsrisiken sind Schäden an den oft teuren und aufwändig bearbeiteten Werkstücken vorprogrammiert, die Kanten und Oberflächen müssen kostenintensiv nachbearbeitet werden. Auch der Hallenboden leidet und muss in regelmäßigen Abständen erneuert werden. Die secutex-Wendematte ist auf trockenem Untergrund absolut rutschhemmend, der Wendevorgang kann sicher und ruckfrei durchgeführt werden. Das elastische secutex-Material ist extrem schnitt- und abriebfest, die Armierung aus Breitgewebe verhindert eine dauerhafte Dehnung des Materials. Mit Handgriffen oder den optionalen Trageschlaufen für den Krantransport können die secutex-Wendematten einfach und sicher bewegt werden.




| Artikelnummer | Bezeichnung | Mattendicke/Länge(mm) | Breite (mm) |
|---|---|---|---|
| **210106xxx** | secutex-Wendematte SPG-WP | 30/400 | 400 - 1.000 |
| **210106xxx** | secutex-Wendematte SPG-WP | 30/500 | 400 - 1.000 |
| **210106xxx** | secutex-Wendematte SPG-WP | 30/600 | 400 - 1.000 |
| **210106xxx** | secutex-Wendematte SPG-WP | 30/700 | 400 - 1.000 |
| **210106xxx** | secutex-Wendematte SPG-WP | 30/800 | 400 - 1.000 |
| **210106xxx** | secutex-Wendematte SPG-WP | 30/900 | 400 - 1.000 |
| **210106xxx** | secutex-Wendematte SPG-WP | 30/1.000 | 400 - 1.000 |
| **210107xxx** | secutex-Wendematte SPG-WP | 50/400 | 400 - 1.000 |
| **210107xxx** | secutex-Wendematte SPG-WP | 50/500 | 400 - 1.000 |
| **210107xxx** | secutex-Wendematte SPG-WP | 50/600 | 400 - 1.000 |
| **210107xxx** | secutex-Wendematte SPG-WP | 50/700 | 400 - 1.000 |
| **210107xxx** | secutex-Wendematte SPG-WP | 50/800 | 400 - 1.000 |
| **210107xxx** | secutex-Wendematte SPG-WP | 50/900 | 400 - 1.000 |
| **210107xxx** | secutex-Wendematte SPG-WP | 50/1.000 | 400 - 1.000 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210106**





## secutex-secuBlock

**Leichte und handliche Logistik mit Baukastensystem.**

Der secuBlock aus speziellem Hartschaum ist leicht, handlich, und im Handumdrehen einsatzbereit. Im Verbund verbaut, sind mit ihm witterungsbeständige und flexible Ladungssicherungen im einfachen Baukastensystem möglich. Zum Beispiel als perfekte Lösung für das Stapeln von Stanz- und Gießwerkzeugen.

Dank Einzel- oder Doppelverbindern passt er sich an jede wertvolle Ladung an. Er lässt sich zu annähernd sämtlichen Formen zusammenbauen: Egal, ob neben- oder übereinander oder mit abgeschrägten Elementen. Mit zusätzlichen Matten oder Spanngurten lagern Sie Ihre Materialien auch auf der Baustelle sicher. Bei gewölbten Bauteilen bieten die „secutex Kissen" zuverlässige Lagerung und eine hohe Tragfähigkeit. Die Bauweise in Bienenwabenstruktur bietet hohe Festigkeit. Eine gute Reibung der Oberfläche sorgt für sicheres Handling. Und die leichten, perfekt passenden Einzel- und Doppelverbinder bauen verlässliche Verbindungen nach Wunsch.





| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | L/B/D (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **210115025** | 25.000 | 550/1060/300 | 17,1 |
| **210115015** | 15.000 | 310/550/200 | 4,2 |
| **210115007** | 7.000 | 330/210/100 | 0,9 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210115**







## secutex-secuBlock Zubehör

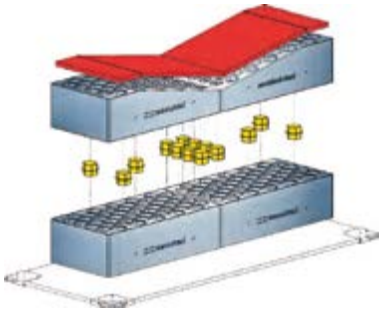
**Verschiedenes Zubehör zum erweitern des secutex-secuBlock.**

Eine optimale Reibung, gewährleistet durch spezielle Matten auf der Oberfläche, sorgt für sicheres Handling. Bei gewölbten Bauteilen bieten die Kissen zuverlässige Lagerung und hohe Tragfähigkeit. Die Bauweise in Bienenwabenstruktur bietet hohe Festigkeit. Zudem ermöglichen die leichten, perfekt passenden Einzel- und Doppelverbinder verlässliche Verbindungen nach Ihrem Wunsch.

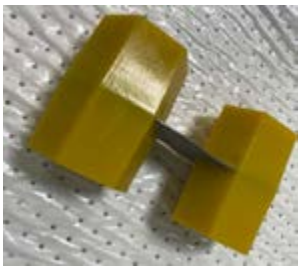


| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | Art |
|---|---|---|---|
| **210115001** | SecuBeam STB-HD | Transparent | Matte |
| **210115002** | SecuBeam STB-HD | Weiß | Kissen |
| **210115003** | SecuBeam STB-HD | Gelb | Verbinder |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210115A**







NEU

## secutex-secuBeam




**Schwere Lasten sicher, stabil und dauerhaft absichern.**

Wenn Maschinen, Baugruppen oder Anlagen dauerhaft aufliegen, entscheidet die Qualität der Auflage über Sicherheit, Stabilität und Prozessruhe. Genau für diese Anwendungen wurde dieses Schwerlast-Auflageelement entwickelt: für extreme Gewichte, konzentrierte Lasten und langfristige Belastungen im industriellen Umfeld.
Über passende Verbindungsstücke lassen sich einzelne Auflageelemente sicher koppeln und flexibel an unterschiedliche Auflageflächen und Bauteilabmessungen anpassen. Durch die geprüfte Nenntragfähigkeit ist das System für den industriellen Dauereinsatz ausgelegt. Gleichzeitig überzeugt es durch ein geringes Eigengewicht: deutlich leichter als Stahl, handhabbar wie Holz – bei deutlich höherer Belastbarkeit und Lebensdauer.

- Extrem robuste Ausführung
- Entwickelt für höchste mechanische Belastungen und dauerhaften Einsatz im Industrieumfeld
- Für superschwere Lasten geeignet
- Ideal für sichere Aufnahme und Abstützung extrem schwerer Bauteile
- Stationäre Lagerung schwerster Komponenten
- Stabil, formbeständig und zuverlässig bei langfristiger Belastung
- Für den Transport geeignet
- Hohe Sicherheit bei innerbetrieblichem Transport und Handling Nachgewiesene Nenntragfähigkeit
- Belastbarkeit technisch ausgelegt und geprüft
- Geringes Eigengewicht
- Deutlich leichter als Stahl – vergleichbar mit Holz, bei deutlich höherer Leistungsfähigkeit

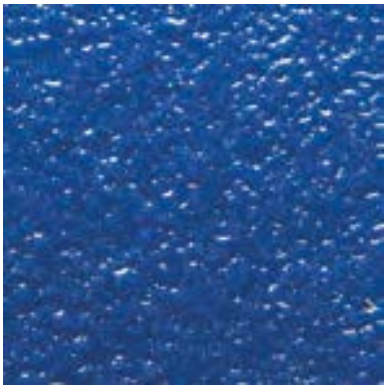
| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Höhe (mm) | Breite (mm) | Länge (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| 210115001 | secutex-secuBeam | STB-HD | 40 | 60 | 500 |
| 210115002 | secutex-secuBeam | STB-HD | 40 | 60 | 1.000 |
| 210115003 | secutex-secuBeam | STB-HD | 40 | 60 | 1.500 |
| 210115004 | secutex-secuBeam | STB-HD | 40 | 60 | 2.000 |
| 210115005 | secutex-secuBeam | STB-HD | 60 | 80 | 500 |
| 210115006 | secutex-secuBeam | STB-HD | 60 | 80 | 1.000 |
| 210115007 | secutex-secuBeam | STB-HD | 60 | 80 | 1.500 |
| 210115008 | secutex-secuBeam | STB-HD | 60 | 80 | 2.000 |
| 210115009 | secutex-secuBeam | STB-HD | 80 | 100 | 500 |
| 210115010 | secutex-secuBeam | STB-HD | 80 | 100 | 1.000 |
| 210115011 | secutex-secuBeam | STB-HD | 80 | 100 | 1.500 |
| 210115012 | secutex-secuBeam | STB-HD | 80 | 100 | 2.000 |
| 210115013 | secutex-secuBeam | STB-HD | 100 | 120 | 500 |
| 210115014 | secutex-secuBeam | STB-HD | 100 | 120 | 1.000 |
| 210115015 | secutex-secuBeam | STB-HD | 100 | 120 | 1.500 |
| 210115016 | secutex-secuBeam | STB-HD | 100 | 120 | 2.000 |
| 210115017 | secutex-secuBeam Verbinder | STB-HD | 40 | 60 | - |
| 210115018 | secutex-secuBeam Verbinder | STB-HD | 60 | 80 | - |
| 210115019 | secutex-secuBeam Verbinder | STB-HD | 80 | 100 | - |
| 210115020 | secutex-secuBeam Verbinder | STB-HD | 100 | 120 | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210116**



Anwendung


Verbindungsstück


Material Nahaufnahme

## Prallschutz flach SPL-F

**Mit Lochblecheinlage - da können Sie ruhig einmal anstoßen.**



Der secutex-Prallschutz besteht aus einem schnittfesten Polyurethan-Elastomer mit Lochblecheinlage und eignet sich ideal für lärm- und verschleißreduzierende Anwendungen. Die feste Struktur verhindert Dehnung und lässt sich einfach montieren.

- Dämpft Geräusche und schützt vor Abrieb
- Rutschhemmend für sicheren Halt der Last
- Vielseitig einsetzbar an Wänden, Böden und Transportgeräten
- Befestigung durch Schrauben, Nieten oder Nageln problemlos möglich

| Artikelnummer | Bezeichnung | Stärke (mm) | Breite (mm) |
|---|---|---|---|
| **21010110xxx** | Prallschutz flach SPL-F | 10 | 50 - 200 |
| **21010115xxx** | Prallschutz flach SPL-F | 15 | 50 - 200 |
| **21010120xxx** | Prallschutz flach SPL-F | 20 | 50 - 200 |
| **21010130xxx** | Prallschutz flach SPL-F | 30 | 50 - 200 |

Wählen Sie Ihre passende Breite! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Breite eintragen. Beispiel: Breite: 50 mm: xxx = 050, maximal: 200 mm: xxx = 200

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210101**

## Prallschutz flach SP-F

**Secutex Prallschutz flach SP-F ohne LochblecheinlageStark lärmschluckend.**



Wenn Schrauben oder Schweißen unmöglich ist, secutex einfach dorthin kleben, wo Prallschutz erforderlich ist. Mit dem secutex-Spezialkleber ist das kein Problem. secutex – die sanfte Macht gegen rohe Prallkräfte.

**Vorteile**
- Stark lärmschluckend – Reduzierung von Ablaufgeräuschen
- Stark rutschhemmend – Verhinderung des Abrutschens der Last
- Sehr verschleiß- und schnittfest – höhere Standzeiten
- Durch Kleben (fast) überall einsetzbar
- Kein Bohren oder Schweißen nötig
- Kleben, wo schweißen oder Schrauben unmöglich ist

**Einsatzgebiete**
- Dünne bis mittelstarke Holzflächen
- Glas
- Schallschluckende Elemente
- Wertvolle Edelholzflächen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Stärke (mm) | Breite (mm) |
|---|---|---|---|
| **21010210xxx** | Prallschutz flach SP-F | 10 | 50 - 200 |
| **21010215xxx** | Prallschutz flach SP-F | 15 | 50 - 200 |
| **21010220xxx** | Prallschutz flach SP-F | 20 | 50 - 200 |
| **21010230xxx** | Prallschutz flach SP-F | 30 | 50 - 200 |

Wählen Sie Ihre passende Breite! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Breite eintragen. Beispiel: Breite: 50 mm: xxx = 050, maximal: 200 mm: xxx = 200

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210102**

## Prallschutz flach SPL-F-Soft



**Der Starke Dämpfer fürs Ohr.**

secutex-Prallschutz soft ist ein moderner Verbundwerkstoff, der aus einer Kombination mehrerer Materialien aufgebaut ist: Auf der Oberseite secutex-Polyurethan, Shore-A-Härte 75-80, mit extremer Verschleißfestigkeit. Als Zwischenschicht secutex-PUR-Schaum mit sehr hoher Elastizität. Zur idealen Befestigung secutex-Lochblecheinlage zum Schrauben, Nieten und Nageln. Optional mit Powerflex-Oberfäche für noch bessere Elastizität.

**Vorteile**

- Sehr stark dämpfend - verhindert Schäden an aufprallenden Teilen
- Stark schonend - verhindert Materialschäden an empfindlichen Bauteilen
- Äußerst verschleißfest - höhere Standzeiten
- Leichtgewichtig
- Lärm-/Schall-Reduzierung

**Einsatzgebiete**

- Ausgangs-/Eingangsbereiche und Flure
- Ziegelei- oder Betonindustrie
- Logistikgewerbe
- Treppenahsu-Seitenwände
- Transportschutz gegen Verrutschen

| Artikelnummer | Dicke (mm) | Breite (mm) |
|---|---|---|
| **21010315xxx** | 15 | 50 - 200 |
| **21010320xxx** | 20 | 50 - 200 |
| **21010330xxx** | 30 | 50 - 200 |

Wählen Sie Ihre passende Breite! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Breite eintragen. Beispiel: Breite 1 mm: xxx = 010

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210103**

## Prallschutz Hohlprofil SPL-HP



**secutex-Prallschutz Hohlprofil SPL-HP ist ein hochverschleißfestes Polyurethan-Elastomer mit Lochblecheinlage und Hohlkammern.**

Ein hohles, elastisches Dämpfungselement mit hoher Schutzwirkung bei Aufprall und Stoß. Es kombiniert starke Geräuschreduktion mit hoher Verschleißfestigkeit und eignet sich ideal für Kantenschutz und Polsterung.

- Hohe Dämpfung verhindert Schäden bei Aufprall
- Elastisch und stark lärmabsorbierend
- Besonders langlebig durch hohe Verschleißfestigkeit
- Vielseitig einsetzbar z. B. an Rohren, Maschinen oder Fahrzeugen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Breite (mm) | Stärke (mm) |
|---|---|---|---|
| **210104xxx** | secutex Prallschutz SPL-HP, Lochanzahl:1 | 30 - 60 | 40 - 70 |
| **210104xxx** | secutex Prallschutz SPL-HP, Lochanzahl:2 | 60 - 120 | 40 - 70 |
| **210104xxx** | secutex Prallschutz SPL-HP, Lochanzahl:3 | 90 - 180 | 40 - 70 |
| **210104xxx** | secutex Prallschutz SPL-HP, Lochanzahl:4 | 120 - 240 | 40 - 70 |
| **210104xxx** | secutex Prallschutz SPL-HP, Lochanzahl:5 | 150 - 300 | 40 - 70 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

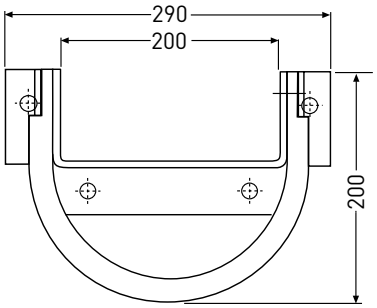
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210104**

## Anfahrschutz SAS-D

**Dieser Anfahrschutz schützt z. B. freistehende Träger und Betonstützen.**

Der secutex-Anfahrschutz kombiniert ein robustes Stahlprofil mit einem langlebigen, energieabsorbierenden Dämpfungselement.
Er schützt Regalstützen wirkungsvoll vor frontalen Anfahrstößen. Die Hohlkammern reduzieren die Aufprallenergie, während das innere Stahlprofil ein Einknicken verhindert. Der Rammschutz wird am Boden befestigt und eignet sich ideal für freistehende Träger und Betonstützen.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Ausführung |
|---|---|---|---|
| 210304001 | Anfahr- & Rammschutz SAS-D | Anfahrschutz SAS-D | Für freistehende Träger |
| 210304002 | Befestigungsblech für Anfahr-&Rammschutz | Zubehör | Befestigungsblech |
| 210304003 | SPL-Sonderprofil für Anfahr-& Rammschutz | Zubehör | SPL-Sonderprofil |
| 210304004 | Stahlsockel für Anfahr- & Rammschutz | Zubehör | Stahlsockel |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210304**



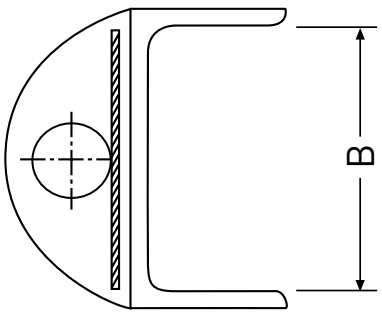


## Anfahrschutz SAS-B

**SAS-B ist nach vorne gerundet ausgeführt. Es erleichtert so das Einfahren in die Regale.**

Der Anfahrschutz SAS-B ist ein robuster und zuverlässig konstruiertes Schutzsystem zur Sicherung von Regalstützen und Verkehrsbereichen in Lager- und Logistikumgebungen. Durch seine nach vorne gerundete Ausführung erleichtert er das Einfahren in Regalgassen und reduziert das Risiko von Beschädigungen an Regalen, Fahrzeugen oder Waren. Dank seiner massiven Bauweise aus stoßabsorbierendem Material bietet der SAS-B einen wirkungsvollen Schutz gegen Anfahr- und Rammschäden – insbesondere in Bereichen mit eingeschränkten Platzverhältnissen oder hohem Staplerverkehr.






| Artikelnummer | Bezeichnung | Länge (mm) | Breite (mm) |
|---|---|---|---|
| 210302001 | Anfahr- & Rammschutz SAS-B, B=82mm, L=1m | 1000 | 82 |
| 210302002 | Anfahr- & Rammschutz SAS-B, B=87mm, L=1m | 1000 | 87 |
| 210302003 | Anfahr- & Rammschutz SAS-B, B=102mm,L=1m | 1000 | 102 |
| 210302004 | Anfahr- & Rammschutz SAS-B, B=112mm,L=1m | 1000 | 112 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210302**

## Anfahrschutz SAS-AB

secutex®

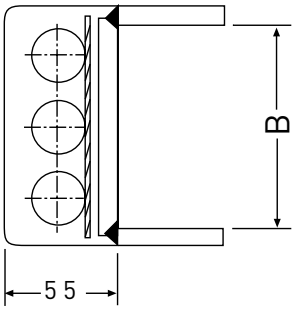
**Transparent, für Palettenregale. Wird an den vorderen Stützen angebracht.**

Schon geringe Eindrückungen können die Stabilität eines Hochregallagers beeinträchtigen. Der Stützenschutz verhindert Schäden an Regalpfosten, indem er sie zuverlässig vor frontalen Anstößen schützt. Die innenliegenden Hohlkammern des Dämpfungsprofils reduzieren die Aufprallkräfte effektiv. Zusätzlich sorgt das robuste Stahlprofil im Inneren dafür, dass die Regalstützen nicht einknicken und dauerhaft belastbar bleiben.

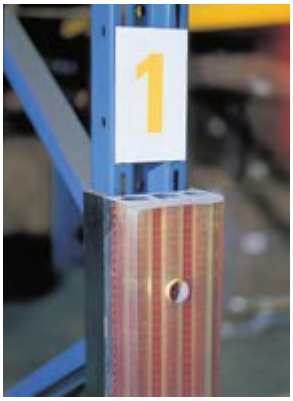


| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Länge (mm) |
|---|---|---|---|
| **210306001** | Anfahr- und Rammschutz SAS-AB, L=1m | Anfahrschutz SAS-AB | 1000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210306**






## Anfahrschutz SAS-E

secutex®

**Dieser Anfahrschutz ist speziell für Gabelstapler- und Hubwagenbetrieb.**

Der Bodenschutz wird fest am Untergrund montiert und bietet zuverlässigen Schutz vor Anfahrbeschädigungen – beispielsweise an Regalen, Schnelllauftoren oder ähnlichen empfindlichen Bereichen. Der umlaufende elastische Schutzstreifen nimmt die Aufprallkräfte von Staplern oder Hubwagen wirkungsvoll auf. Dadurch wird der Bereich deutlich länger geschützt als bei herkömmlichen Stahlwinkeln, die schneller verschleißen oder verbiegen.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **210305001** | Anfahr- & Rammschutz SAS-E | Anfahrschutz SAS-E | Für Gabelstapler- und Hubwagenbetrieb |
| **210305002** | Befestigungsblech für Anfahr-&Rammschutz | Zubehör | Befestigungsblech |
| **210305003** | SPL-Sonderprofil für Anfahr-& Rammschutz | Zubehör | SP-Sonderprofil |
| **210305004** | Stahlsockel für Anfahr- & Rammschutz | Zubehör | Stahlsockel |



Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210305**





# Anfahrschutz SAS-C

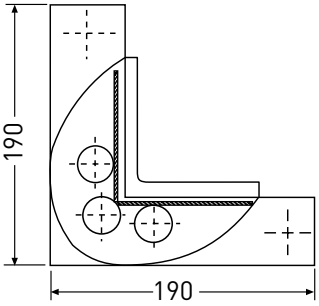
**Besonders robuste Ausführung für den Schwerlastbetrieb.**

Der secutex-Anfahrschutz schützt Ihre Investition zuverlässig. Er verbindet ein massives Stahlprofil mit einem widerstandsfähigen, stoßdämpfenden secutex-Prallschutz. So werden Regalstützen effektiv vor frontalen Anfahrstößen bewahrt. Die Hohlkammern reduzieren die Aufprallenergie, während das innenliegende Stahlprofil ein Verformen oder Einknicken verhindert. Die Ausführung secutex SAS-C ist speziell für hohe Belastungen konstruiert und bietet besonders robuste Sicherheit im Schwerlastbetrieb.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **210303001** | Anfahr- & Rammschutz SAS-C | Anfahrtschutz SAS-C für Schwerlastbetrieb | Robust |
| **210303002** | SPL-Hohlprofil für Anfahr- & Rammschutz | Zubehör | SPL Hohlprofil |
| **210303003** | Stahlsockel für Anfahr- & Rammschutz | Zubehör | Stahlsockel |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210303**





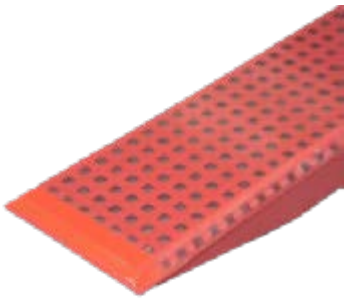





## Zinkenschutzschuh Normal

**Für den flexiblen Einsatz. Einfache und schnelle Handhabung. Optimal für die gängigsten Anwendungen.**

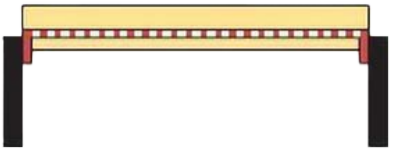
Die normale Ausführung ist für den flexiblen Einsatz konzipiert. Sie bietet eine einfache und schnelle Handhabung und ist für die meisten Anwendungen optimal ausgelegt. Der secutex-Zinkenschutzschuh hat keine tragende Funktion.



- Beschichtung: 15 mm stark
- Innenbreite: Zinkenbreite + 5 bis 8 mm
- Außenbreite: Zinkenbreite + 15 bis 20 mm

Auch als Edelstahlversion speziell für die Lebensmittelindustrie erhältlich.

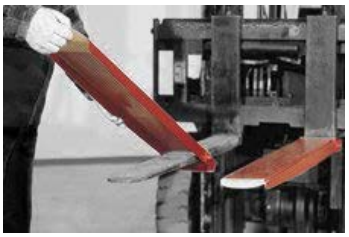
| Artikelnummer | Bezeichnung | Zinkenbreite (mm) |
|---|---|---|
| **21020108xxx** | secutex Zinkenschutz-Schuh Normal | 80 |
| **21020109xxx** | secutex Zinkenschutz-Schuh Normal | 90 |
| **21020110xxx** | secutex Zinkenschutz-Schuh Normal | 100 |
| **21020111xxx** | secutex Zinkenschutz-Schuh Normal | 110 |
| **21020112xxx** | secutex Zinkenschutz-Schuh Normal | 120 |



Wählen Sie Ihre passende Zinkenlänge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Zinkenlänge eintragen. Beispiel: Länge 1,0 m: xxx = 010, maximal: 1,5 m: xxx = 015

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210201**

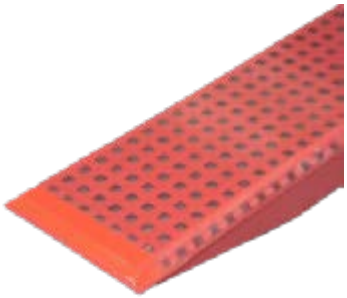




## Zinkenschutzschuh Schwerlast

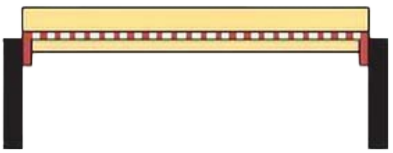
**Besonders robuste Profilstahlkonstruktion, speziell entwickelt für hohe Beanspruchung.**

Speziell entwickelter Zinkenschutzschuh für Hohe Beanspruchung. Robuste Profilkonstruktion, besonders für den harten Dauereinsatz. Der secutex-Zinkenschutzschuh hat keine tragende Funktion.



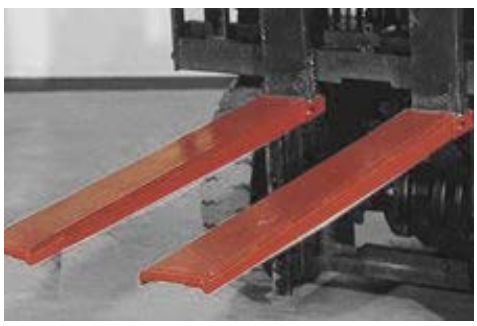
- Beschichtung: 15 mm stark
- Innenbreite: Zinkenbreite + 5 bis 8 mm
- Außenbreite: Zinkenbreite + 15 bis 20 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Zinkbreite (mm) |
|---|---|---|
| **21020208xxx** | secutex Zinkenschutz-Schuh Schwerlast | 80 |
| **21020209xxx** | secutex Zinkenschutz-Schuh Schwerlast | 90 |
| **21020210xxx** | secutex Zinkenschutz-Schuh Schwerlast | 100 |
| **21020211xxx** | secutex Zinkenschutz-Schuh Schwerlast | 110 |
| **21020212xxx** | secutex Zinkenschutz-Schuh Schwerlast | 120 |



Wählen Sie Ihre passende Zinkenlänge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Zinkenlänge eintragen. Beispiel: Länge 1,0 m: xxx = 010, maximal: 1,5 m: xxx = 015

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210202**

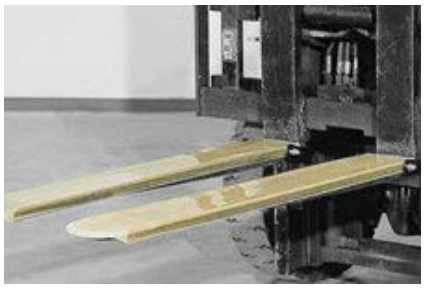


## Zinkenschutzschuh Gewebe

**Speziell für den Einsatz bei leichten Lasten. Da kein Lochblech eingegossen ist, ist dieser Zinkenschutz-Schuh sehr leicht.**

Der Zinkenschutzschuh Gewebe leicht aufrollbar.

- Beschichtung: 10 mm stark
- Innenbreite: Zinkenbreite + 5 bis 8 mm
- Außenbreite: Zinkenbreite + 15 bis 20 mm

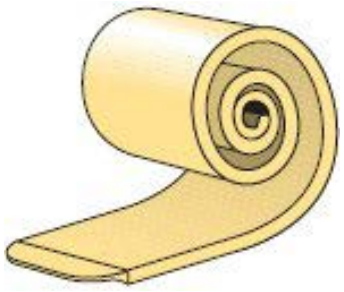




| Artikelnummer | Bezeichnung | Zinkbreite (mm) |
|---|---|---|
| 21020308xxx | secutex Zinkenschutz-Schuh Gewebe | 80 |
| 21020309xxx | secutex Zinkenschutz-Schuh Gewebe | 90 |
| 21020310xxx | secutex Zinkenschutz-Schuh Gewebe | 100 |
| 21020311xxx | secutex Zinkenschutz-Schuh Gewebe | 110 |
| 21020312xxx | secutex Zinkenschutz-Schuh Gewebe | 120 |

Wählen Sie Ihre passende Zinkenlänge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Zinkenlänge eintragen. Beispiel: Länge 1,0 m: xxx = 010, maximal: 1,5 m: xxx = 015

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210203**



Rollbar

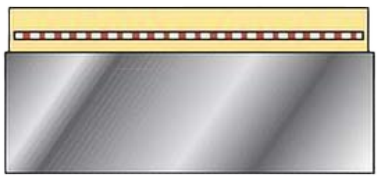
## Zinkenschutz Festbeschichtung

**Eins steht fest: Zinken mit Festbeschichtung sind das Optimum für den harten Dauereinsatz.**

Rutschhemmend, lärmschluckend, dämpfend, verschleißfest! Die Zinkenspitze ist mit einem vorgeformten Querriegel ausgestattet, der das Abschälen der secutex-Beschichtung verhindert. Die gerundete, abgeschrägte Form erleichtert das Einfahren in die Paletten. Optimaler Schutz für Last und Hebegerät bei geringem Platzbedarf. Die Festbeschichtung ist untrennbar mit dem Gabelzinken verbunden, das Lochblech verhindert das Ablösen vom Gabelzinken.



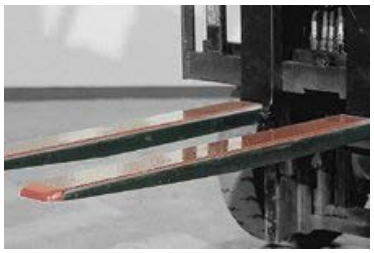
- Beschichtung: 10–12 mm stark
- Erleichtert das Einfahren in die Paletten durch die abgerundete Zinkspitze
- Rutschhemmend



| Artikelnummer | Bezeichnung | Zinkbreite (mm) |
|---|---|---|
| 21020408xxx | secutex Zinkenschutz-Schuh Gewebe | 80 |
| 21020409xxx | secutex Zinkenschutz-Schuh Gewebe | 90 |
| 21020410xxx | secutex Zinkenschutz-Schuh Gewebe | 100 |
| 21020411xxx | secutex Zinkenschutz-Schuh Gewebe | 110 |
| 21020412xxx | secutex Zinkenschutz-Schuh Gewebe | 120 |

Wählen Sie Ihre passende Zinkenlänge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Zinkenlänge eintragen. Beispiel: Länge 1,0 m: xxx = 010, maximal: 1,5 m: xxx = 015

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210204**



## Zinkenschutzschuh Coil

**Mit dem secutex-Zinkenschutz-Coil machen Sie Ihren Gabelstapler noch flexibler.**

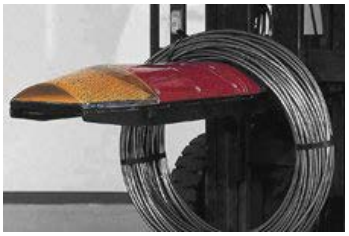


Denn nachdem Sie damit Ihre Coils schonend und sicher transportiert haben, fahren Sie einfach mit den Staplerzinken aus dem secutex-Zinkenschutz-Coil heraus und nutzen Ihren Stapler ganz normal, ohne langes Ummontieren verschiedener Zinken! Robuste Spezialkonstruktion für den Transport von runden Lasten, z. B. Coils. Der secutex-Zinkenschutz-Coil wird von beiden Zinken getragen. Das integrierte Lochblech verhindert das Ablösen der secutex-Beschichtung. Die abgerundete, angeschrägte Frontfläche des Coilmoduls erleichtert das Einfahren in Coils.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **210205007** | Zinkenspitze für Zinkenschutz-Coil | Zubehör | Auswechselbare Zinkenspitze |
| **210205001** | secutex Zinkenschutz für Coils SZ-C | Gabellänge: 1000 mm | Coilinnendurchmesser 500mm |
| **210205002** | secutex Zinkenschutz für Coils SZ-C | Gabellänge: 1100 mm | Coilinnendurchmesser 500mm |
| **210205003** | secutex Zinkenschutz für Coils SZ-C | Gabellänge: 1200 mm | Coilinnendurchmesser 500mm |
| **210205004** | secutex Zinkenschutz für Coils SZ-C | Gabellänge: 1300 mm | Coilinnendurchmesser 500mm |
| **210205005** | secutex Zinkenschutz für Coils SZ-C | Gabellänge: 1400 mm | Coilinnendurchmesser 500mm |
| **210205006** | secutex Zinkenschutz für Coils SZ-C | Gabellänge: 1500 mm | Coilinnendurchmesser 500mm |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210205**





## Gabelverlängerung, ohne Beschichtung

**Optimale Gabelverlängerung mit geringem Eigengewicht. Sie wird ohne Werkzeug einfach auf den Zinken aufgeschoben.**



Wird durch einen Bolzen und Splint gesichert. secutex-Beschichtung optional nach Ihren Bedürfnissen. Bei Beschichtung oben verhindert das Lochblech das Ablösen der secutex-Beschichtung. Dicke und Breite der Gabelverlängerung richten sich nach Zinkenbreite, Zinkendicke und Tragfähigkeit. Der tragende Zinken muss die Gabelverlängerung auf min. 60 % der Länge unterstützen. Secutex GVO-Standard, unten offen, ohne Beschichtung. Die Verlängerung darf nicht nur auf der Zinkenspitze belastet werden.

- Innenbreite: Zinkenbreite 5 bis 8 mm
- Außenbreite: Zinkenbreite 15 bis 20 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Zinkenquerschnitt (mm) |
|---|---|---|
| **21020601xxx** | secutex Gabelverlängerung GVO, unbeschi. | 80 x 30, 80 x 35, 80 x 40 |
| **21020602xxx** | secutex Gabelverlängerung GVO, unbeschi. | 100 x 30, 100 x 35, 100 x 40 |
| **21020603xxx** | secutex Gabelverlängerung GVO, unbeschi. | 100 x 45, 100 x 50 |
| **21020604xxx** | secutex Gabelverlängerung GVO, unbeschi. | 120 x 40 |
| **21020605xxx** | secutex Gabelverlängerung GVO, unbeschi. | 120 x 45, 125 x 40, 125 x 45,120 x 50 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Länge eintragen. Beispiel: Länge 1200 mm: xxx = 012, maximal 2400 mm: xxx = 024

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210206**



# Gabelverlängerung, mit Beschichtung

**Optimale Gabelverlängerung mit geringem Eigengewicht. Sie wird ohne Werkzeug einfach auf den Zinken aufgeschoben.**



Die technischen Eigenschaften und Einsatzbereiche entsprechen denen der Gabelverlängerung ohne Beschichtung (siehe oben). Zusätzlich verfügt dieses Modell über eine schützende Beschichtung für erhöhten Korrosionsschutz.

- Beschichtung: 15 mm stark
- Innenbreite: Zinkenbreite 5 bis 8 mm
- Außenbreite: Zinkenbreite 15 bis 20 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Länge (mm) | Für Zinkenquerschnitt (mm) |
|---|---|---|---|
| **21020917015** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.500 | 80 x 30, 80 x 35, 80 x 40 |
| **21020918015** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.500 | 100 x 30, 100 x 35, 100 x 40 |
| **21020919015** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.500 | 100 x 45, 100 x 50 |
| **21020920015** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.500 | 120 x 40 |
| **21020921015** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.500 | 120 x 45, 125 x 40, 125 x 45,120 x 50 |
| **21020922012** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.200 | 150 x 45, 150 x 50 |
| **21020922014** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.400 | 150 x 45, 150 x 50 |
| **21020922015** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.500 | 150 x 45, 150 x 50 |
| **21020922016** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.600 | 150 x 45, 150 x 50 |
| **21020922018** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.800 | 150 x 45, 150 x 50 |
| **21020917012** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.200 | 80 x 30, 80 x 35, 80 x 40 |
| **21020917014** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.400 | 80 x 30, 80 x 35, 80 x 40 |
| **21020917016** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.600 | 80 x 30, 80 x 35, 80 x 40 |
| **21020917018** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.800 | 80 x 30, 80 x 35, 80 x 40 |
| **21020918012** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.200 | 100 x 30, 100 x 35, 100 x 40 |
| **21020918014** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.400 | 100 x 30, 100 x 35, 100 x 40 |
| **21020918016** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.600 | 100 x 30, 100 x 35, 100 x 40 |
| **21020918018** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.800 | 100 x 30, 100 x 35, 100 x 40 |
| **21020919012** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.200 | 100 x 45, 100 x 50 |
| **21020919014** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.400 | 100 x 45, 100 x 50 |
| **21020919016** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.600 | 100 x 45, 100 x 50 |
| **21020919018** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.800 | 100 x 45, 100 x 50 |
| **21020920012** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.200 | 120 x 40 |
| **21020920014** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.400 | 120 x 40 |
| **21020920016** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.600 | 120 x 40 |
| **21020920018** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.800 | 120 x 40 |
| **21020921012** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.200 | 120 x 45, 125 x 40, 125 x 45,120 x 50 |
| **21020921014** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.400 | 120 x 45, 125 x 40, 125 x 45,120 x 50 |
| **21020921016** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.600 | 120 x 45, 125 x 40, 125 x 45,120 x 50 |
| **21020921018** | secutexGabelverlängerung GVO beschichtet | 1.800 | 120 x 45, 125 x 40, 125 x 45,120 x 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210209**



## Gabelverlängerung GVG, ohne Beschichtung

**Bei der geschlossenen Gabelverlängerung ist das Hochklappen ausgeschlossen.**



Allerdings ist aufgrund der größeren Bauhöhe der Transport von Standardpaletten nicht möglich. Optional auch mit secutex-Beschichtung. Die secutex-Beschichtung ist besonders robust und widerstandsfähig, lärmschluckend und rutschhemmend. Die Gabelverlängerung wird ohne Werkzeug einfach auf den Zinken aufgeschoben und durch einen Bolzen und Splint gesichert. Der tragende Zinken muss die Gabelverlängerung auf min. 60 % der Länge unterstützen.
secutex GVG, rundum geschlossene Ausführung, ganz ohne secutex-Beschichtung.

- Innenbreite: Zinkenbreite 5 bis 8 mm
- Außenbreite: Zinkenbreite 15 bis 20 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Zinkenquerschnitt (mm) |
|---|---|---|
| **21020706xxx** | secutex Gabelverlängerung GVG, unbeschichtet | 80 x 30, 80 x 35, 80 x 40 |
| **21020707xxx** | secutex Gabelverlängerung GVG, unbeschichtet | 100 x 30, 100 x 35, 100 x 40 |
| **21020708xxx** | secutex Gabelverlängerung GVG, unbeschichtet | 100 x 45, 105 x 45 |
| **21020709xxx** | secutex Gabelverlängerung GVG, unbeschichtet | 120 x 40, 120 x 45, 120 x 50 |
| **21020710xxx** | secutex Gabelverlängerung GVG, unbeschichtet | 120 x 50 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Länge eintragen. Beispiel: Länge 1200 mm: xxx = 012, maximal 1800 mm: xxx = 018

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210207**




## Gabelverlängerung GVG, mit Beschichtung

**Bei der geschlossenen Gabelverlängerung ist das Hochklappen ausgeschlossen.**



Allerdings ist aufgrund der größeren Bauhöhe der Transport von Standardpaletten nicht möglich. Optional auch mit secutex-Beschichtung. Die secutex-Beschichtung ist besonders robust und widerstandsfähig, lärmschluckend und rutschhemmend. Die Gabelverlängerung wird ohne Werkzeug einfach auf den Zinken aufgeschoben und durch einen Bolzen und Splint gesichert. Der tragende Zinken muss die Gabelverlängerung auf min. 60 % der Läneg unterstützen.
secutex-GVG, rundum geschlossene Ausführung, Oberseite mit secutex-Beschichtung.

- Beschichtung: 15 mm stark
- Innenbreite: Zinenbreite + 5 bis 8 mm
- Außenbreite: Zinkenbreite + 15 bis 20 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Zinkenquerschnitt (mm) |
|---|---|---|
| **21020811xxx** | secutexGabelverlängerung GVG beschichtet | 80 x 30, 80 x 35, 80 x 40 |
| **21020812xxx** | secutexGabelverlängerung GVG beschichtet | 100 x 30, 100 x 35, 100 x 40 |
| **21020813xxx** | secutexGabelverlängerung GVG beschichtet | 100 x 45, 105 x 45 |
| **21020814xxx** | secutexGabelverlängerung GVG beschichtet | 120 x 40, 120 x 45, 120 x 50 |
| **21020815xxx** | secutexGabelverlängerung GVG beschichtet | 120 x 50 |

Wählen Sie Ihre passende Länge! Bitte anstelle von xxx die gewünschte Länge eintragen. Beispiel: Länge 1200 mm: xxx = 012, maximal 1800 mm: xxx = 018

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/210208**






## Coil Carrier

**Schutz hochwertiger Coils, durch eine sachgemäße Lagerung mit dem Coil Carrier.**




Oftmals können bei hochwertigen, empfindlichen oder bereits lackierten Coils schnell Druckstellen auftreten, wenn sie nicht schonend gelagert oder transportiert werden. Der secutex Coil Carrier wurde genau dafür entwickelt, jegliche Schäden bei einer dauerhaften Lagerung oder dem Weitertransport von Coils entgegenzuwirken. Jeweils zwei Zurrpunkte an beiden Seiten erlauben die Sicherung der Ladung beim Transport mit dem Gabelstapler, LKW oder dem Wagon. Die Auflagefläche ist mit einem secutex-Prallschutz-Bett beschichtet, welches öl- sowie schmiermittelbeständig ist und das Coil vor ladebedingten Druckstellen schützt.

- Schutz vor Druckstellen bei der Lagerung oder dem Transport von Coils
- Aus robustem Stahl gefertigt und mit durchgehenden Hohlprofilen für die Aufnahme mit Gabelstapler
- Beschichtung der Auflagefläche mit secuGrip 90, optional auch mit secutex SPL-Soft
- Auch bei schweren Folienrollen anwendbar

| Artikelnummer | Nenntragfähigkeit (kg) | Höhe (mm) | Breite (mm) | Länge (mm) | Coil-Außendurchmesser (mm) | Einfahrtaschen (mm) | Eigengewicht per m (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **211006001** | 10.000 | 315 | 900 | 1.000/1.200/1.500 | 800-1.500 | 140 x 240 | 140 |
| **211006002** | 15.000 | 400 | 1.200 | 1.200/1.500/2.000 | 1.200-2.000 | 140 x 240 | 185 |

Weitere Abmessungen erhalten Sie auf Anfrage.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/211006**

## Coilmatte

**Mit den seutex-Coilablagen stellen Sie Ihre wertvollen Coils auf eine sichere Grundlage.**



Für die Zwischenlagerung von Coils wurde die leichte und bewegliche Coilmatte konzipiert. Sie ist praktisch in der Handhabung. So können schnell und flexibel Übergangslager geschaffen oder bestehende Lager bei Engpässen erweitert werden.

**Ihre Vorteile auf einen Blick**
- Annähernd unzerstörbar, da aus massivem secutex
- Öl- und schmierstoffbeständig, keine billige Recyclingware

**Optional Lieferbar**
- Tragegriff und Ölablaufrinne
- Profil aus hitzebeständigem Prallschutz „secutex Heat“
- Befestigungsbohrungen
- Abgeschrägtes Kopf- und Endstück zum Auffahren mit dem Stapler

| Artikelnummer | Bezeichnung | Coil-Durchmesser (mm) | L x B x H (mm) |
|---|---|---|---|
| **211003001** | secutex Coilmatte | 800-1.400 | 3.000 x 400 x 30 |
| **211003002** | secutex Coilmatte | 1.000-1.600 | 3.000 x 400 x 43 |
| **211003003** | secutex Coilmatte | 1.200-1.800 | 3.000 x 400 x 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/211003**

## secutex-Drahtbundmatte

**Vermeiden Sie kilometerlange Kratzer und gerissene Materialien.**



Ungeschützte Drahtbunde führen zu Kratzern und Produktionsstillstand. Beim Lagern und Verschieben mit dem Gabelstapler entstehen Schäden, die sich beim Verarbeiten verschärfen. Die bewährte secutex-Drahtbundmatte schützt zuverlässig vor Kratzern und Druckstellen. Dank ihres geringen Gewichts ist sie schnell platziert. Der neue Abrutschstopp verhindert ein Verrutschen – eine zusätzliche Bündelung ist nicht mehr nötig.

| Artikelnummer | Bezeichnung | H x L x B (mm) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **211005001** | secutex-Drahtbundmatte | 54 x 400 x 3.000 | Für alle Durchmesser |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/211005**

# Coillager mit secutex Auflage, Werkstoff: Stahl

**secutex COILPROTECT ist für eine dauerhafte und sichere Lagerung geeignet. Druckstellen bleiben durch die secutex-Beschichtung aus.**



Bietet eine stabile Lösung für das sichere Handling und die dauerhafte Lagerung von Coils, wodurch Schäden und Arbeitsunfälle effektiv vermieden werden. Die verschiedenen Ausführungen ermöglichen eine flexible Bestückung und erhöhen die Arbeitssicherheit durch integrierten Prallschutz.

- Besonders robuste Stahlkonstruktion für alle gängigen Coilgrößen
- Schutz empfindlicher Oberflächen durch secutex-Prallschutz
- Varianten für Haken-, Greifer- und Staplerbeladung verfügbar
- Inklusive Ölauffangwanne, Befestigungsbohrungen und Absteckstangen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **211001004** | Transportwagen für Absteckstangen | Transportwagen | Für Absteckstangen |
| **211001002** | coilprotect Semi mit secutex-Auflage | secutex COILPROTECT Semi | Coil-Ø 800-2.000 mm |
| **211001001** | Secutex - coilprotect Altus Länge=3m, | secutex COILPROTECT | Coil-Ø 1.200-2.400 mm |
| **211001003** | coilprotect Stahl mit secutex-Auflage | Für Spaltband | Coil-Ø 800-2.000 mm |

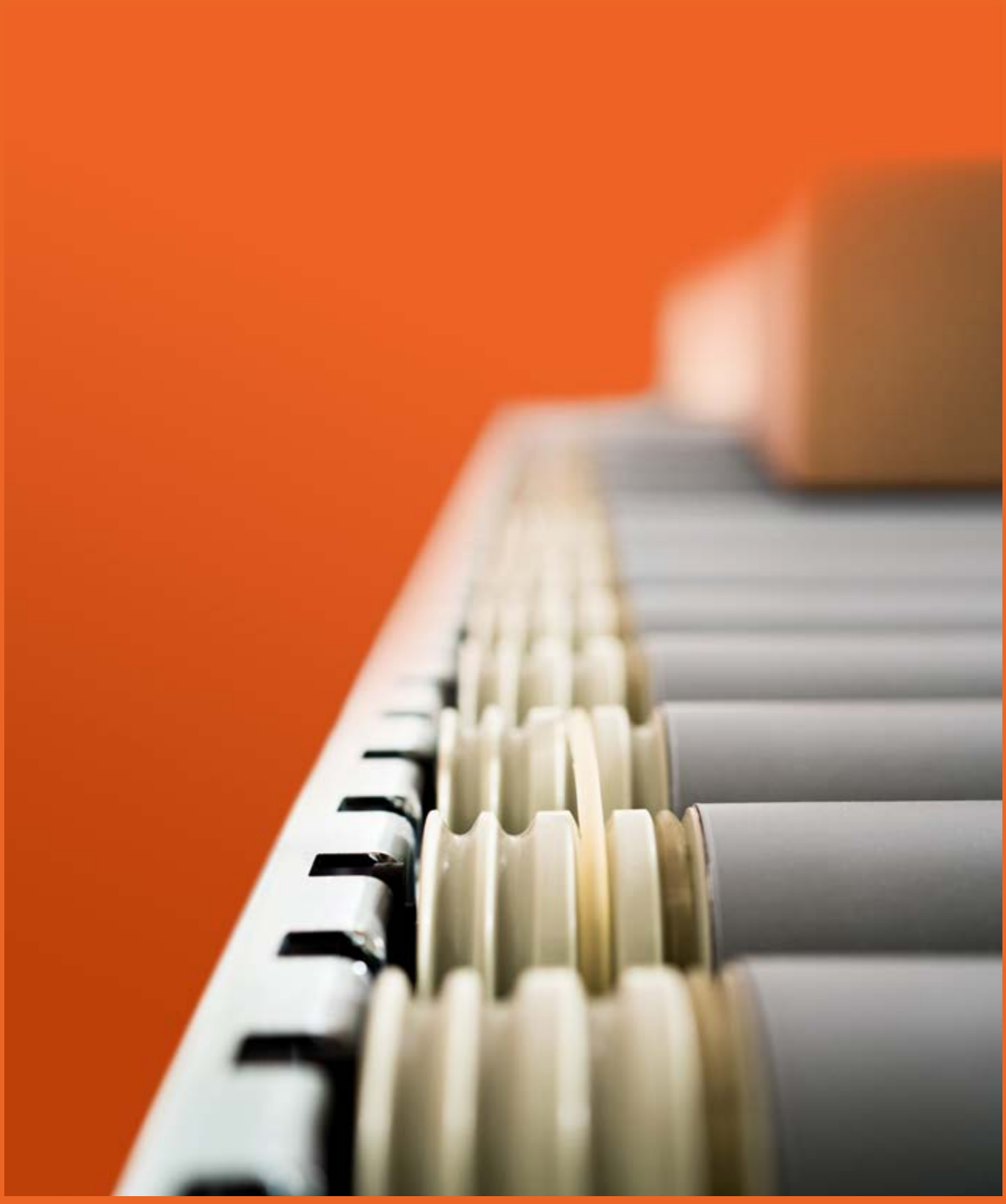
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/211001**








Linde



# FÖRDERN

EV-IK-2026-01

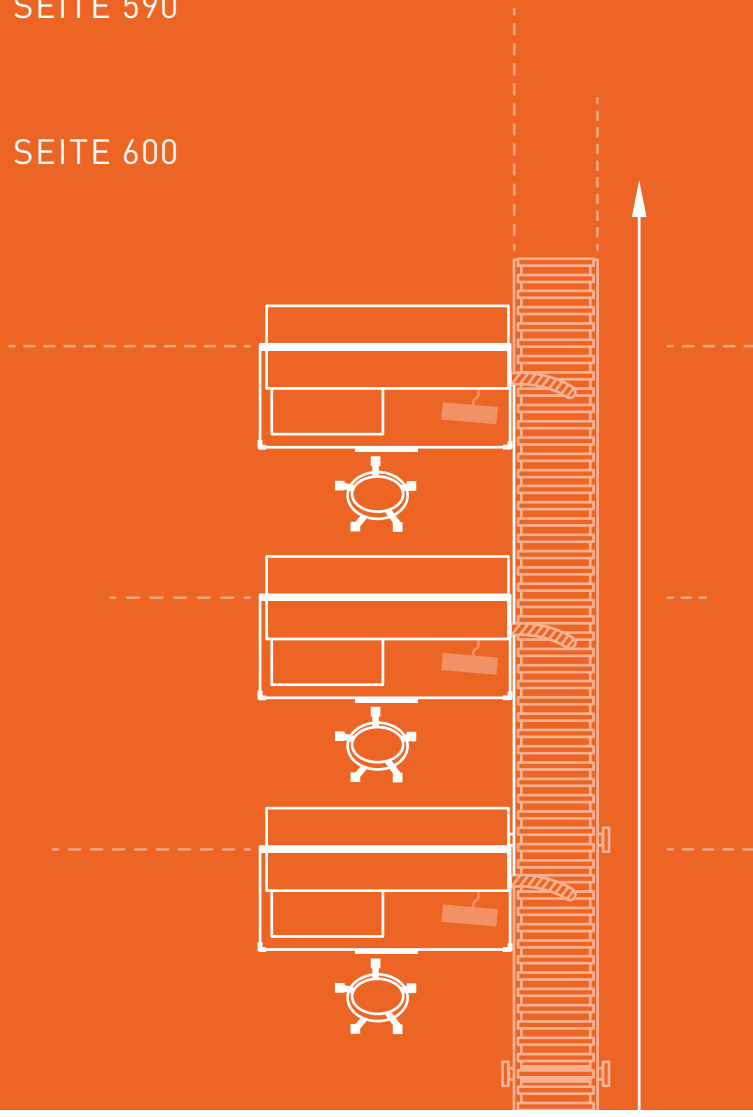
# INHALT


**FÖRDERSYSTEM** SEITE 574

**FLURFÖRDERGERÄTE** SEITE 580

**HEBESYSTEME** SEITE 590

**PALETTIERSYSTEME** SEITE 600

Wir entwickeln maßgeschneiderte Konzepte, um Ihr tägliches Umschlagvolumen effektiv sowie ergonomisch zu fördern und Ihre Transportabläufe zu optimieren. Dabei profitieren Sie von einer breiten Auswahl der besten Fördersysteme, Handlings- und Transportgeräte aus aller Welt. Zusätzlich teilen wir unsere langjährige Erfahrung und unser Anwendungswissen im Bereich der Prozessoptimierung mit Ihnen.

# Kostensenkend den Umsatz fördern mit dem SOCO-Fördersystem

Das innerbetriebliche Fördersystem von SOCO SYSTEM besteht aus einer Vielzahl erprobter Standardkomponenten, die sich individuell zu immer neuen Modulen zusammenstellen lassen. Hinzu kommt ein umfassendes Zubehörprogramm.

- Modular & erweiterbar: Komponenten kombinierbar für beliebige Förderverläufe
- Branchenübergreifend einsetzbar: flexibel für alle Produktgrößen und -gewichte
- Zuverlässig & ergonomisch: einfache Wartung und sichere Bedienung

Die dargestellten Kombinationen zeigen nur einen Ausschnitt der möglichen Systemlösungen. Für Sonderformate, weitere Zubehörteile oder technische Beratung stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

**GRUNDAUSSTATTUNG (GILT FÜR ALLE FÖRDERMODULE)**

| | |
|---|---|
| **Höhenverstellbarkeit** | 390 – 2.690 mm (Aufstellung auf Boden), Decken- & Wandhalterungen optional |
| **Fußarten** | Bodenbefestigungswinkel, Kunststofffuß oder Bremsräder |
| **Seitenführungen** | An einer oder beiden Seiten erhältlich |



EV-IK-2026-01



## FREILAUFENDE ROLLENBAHNEN

| | |
|---|---|
| **Längen** | 250 – 3.000 mm in festen Schritten |
| **Breiten** | 200, 300, 400, 500, 600, 800 mm |
| **Achsabstand** | 60, 90 oder 120 mm – abhängig von Kartonlänge (Kartonlänge ÷ 3) |
| **Rollenarten** | Kunststoff Ø 48 mm, Stahl Ø 48 mm oder Ø 28 mm, Röllchen |
| **Traglast** | 10 kg pro Achse, max. 75 kg/Bahnmeter |
| **Gefälle** | 2,5–5 % |

## ANGETRIEBENE ROLLENBAHNEN

| | |
|---|---|
| **Längen** | Ab 500 mm aufwärts |
| **Breiten & Achsabstand** | wie bei freilaufenden Bahnen |
| **Rollenarten** | Kunststoff oder Stahl Ø 48 mm |

| KURVEN | FREILAUFEND | ANGETRIEBEN |
|---|---|---|
| **Winkel** | 30°, 60°, 90° | 30°, 60°, 90° |
| **Breiten** | 200–600 mm (800 mm auf Anfrage) | 200–600 mm |
| **Rollenarten** | Röllchen Ø 48 mm (Einz./Doppel), 3-geteilt | Konische Rollen |

## BANDFÖRDERER

| | |
|---|---|
| **Längen** | 500 – 10.000 mm (in 500-mm-Schritten) |
| **Breiten** | 200–600 mm |
| **Bettung** | Plattenbett (kurz, leicht) oder Rollenbett (ab 5 m Länge) |
| **Bandarten** | Glatt (bis 10°), Greifband (10–28°), Sonderband auf Anfrage |

SOCO SYSTEM

## Umfangreiches Zubehörprogramm für das SOCO-Fördersystem



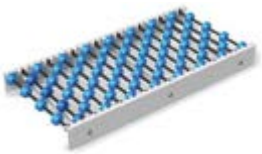
**Freilaufende Rollenbahnen**
mit 48-mm-Kunststoffrollen. Die modular konzipierten Rollenbahnen sind leicht und schnell installierbar und lassen sich problemlos verändern, verlagern und ergänzen. Die Rollenbahnen sind verschleißfrei und leichtlaufend.



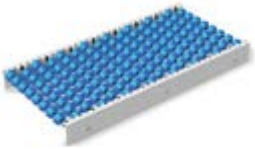
**Freilaufende Rollenbahnen**
mit 48-mm-Stahlrollen. Der Rollenbahntyp ist vielseitig einsetzbar und mit leichtlaufenden Rollen ausgestattet. Um die Bahn selbstlaufend aufzubauen, sollte der Neigungswinkel zwischen 2,5 und 5° liegen.



**Freilaufende Rollenbahnen**
mit 28-mm-Stahlrollen. Der Rollenbahntyp ist wegen des geringen Achsabstandes besonders für Fördergüter geeignet, die aus einem Schrumpftunnel kommen oder einen unebenen Boden haben.



**Freilaufende Rollenbahnen**
mit 48-mm-Einzelradachsen. Bei diesen leichtlaufenden Röllchenbahnen lassen sich Achsabstand und Radzahl so kombinieren, dass auch empfindliche und kleine Produkte befördert werden können. Die Bahnen lassen sich auch mit Doppelradachsen kombinieren.



**Freilaufende Rollenbahnen**
mit 48-mm-Doppelradachsen. Bei diesen leichtlaufenden Röllchenbahnen lassen sich Achsabstand und Radzahl so kombinieren, dass auch empfindliche und kleine Produkte befördert werden können. Die Bahnen lassen sich auch mit Einzelradachsen kombinieren.



**Flexible Kurven u. Bahnen**
eignen sich dort gut, wo eine schnelle Änderung der Drehung der Kurve erforderlich ist. Einstellbare Länge: 1.520– 5.350 mm. Erhältlich mit Einfach- bzw. Doppelradzahl oder mit 3-teiligen Kunststoffrollen.



**Freilaufende Kurven**
mit 48-mm-Radachsen (Einzelradzahl). Diese Kurven eignen sich besonders für leichte Produkte mit ebenem Boden. Die Kurven sind mit Seitenführungen auf der Außen- bzw. Innenseite lieferbar und erreichen optimale Steuerungs- und Kurveneigenschaften.



**Freilaufende Kurven**
mit 48-mm-Radachsen (Doppelradzahl). Diese Kurven eignen sich besonders für leichte und kleine Produkte mit ebenem Boden. Die Kurven sind mit Seitenführungen auf der Außenbzw. Innenseite lieferbar und erreichen optimale Steuerungs-und Kurveneigenschaften.



**Freilaufende Rollenbahnen**
mit 3-teiligen 48-mm-Rollen. Diese Kurven eignen sich besonders für Güter mit Bodenkanten wie Kunststoffkisten. Die Kurven sind mit Seitenführungen auf der Außen- bzw. Innenseite lieferbar und erreichen optimale Steuerungs- und Kurveneigenschaften.



**Flexible Kurven u. Bahnen**
mit konischen 48-mm-Rollen. Diese Rollen gewährleisten einen optimalen Transport, da die Umlaufgeschwindigkeit immer der des Fördergutes entspricht. Die Kurven sind mit Seitenführungen auf der Außen- bzw. Innenseite lieferbar.



**Freilaufende Flexi-Kurve**
mit 48-mm-Radachsen (je nach Produkt kann eine einfache oder doppelte Radanzahl gewählt werden). Ermöglicht eine einfache Richtungseinstellung. Einstellbare Länge: 412–1.490 mm.



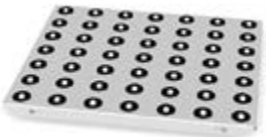
**Angetriebene Rollenbahnen**
Diese Rollenbahnen werden immer dann eingesetzt, wenn bestimmte Beförderungsprobleme geräuscharm und betriebssicher gelöst werden sollen.



**Angetriebene Kurven**
Die angetriebenen konischen Rollen gewährleisten einen konstanten Transport des Fördergutes und optimalen Kurvendurchlauf. Die Kurven werden mit 2 Antrieben geliefert. Die Standardgeschwindigkeit beträgt 10 m/min (andere Geschwindigkeiten auf Anfrage).



**Bandförderer**
für die horizontale steigende oder fallende Beförderung von Gütern. Wahlweise mit Plattenbandbettung, Rollenbandbettung oder Transportbändern für Bandförderer. Auch als glattes bzw. Greifband sowie Bänder für die Lebensmittelindustrie lieferbar.



**Kugeltische**
sind die effektive Lösung, wenn es um Drehung und Richtungsänderung von Fördergütern geht. Symmetrischer Kugeltisch mit kleinem Achsabstand für kleinere Kartons. Asymmetrischer Kugeltisch mit großem Achsabstand für größere Kartons.



**Drehtische**
lösen das Stauproblem von Fördergütern einfach, rationell und preisgünstig. Durch gute Dreheigenschaften und höhenverstellbare Beinen befindet sich das Fördergut immer in optimaler Greifposition. Weitere Ausführungen auf Anfrage.

EV-IK-2026-01



### Controller Typ 1
besteht aus einer Rollenbahn mit Förderer und einer Standardgeschwindigkeit von 10 m/min Die Rollenbahn wird einem Kartonverschließer oder einem anderen schnelleren Förderer vorgeschaltet. Die hierdurch erzielte Beschleunigung bewirkt eine korrekte Trennung der Fördergüter.



### Controller Typ 2
besteht aus 2 Förderern, die mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten laufen. Der Einlaufförderer, dem eine Rollenbahn mit einer Länge von 0,5 m nachgeschaltet ist, läuft mit einer Geschwindigkeit von 10 m/min Die Beschleunigung wird durch den mit einer Geschwindigkeit von 20 m/min laufenden Auslaufförderer erreicht.



### Halbautomatischer Klappenfalter F-100
Die Bedienperson platziert den entfalteten Karton in dem Klappenfalter, der die Seitenklappen automatisch faltet und den Karton festhält. Die Bedienperson schiebt den Karton nach dem Füllen vorwärts.



### Automatischer Klappenfalter F-100P
Funktioniert wie der halbautomatische Klappenfalter. Nach dem Füllen des Kartons kann er aber durch Betätigung eines Schalters automatisch zum Verschließen oder zur weiteren Beförderung weitergeschoben werden. Dieses Modell eignet sich insbesondere für die Verpackung von schweren Kartons.



### Kipptisch
Dem Kartonverschließer direkt vorgeschaltet, garantiert er eine optimale Arbeitsposition beim Füllen und erleichtert die oft schwierige Verpackung von runden Fördergütern. Nach Beendigung des Arbeitsvorganges lässt er sich manuell in eine horizontale Stellung kippen.



### Pneumatischer Kipptisch
Dem Kartonverschließer direkt vorgeschaltet, garantiert er eine optimale Arbeitsposition beim Füllen und erleichtert die oft schwierige Verpackung von runden Fördergütern. Nach Beendigung des Arbeitsvorganges lässt er sich durch die pneumatische Steuerung in eine horizontale Stellung kippen.



### SP-502 Pusher
Der hochleistungsfähige SP-502 ist pneumatisch gesteuert und schiebt das Fördergut mit zusätzlichen „Fingern" weiter, die zwischen den Rollen hochkommen und danach wieder unter die Oberkante der Rollen in ihre Ausgangsposition zurückkehren.



### Transferrollenbahn – freilaufend
Wird in halbautomatischer Fördertechnik eingesetzt und regelt die 90°-Übergabe der Produkte von einer Rollenbahn auf die andere Rollenbahn.



### Transferrollenbahn – angetrieben
Wird in vollautomatischer Fördertechnik eingesetzt und regelt die 90°-Übergabe der Produkte von einer Rollenbahn auf die andere Rollenbahn.



### Pusher Typ CPO
Pusher mit beweglichem Abschieber. Die platzsparende Lösung zur Umleitung von Produkten auf eine andere Verpackungslinie oder Förderrichtung.



### Pusher Typ CP
Pusher mit fixiertem, aber verstellbarem Abschieber. Die platzsparende Lösung zur Umleitung von Produkten auf eine andere Verpackungslinie oder Förderrichtung.



### Pusher Typ CP-F
Pusher mit versenkbaren „Fingern". Die Hochleistungslösung zur Umleitung von Produkten auf eine andere Verpackungslinie oder Förderrichtung.

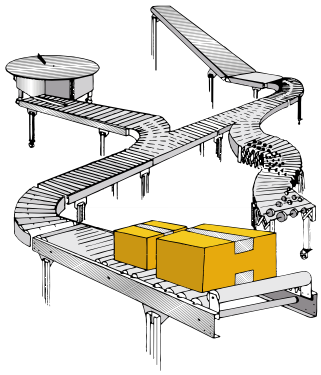


### Drehkreuz TU
Wird in vollautomatischer Fördertechnik eingesetzt und ermöglicht die Umsetzung der Produkte bis zu 360°. Das Standarddrehkreuz wird in einer angetriebenen Rollenbahn installiert.





### Wiegemodul – angetrieben oder freilaufend
Das eingebaute Wiegemodul erfasst das Gewicht durchlaufender Fördergüter und kann daraus z. B. das Gesamtgewicht einer Palettenladung ermitteln.



## Beispiele aus der Praxis



Rollenbahn für Kartons und Kisten geeignet





Einlaufkontrolle für Kartonverschließmaschine und Umreifungsmaschine



Packstraße mit integrierter Umreifungsmaschine



Flexible und individuell anpassbare Kurve



Rollenbahn mit integrierter Zählwaage

EV-IK-2026-01







Automatisierte Packstraße mit Kartonverschluss



Flexible Weiche



Bandförderer für große Steigungen



Klapptor





3-stöckige Rollenbahn

EV-HK-2026-01

# Fördersysteme

Stellen Sie sich Ihr individuelles Fördersystem zusammen und wählen Sie aus einem umfangreichen Produktprogramm bestehend aus freilaufenden und angetriebenen Rollenbahnen, freilaufenden und angetriebenen Kurven, Klappenfaltern, Kipptischen, Transferrollenbahnen, Drehkreuzen sowie -tischen, Wiegemodulen und weiterem Zubehör.




EVK-2026-01


+49 208 99475-0 | eversgmbh.de
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

# FÖRDERSYSTEME INHALTSVERZEICHNIS

Packstraßen Seite 576

EV-HK-2026-01

## Packstraße Basic

**Füllen und verschließen Sie Kartons einfach und schnell.**

Diese Einstiegslösung erleichtert den Verpackungsalltag, da Kartons schnell und ergonomisch befüllt sowie sicher verschlossen werden können. Gerade für kleinere Versandmengen ist sie optimal geeignet, weil sie einen strukturierten, einfach umsetzbaren Verpackungsprozess ermöglicht.



**Vorteile**
- Flexibel und einfach anzupassen
- Leicht zu pflegen
- Einfaches Klebeband einfädeln

**Technische Daten**
- Maximale Arbeitshöhe: 711,2—812,8 mm
- Seitenantriebe: 50,8 mm
- Förderbandbreite: 469,9 mm
- Bandbreite: 50,8 mm
- Bandüberlappung: 69,9 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Höhe (mm) | Bandbreite (mm) |
|---|---|---|---|
| 450502050 | Ein-Mann-Verpackungssystem | 711,2 - 812,8 | 50,8 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450502A**

## Packstraße Efficient

**Verpacken, Verschließen und Palettieren.**

Mit ihrem durchgängigen Verpackungs-, Verschließ- und Palettierablauf steigert die Packstraße Efficient unmittelbar die Prozessgeschwindigkeit. Sie zahlt besonders bei mittleren Versandvolumen auf Effizienz ein, da teilweise automatisierte Arbeitsschritte eine flexible Anpassung an unterschiedliche Verpackungsanforderungen erlauben.



**Vorteile**
- Flexibel und einfach anzupassen
- Leicht zu pflegen
- Einfaches Klebeband einfädeln
- Reduzierte Bedienerbewegung

**Technische Daten**
- Maximale Arbeitshöhe: 711,2—812,8 mm
- Seitenantriebe: 50,8 mm
- Förderbandbreite: 469,9 mm
- Bandbreite: 50,8 mm
- Bandüberlappung: 69,9 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Höhe (mm) | Bandbreite (mm) |
|---|---|---|---|
| 450502051 | Ein-Mann-Verpackungssystem | 711,2 - 812,8 | 50,8 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450502C**



## Packstraße Ergonomic

**Füllen, Verschließen und Palettieren mit dem Kartonaufrichter von einer Position aus.**

Durch die Möglichkeit, alle Schritte von einer einzigen Position aus durchzuführen, reduziert die Packstraße Ergonomic unnötige Wege und entlastet Mitarbeitende spürbar. Sie unterstützt Unternehmen beim ergonomischen Arbeiten, indem sie den Kartonaufrichter direkt in den Prozess integriert und damit die körperliche Belastung minimiert.



**Vorteile**
- Flexibel und einfach anzupassen
- Leicht zu pflegen
- Einfaches Klebeband einfädeln
- Reduzierte Bedienerbewegung

**Technische Daten**
- Maximale Arbeitshöhe: 711,2—812,8 mm
- Seitenantriebe: 50,8 mm
- Förderbandbreite: 469,9 mm
- Bandbreite: 50,8 mm
- Bandüberlappung: 69,9 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Höhe (mm) | Bandbreite (mm) |
|---|---|---|---|
| 450502052 | Ein-Mann-Verpackungssystem | 711,2 - 812,8 | 50,8 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450502F**

## Packstraße Ergonomic Plus

**Füllen, Verschließen und Palettieren Sie automatisiert mit dem Kartonaufrichter von einer Position aus.**

Als weitgehend automatisierte Lösung übernimmt die Packstraße Ergonomic Plus das Füllen, Verschließen und Palettieren nahezu vollständig eigenständig. Sie empfiehlt sich besonders dann, wenn eine hohe Prozessstabilität und eine deutliche Reduzierung manueller Arbeitsschritte gewünscht sind.



**Vorteile**
- Flexibel und einfach anzupassen
- Leicht zu pflegen
- Einfaches Klebeband einfädeln
- Reduzierte Bedienerbewegung

**Technische Daten**
- Maximale Arbeitshöhe: 711,2—812,8 mm
- Seitenantriebe: 50,8 mm
- Förderbandbreite: 469,9 mm
- Bandbreite: 50,8 mm
- Bandüberlappung: 69,9 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Höhe (mm) | Bandbreite (mm) |
|---|---|---|---|
| 450502053 | Ein-Mann-Verpackungssystem | 711,2 - 812,8 | 50,8 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450502G**



## Packstraße Print

**Zum automatischen Verschließen von Kartons, mit integriertem Drucker.**

Für Verpackungsprozesse, die Etikettierung und Verschluss kombinieren, bietet die Packstraße Print ein automatisiertes System mit integriertem Drucker. Sie steigert die Durchlaufgeschwindigkeit, da das Bedrucken und finale Verschließen ohne Zwischenschritte erfolgen kann.



**Bestandteile**
- Bandförderer
- Variable Seitenführung
- Drucker P 108
- Auslaufstrecke

**Kartonformate**
- Länge: min. 155 mm
- Breite: 120-185mm
- Höhe: 155-305 mm

**Arbeitshöhe**
- Start: 800 mm
- Ende: ca. 700 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Höhe (mm) |
|---|---|---|
| 450502057 | Ein-Mann-Verpackungssystem | 700 - 800 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450502H**

## Packstraße Cobot

**Cobot Verpackungssystem – Basisversion.**

Der Cobot platziert den Karton im Kartonaufrichter, der den Boden verschließt und den Karton während des Befüllens sicher fixiert. Anschließend befüllt der Cobot den Karton und gibt das Signal zur Weiterleitung an den Kartonverschließer. Der verschlossene Karton läuft auf die Auslaufbahn, wo er gesammelt bereitgestellt wird.



**Vorteile**
- Bereit für die Integration mit gängigen Cobots
- Flexible und einfache Installation
- Wartungsfreundlicher Aufbau
- Modular erweiterbar mit Standardkomponenten
- Geeignet für Cobots von z. B. Omron, UR, KUKA, ABB u. a.

**Technische Daten**
- Max. Kartonformat (L × B × H): 550 × 290 × 470 mm
- Min. Kartonformat (L × B × H): 200 × 230 × 130 mm
- Arbeitshöhe: 500 – 900 mm
- Seitenantriebe: 50 mm
- Klebebandbreite: 50 mm
- Klebebandüberlappung: 70 mm
- Elektrische Spezifikation: 3 × 230/400 V, 50–60 Hz
- Kapazität: bis zu 18 Kartons/Minute (abhängig von Kartonqualität und -ausführung)

**Systemkomponenten**
- Halbautomatischer Kartonaufrichter F-100 PE
- Kartonverschließer Typ T-4000+
- 1 m Auslaufbahn mit Endstopp
- Cobot und Steuerung nicht im Lieferumfang enthalten

| Artikelnummer | Bezeichnung | Arbeitshöhe (mm) |
|---|---|---|
| 450502068 | SOCO COBOT | 500 - 900 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450502I**



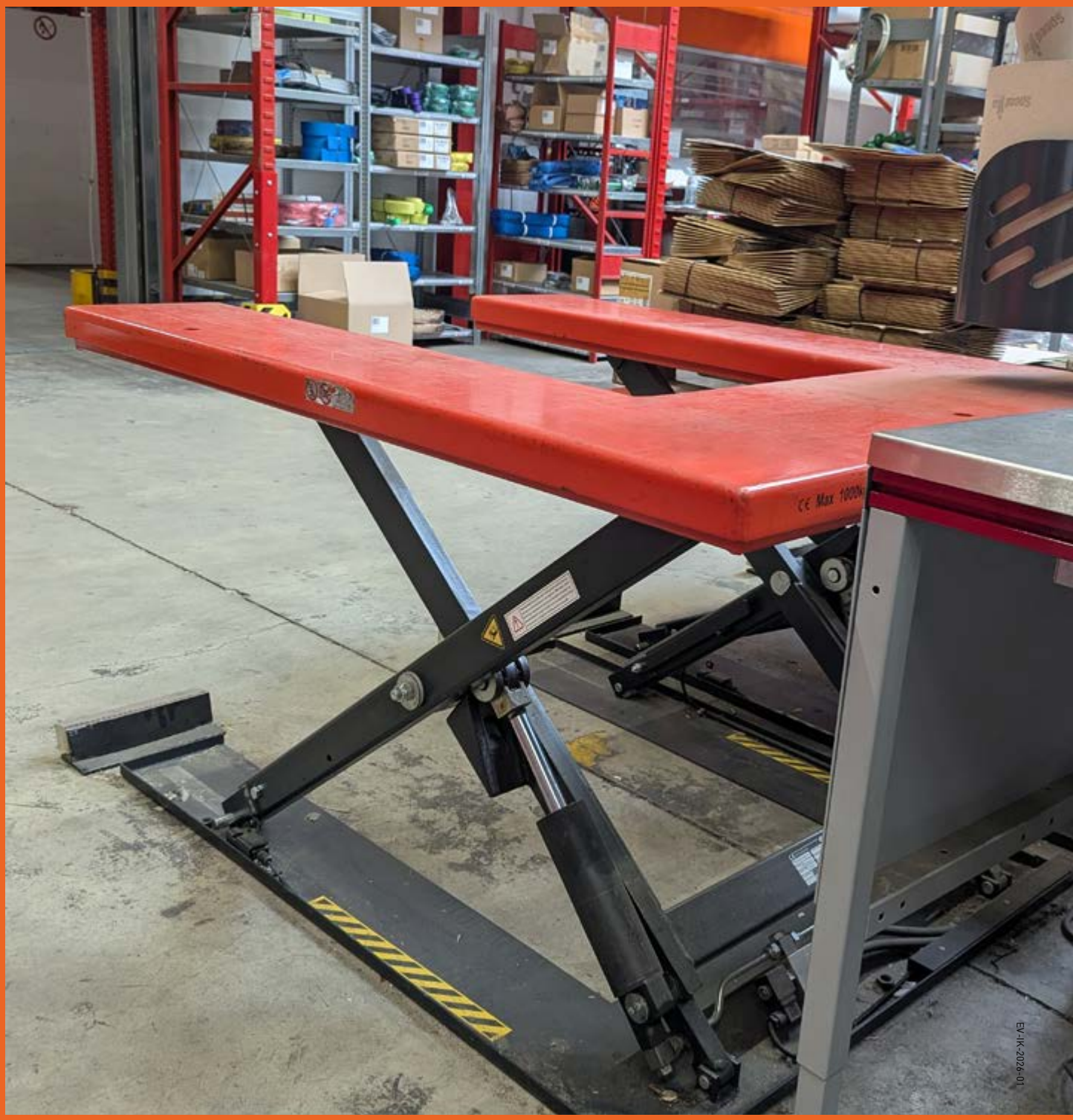

**Packstraße mit Staurollen - Effizientes und ergonomisches Verpacken**

Unsere Packstraße mit integrierten Staurollen ermöglicht einen reibungslosen und optimal gesteuerten Materialfluss. Die Boxen mit Ware werden kontinuierlich und schonend zu vier ergonomisch angeordneten Packtischen gefördert, an denen Mitarbeitende die Artikel effizient verpacken können.

Die Staurollen sorgen dabei für eine gleichmäßige Warenzufuhr ohne Rückstau, während die flexible Verteilung auf mehrere Packplätze die Produktivität deutlich erhöht. Ergonomische Arbeitshöhen und kurze Greifwege entlasten das Personal und ermöglichen ein schnelles, sicheres sowie kraftschonendes Arbeiten mit verbessertem Prozessfluss und höherer Ausbringung.

# Flurfördergeräte

Hier finden Sie Hubwagen, Transportgeräte und Stapler für eine effiziente und anwendungsbezogene Intralogistik



EV-IK-2026-01

# FLURFÖRDERGERÄTE
# INHALTSVERZEICHNIS


| | |
|---|---|
| Hubwagen | Seite 582 |
| Transportgeräte | Seite 584 |
| Stapler | Seite 587 |


EV-HK-2026-01

## Gabelhubwagen AC-P

**Standardmodell.**

Robust und intelligent – der AC-P besticht mit 2,5 t Nenntragfähigkeit. In puncto Preis-Leistungs-Verhältnis ist der EAC als Standardhubwagen nicht zu überbieten.

- Expoxydbeschichtung
- Griffkomponente um 210° nach rechts und links drehbar



| Artikelnummer | Bezeichnung | Hublast (kg) | Gabellänge (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| 310208022 | Gabelhubwagen AC-P | 2.500 | 1.150 | 75 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/310208A**

## Gabelhubwagen Premium

**Mit Schnellhub, kurzer oder langer Gabel, für niedrige Sonderpaletten oder schwere Lasten sowie aus Edelstahl.**



| Artikelnummer | Modell | Hublast (kg) | Lenkrollen-Material | Gabelrollen-Material | Gabellänge (mm) | Gesamtbreite (mm) | Gabelweite (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 310208003 | Mit kurzer Gabel | 2.500 | Gummi | Tandem, Polyurethan | 800 | 540 | 66 |
| 310208007 | Mit kurzer Gabel | 2.500 | Gummi | Tandem, Polyurethan | 900 | 540 | 67 |
| 310208008 | Mit kurzer Gabel | 2.500 | Gummi | Tandem, Polyurethan | 1.000 | 540 | 68 |
| 310208009 | Mit langer Gabel | 2.500 | Polyurethan | Tandem, Polyurethan | 1.300 | 540 | 96 |
| 310208010 | Mit langer Gabel | 2.000 | Polyurethan | Tandem, Polyurethan | 1.500 | 540 | 106 |
| 310208011 | Mit langer Gabel | 2.000 | Polyurethan | Tandem, Polyurethan | 1.800 | 540 | 116 |
| 310208004 | Mit langer Gabel | 2.000 | Polyurethan | Tandem, Polyurethan | 2.000 | 540 | 128 |
| 310208012 | Mit langer Gabel | 2.000 | Polyurethan | Tandem, Polyurethan | 2.500 | 540 | 272 |
| 310208013 | Mit langer Gabel | 2.000 | Polyurethan | Tandem, Polyurethan | 3.000 | 540 | 310 |
| 310208005 | Für niedrige Sonderpaletten | 1.500 | Polyurethan | Tandem, Nylon | 1.150 | 540 | 71 |
| 310208014 | Für schwere Lasten | 3.000 | Polyurethan | Tandem, Polyurethan | 1.150 | 540 | 95 |
| 310208015 | Für schwere Lasten | 3.000 | Polyurethan | Tandem, Polyurethan | 2.000 | 540 | 240 |
| 310208006 | Für schwere Lasten | 3.500 | Polyurethan | Tandem, Polyurethan | 2.000 | 540 | 231 |
| 310208016 | Für schwere Lasten | 5.000 | Nylon | Tandem, Polyurethan | 1.150 | 540 | 195 |
| 310208019 | Aus Edelstahl | 2.000 | Nylon | Tandem, Nylon | 1.150 | 540 | 80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/310208B**

## Wiegehubwagen ECO Professional

**Gewichtsanzeige ab 0 kg Last in 1-kg-Schritten.**

Das intelligente Wiegemodul zeigt im Display neben dem Einzel- und Gesamtgewicht auch die Stückgutanzahl an. Die Stromversorgung des Wiegemoduls erfolgt über 4 handelsübliche 1,5-V-AA Batterien. Tandemgabelrollen und Lenkrollen aus Polyurethan reduzieren die Punktbelastung und gewährleisten den optimalen Einsatz auf unterschiedlichen Bodenbelägen.

- Große Funktionstasten mit Klickimpuls
- Geringer Stromverbrauch durch automatischen Ruhemodus
- Hohe Präzision (+/- 0,1 %)
- Gewichtsanzeige ab 0 kg Last in 1-kg-Schritten
- Summenfunktion



| Artikelnummer | Bezeichnung | Hublast (kg) | Hubhöhe (mm) | Zinkenlänge (mm) | Gesamtlänge (mm) | Gabelbreite (mm) | Gesamtbreite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 310210004 | Wiegehubwagen E-Eco-Professional | 2.000 | 115 | 1.150 | 1.500 | 160 | 555 | 104 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/310210A**

## Wiegehubwagen Primus

**Eichzulassung Klasse III.**

- Geeichte Ausführung, Eichzulassung Klasse III
- Schutz durch widerstandsfähiges Ganzstahlgehäuse
- Nullstellung, 100 % tarierbar, Minusanzeige



| Artikelnummer | Bezeichnung | Hublast (kg) | Hubhöhe (mm) | Gabelhöhe min. (mm) | Zinkenlänge (mm) | Gesamtlänge (mm) | Gabelbreite (mm) | Gesamtbreite (mm) | max. Bauhhöhe (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **310210003** | Wiegehubwagen E-Primus, geeicht | 2.200 | 120 | 85 | 1.155 | 1.570 | 170 | 560 | 1.200 | 142 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/310210B**

## Wiegehubwagen E-ECO

**Gewichtsanzeige in 5-kg-Schritten.**

- Schutzart IP65
- Geringer Stromverbrauch durch automatischen Ruhemodus



| Artikelnummer | Bezeichnung | Hublast (kg) | Hub (mm) | Gabellänge (mm) | Gesamtlänge (mm) | Gabelbreite (mm) | Gesamtbreite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **31021002** | Wiegehubwagen E-ECO | 2.000 | 120 | 1.150 | 1.535 | 160 | 540 | 74 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/310210C**

## Scherenhubwagen ESHW Premium

**Kombination aus Hubstapler und -wagen.**

Der Scherenhubwagen bietet auf 800 mm Höhe sicheren Halt und macht den ESHW Premium damit zur praktischen Hebebühne. Das Chassis wird von einer robusten Zylindereinheit angehoben. Die kugelgelagerte Lenkung der neuen Version erleichtert das Verfahren und Lenken des Scherenhubwagens.

- Bringen Sie Ihren Scherenhubwagen im Schnellhubmodus mit nur 20 Hubbewegungen auf maximale Höhe
- Senken Sie Ihren Scherenhubwagen feinfühlig durch das hochwertige Ablassventil
- Ermöglichen Sie ergonomisches Arbeiten in allen Arbeitsbereichen
- Handhydraulisch



| Artikelnummer | Bezeichnung | Hublast (kg) | Hubhöhe (mm) | Tragbreite (mm) | Zinkenlänge (mm) | Gesamtlänge (mm) | Gesamtbreite (mm) | Hub je Hubbewegung bei Vollast (mm) | Hub je Hebelbewegung bei Schnellgang (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **310213002** | Scherenhubwagen ESHW Premium, manuell | 1.000 | 800 | 540 | 1.170 | 1.570 | 540 | 12 | 31 | 115 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/310213**

## Magazin- und Schiebebügelwagen

**Für den schnellen Transport im Betrieb und unterwegs.**



- Klein und flexibel
- Hohe Tragkraft bei geringem Eigengewicht: 200–500 kg
- Stahlrohrkonstruktion
- Pulverbeschichtet (lau RAL 5007)
- Im Rahmen liegende Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor oder Stahlblech mit aufgeklebten Antirutschbelag
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder mir Vollgummi-Bereifung
- Naben mit Rollenlager
- Feststeller an den Lenkrollen
- Zerlegte Anlieferung im handlichen Karton
- Leichte Selbstmontage
- Gemäß der Europäischen Norm EN1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen)

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragkraft (kg) | Abmessungen Ladefläche (mm) | Rad-Ø (mm) | Außenmaße L x B x H (mm) | Eigengewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **310103001** | Magazinwagen Modell 1200 | 200 | 850 x 450 | 125 | 1.100 x 450 x 900 | 15 |
| **310103002** | Magazinwagen Modell 1202 | 200 | 1.000 x 600 | 125 | 1.250 x 600 x 900 | 20 |
| **310103003** | Schiebebügelwagen Modell 2500 | 400 | 850 x 500 | 160 | 970 x 500 x 950 | 24 |
| **310103004** | Schiebebügelwagen Modell 2502 | 500 | 1.000 x 700 | 200 | 1.120 x 700 x 990 | 33 |
| **310103005** | Schiebebügelwagen Modell 2503 | 500 | 1.200 x 800 | 200 | 1.320 x 800 x 990 | 38 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/310103**

## Tischwagen

**Für noch mehr Ladefläche.**



- Mehr Ladefläche, da mehrere Ebenen
- Robust und langlebig
- Bis 500 kg Belastung
- Hochwertige Pulverbeschichtung (blau RAL 5007)
- Im Rahmen liegende Holzwerkstoffplatten, Oberfläche Buchendekor
- 2 Lenk- & 2 Bockrollen
- Räder mit Vollgummibereifung
- Naben mit Rollenlager
- Feststeller an den Lenkrollen
- Baukastensystem
- Gemäß der Europäischen Norm EN1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen).

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragkraft (kg) | Abmessungen Ladefläche (mm) | Rad-Ø (mm) | Anzahl der Böden | Eigengewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **310104001** | Tischwagen Modell 2740 | 250 | 850 x 500 | 125 | 2 | 29 |
| **310104002** | Tischwagen Modell 2742 | 250 | 1.000 x 600 | 125 | 2 | 37 |
| **310104003** | Tischwagen Modell 2750 | 250 | 850 x 500 | 125 | 2 | 36 |
| **310104004** | Tischwagen Modell 2752 | 250 | 1.000 x 600 | 125 | 2 | 50 |
| **310104005** | Tischwagen Modell 2402 | 500 | 1.000 x 700 | 200 | 3 | 52 |
| **310104006** | Tischwagen Modell 2403 | 500 | 1.200 x 800 | 200 | 3 | 61 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/310104**





## Etagenwagen

**Hohe Tragkraft auf allen Ebenen.**

- Sonderanfertigungen möglich
- Pulverbeschichtet (blau RAL 5007)
- Stirnwände offen oder mit senkrechten Rohrstreben damit nichts durchfallen kann
- Schiebegriff beidseitig anschraubbar
- Einlegeböden aus tragfähigen, biegesteifen Sandwichplatten
- Kanten mit PVC-Umleimer oder Einlegekästen aus Holzwerkstoffplatten
- Bodenträger nach Bedarf im Raster von 100 mm einschraubbar
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen
- Räder mit Vollgummibereifung
- Feststeller an den Lenkrollen
- Gemäß der Europäischen Norm EN1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen)



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragkraft (kg) | Abmessungen Ladefläche (mm) | Rad-Ø (mm) | Anzahl der Böden | Etagenhöhen (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **310105001** | Etagenwagen Typ 8312 | 500 | 1.000 x 700 | 200 | 4 | 270 - 1.500 |
| **310105002** | Etagenwagen Typ 8313 | 500 | 1.200 x 800 | 200 | 4 | 270 - 1.500 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/310105**

## Klappwagen

**Besonders handlich durch klappbare Schiebebügel.**

- In Stahlrohr-Konstruktion
- Pulverbeschichtet (blau RAL 5007)
- Im Rahmen liegende Holzwerkstoffplatten
- Im Rahmen liegende Alu-Quintett-Blechplatte
- Selbstätige Schiebebügel-Arretierung
- Lösen mittels Fußhebel
- 2 Lenk- & 2 Bockrollen
- Räder mit Vollgummibereifung
- Naben mit Rollenlager
- Feststeller an den Lenkrollen
- Gemäß der Europäischen Norm EN1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen)



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragkraft (kg) | Abmessungen Ladefläche (mm) | Rad-Ø (mm) | Eigengewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **310101001** | Klappwagen Modell KW 11 | 250 | 900 x 600 | 160 | 25 |
| **310101002** | Alu-Klappwagen Modell KW 2 | 150 | 720 x 450 | 125 | 11 |
| **310101003** | Alu-Klappwagen Modell KW 12 | 150 | 900 x 600 | 160 | 18 |
| **310101004** | Klappwagen Modell KW 1 | 150 | 720 x 450 | 125 | 16 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/310101**

# Palettenwagen

**Für Flachpaletten und Gitterboxen.**

- Robuste Winkelstahl-Schweißkonstruktion
- Pulverbeschichtet (blau RAL 5007)
- 2 Lenk und 2 Bockrollen
- Naben mit Kugellager
- Gem. Europäische Norm EN1757-3 (Sicherheit von Plattformwagen)
- Geringer Rollwiderstand, elastischer Lauf, keine Fahrgeräusche



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragkraft (kg) | Abmessungen Ladefläche (mm) | Etagenhöhe (mm) | Höhe (mm) | Bereifung (mm) | Eigengewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **310111001** | Paletten-Fahrgestell Modell 22799 | 500 | 810 x 610 | 282 | 282 | Vollgummi 200 x 50 | 30 |
| **310111002** | Paletten-Fahrgestell Modell 22801 | 500 | 1.200 x 810 | 282 | 282 | Vollgummi 200 x 50 | 34 |
| **310111003** | Paletten-Fahrgestell Modell 22839 | 750 | 810 x 610 | 282 | 282 | TPE 200 x 50 | 30 |
| **310111004** | Paletten-Fahrgestell Modell 22841 | 750 | 1.210 x 810 | 282 | 282 | TPE 200 x 50 | 34 |
| **310111005** | Paletten-Fahrgestell Modell 22809 | 1.200 | 810 x 610 | 282 | 282 | Elastik-Vollgummi 200 x 50 | 31 |
| **310111006** | Paletten-Fahrgestell Modell 22811 | 1.200 | 1.210 x 810 | 282 | 282 | Elastik-Vollgummi 200 x 50 | 35 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/310111**

## Stapler EHS ECO Professional Semi

**Mit Nenntragfähigkeiten bis 1.500 kg.**

Mit dem EHS ECO Professional Semi sind Sie auf kurzen Transportwegen gerade bei der Regalbefüllung bestens ausgestattet. Profitieren Sie von 2 Traglastvarianten und 3 verschiedenen Hubhöhen. Die Stapler mit 1.000 kg Nenntragfähigkeit verfügen über eine wiederaufladbare 12 V/120 Ah Batterie. Die Stapler mit Nenntragfähigkeiten bis 1.500 kg verfügen über 2 wiederaufladbare 12 V/120 Ah Batterien.



- Elektrisch heben, manuell fahren
- Ergonomisch geformte Deichsel
- Serienmäßig mitgeliefertes externes Ladegerät
- Reifen aus Nylon

| Artikelnummer | Bezeichnung | Hubhöhe (mm) | Hublast (kg) |
|---|---|---|---|
| **310212005** | Stapler EHS ECO Professional Semi | 3.000 | 1.000 |
| **310212006** | Hydraulikstapler HV 1016 | 1.600 | 1.500 |
| **310212007** | Handstapler EHS-Eco | 2.500 | 1.500 |
| **310212008** | Stapler EHS ECO Professional Semi | 3.000 | 1.500 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/310212A**

## Stapler EGV ECO

**Elektrisch heben und manuell fahren.**

Der EGV ECO ist ein wendiger, vollelektrischer Stapler für Lasten bis 1.500 kg, ideal für enge Räume und kurze Einsätze. Dank Upright- und Schildkröten-Modus lässt er sich flexibel und kräfteschonend manövrieren.



- Ermöglicht Fahren mit aufrechter Deichsel – besonders nützlich in Aufzügen oder LKWs
- Schildkröten-Modus erlaubt langsames, präzises Rangieren bei Bedarf
- Technische Daten: 2.910 mm Hubhöhe, 4 km/h Fahrgeschwindigkeit, 510 kg Eigengewicht
- Ausgestattet mit 2 x 12 V/100 Ah Batterien und PUR-Rädern für leisen Lauf

| Artikelnummer | Bezeichnung | Hubhöhe (mm) | Hublast (kg) |
|---|---|---|---|
| **310215004** | Stapler EGV Eco | 2.910 | 1.500 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/310215**







## Plattformlift

**Vielseitige Anwendung.**

Auf der robusten Plattform werden Güter bis 400 kg mittels hydraulischer Fußpumpe und klappbarem Pedal auf eine Höhe von 1.200 bzw. 1.500 mm gebracht. Die Senkgeschwindigkeit wird per Handrad an einem justierbaren Hydraulikventil dem Bedarf angepasst.

- Stabiles Fahrgestell
- Radfeststeller
- Abnehmbare Tragplatte



| Artikelnummer | Bezeichnung | Höhe (mm) | Hublast (kg) | Tischhöhe min. (mm) | Tischhöhe max. (mm) | Tischlänge (mm) | Tischbreite (mm) | Breite (mm) | Länge (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **310211001** | Plattformlift | 1.425 | 400 | 90 | 1.200 | 650 | 576 | 590 | 1.037 | 76 |
| **310211002** | Plattformlift | 1.725 | 400 | 90 | 1.500 | 650 | 576 | 590 | 1.037 | 79 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/310211**



## Handstapler EHS ECO Professional

**Unterstützung beim Be- und Entladen von LKW.**

Gerade beim Bestücken von Regalen sind oft größere Hubhöhen erforderlich. Professionell und stark bringt der EHS ECO Professional per Fußpedal Lasten bis zu 1000 kg auf eine beachtliche Höhe von bis zu 2.500 mm.

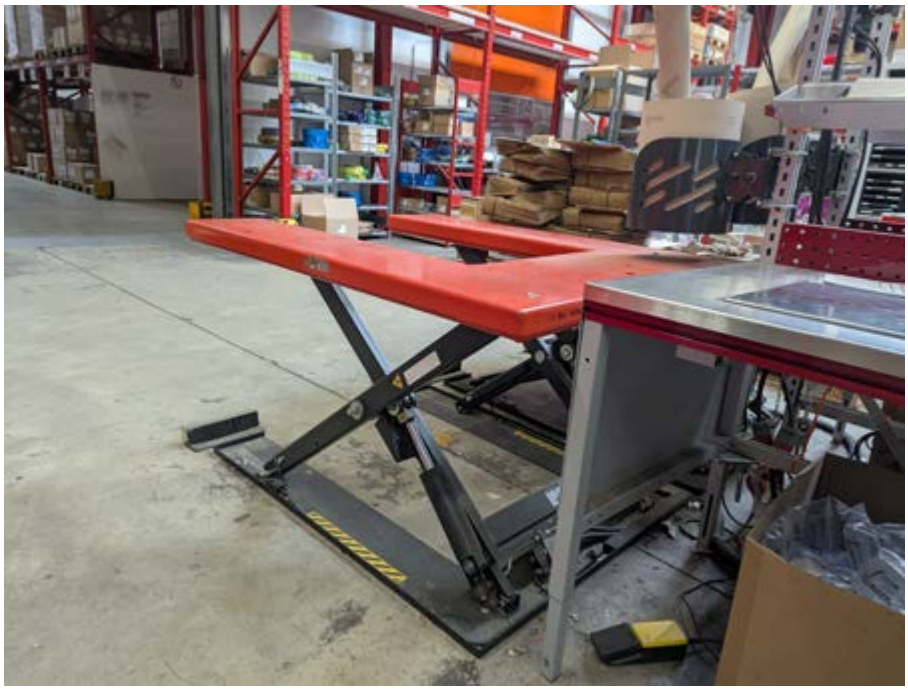
- Leicht verfahrbar
- Senken Sie Ihren Handstapler feinfühligdurch komfortablen Einhandgriff
- Lenkfreudig

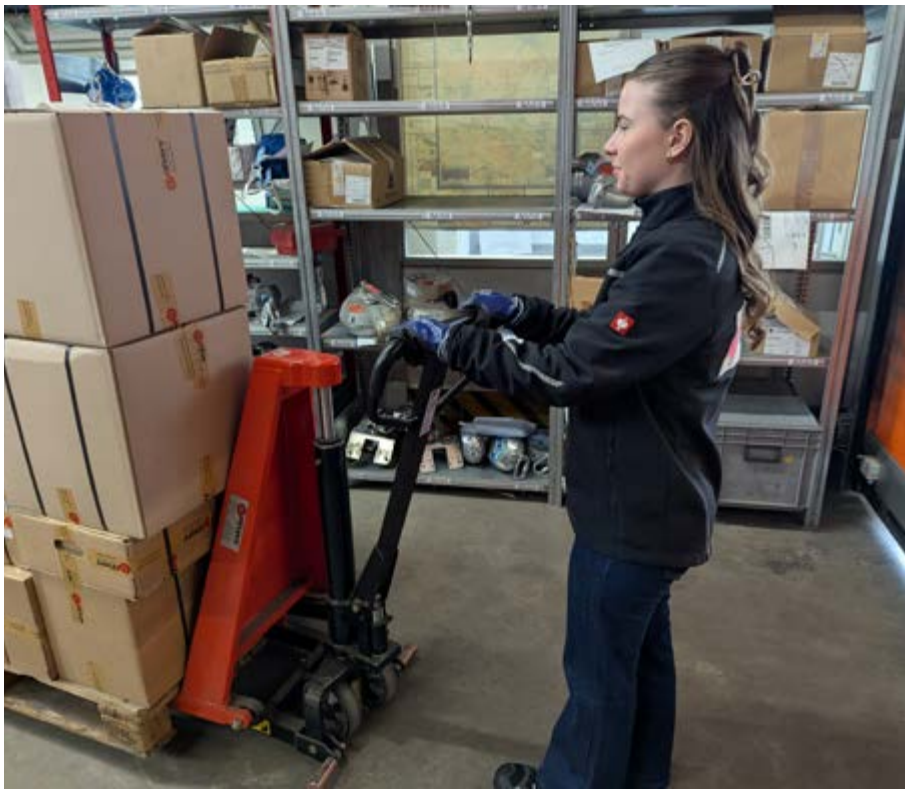


| Artikelnummer | Bezeichnung | Hubhöhe (mm) | Hublast (kg) | Zinkenlänge (mm) | Gesamtlänge (mm) | Gesamtbreite (mm) | Bauhöhe (mm) | Hub je Hebelbewegung bei Vollast (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **310212003** | Handstapler EHS-Eco-16 | 1.600 | 1.000 | 1.150 | 1.705 | 755 | 2.080 | 25 | 204 |
| **310212004** | Handstapler EHS-Eco-25 | 2.500 | 1.000 | 1.150 | 1.705 | 860 | 1.838 | 25 | 280 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/310212B**

EV-IK-2026-01





**Hubtische und Ergonomische Hubhilfen**

Unsere Hubtische und ergonomischen Hubhilfen bieten die ideale Lösung für effizientes, sicheres und rückenschonendes Arbeiten. Sie ermöglichen das komfortable Bewegen, Anheben und Positionieren von Lasten auf einer optimalen Arbeitshöhe, reduzieren körperliche Belastungen und tragen so zur Steigerung der Produktivität in Fertigung, Lager und Versand bei.

Ob stationäre Hubtische, mobile Hebeplattformen oder spezielle Hubhilfen für sensible Güter – alle Systeme überzeugen durch ihre robuste Konstruktion, einfache Bedienung und hohe Sicherheitsstandards. Dank vielfältiger Ausstattungsoptionen lassen sie sich passgenau an individuelle Prozesse und Einsatzbereiche anpassen und bieten flexible Nutzungsmöglichkeiten bei gleichzeitig hoher Tragfähigkeit und kompakter Bauweise.

# Hebesysteme

Hydraulische Hubtische und Schlauchheber für verschiedene Anwendungen und das Heben unterschiedlicher Lasten




EV-IK-2026-01


+49 208 99475-0 | eversgmbh.de
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

# HEBESYSTEME
# INHALTSVERZEICHNIS


| | |
|---|---|
| Hubtische | Seite 592 |
| Schlauchheber | Seite 596 |


EV-HK-2026-01

## Hydraulischer Flachscherenhubtisch

**Günstig und effektiv.**

Die niedrig gebauten Flachscherenhubtische der Premiumreihe sind ohne zusätzliche Kosten durch Schachtaushub oder Installationsarbeiten sofort verwendbar. Unkompliziert platzieren Sie mit unserem hydraulischen Flachscheren-Hubtisch Palletten oder Gitterboxen auf verschiedenen Arbeitshöhen.



- Optional mit Auffahrrampe erhältlich
- Lieferung inkl. freistehendem Hydraulikaggregat

| Artikelnummer | Bezeichnung | Hublast (kg) | Hubhöhe (mm) | Plattform L x B (mm) | Bauhöhe (mm) | Motorleistung (kW) | Hubzeit (Sek.) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **330207001** | Hydraulischer Flachscherenhubtisch | 1.000 | 800 | 1.500 x 800 | 80 | 1,5 | 21 |
| **330207002** | Hydraulischer Flachscherenhubtisch | 1.000 | 970 | 1.610 x 800 | 80 | 1,5 | 21 |
| **330207003** | Hydraulischer Flachscherenhubtisch | 1.500 | 800 | 1.500 x 800 | 80 | 1,5 | 18 |
| **330207004** | Hydraulischer Flachscherenhubtisch | 1.500 | 970 | 1.610 x 800 | 80 | 1,5 | 18 |
| **330207006** | Hydraulischer Flachscherenhubtisch | 1.000 | 760 | 1.450 x 1.140 | 82 | 0,75 | 18 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/330207**

## Flachscheren-Hubtisch U-Form

**Speziell für die Handhabung von Standardpaletten.**

Profitieren Sie von der extrem niedrigen Eigenhöhe, kombiniert mit der Plattformöffnung, die ein komfortables Ein- und Ausfahren ohne Auffahrrampe ermöglicht. Unterschiedliche Hebekapazitäten und Hubhöhen passen das Produkt dem individuellen Einsatzzweck an. Der Flachscheren-Hubtisch wird mit freistehendem Hydraulikaggregat geliefert.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Hublast (mm) | Plattform LxB (mm) |
|---|---|---|---|
| **150603003** | Flachscheren-Hubtisch U-Form ECO | 1.000 | 1.450 x 1.140 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/150603**

## Hydraulischer Hubtisch HTE ECO

**Unterschiedliche Hebekapazitäten und Hubhöhen.**

Profitieren Sie von der extrem niedrigen Eigenhöhe, kombiniert mit einer einzigartigen Plattformöffnung. Unterschiedliche Hebekapazitäten und Hubhöhen passen das Produkt dem individuellen Einsatzzweck an. Der Flachscherenhubtisch wird mit freistehendem Hydraulikaggregat geliefert.



- Ermöglicht komfortables Ein- und Ausfahren ohne Auffahrrampe
- Durch geringe Bauhöhe ist kein Grubeneinbau erforderlich

| Artikelnummer | Bezeichnung | Hublast (kg) | Hubhöhe (mm) | Plattform L x B (mm) | Bauhöhe (mm) | Motorleistung (kW) | Hubzeit (Sek.) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **330205007** | Hydraulischer Hubtisch ECO | 1.000 | 820 | 1.300 x 800 | 190 | 0,75 | 40 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/330205**

## Mobiler Hubtisch Premium SWH

**Mobil und individuell einsetzbar.**

Unser mobiler Hubtisch Premium präsentiert sich in 4 verschiedenen „Gewichtsklassen". Ob 150, 300, 500 oder sogar 750 kg – mit dem Hubtisch Premium können Sie Ihre Lasten leichtgängig verfahren. Mittels hydraulischer Fußpumpe werden diese Lasten in die erforderliche Arbeitshöhe gebracht. Die Senkgeschwindigkeit wird mit einem justierbaren Hydraulikventil eingestellt.

- Plattformhöhe bis 1.000 mm
- Platzsparend
- Individuell einsetzbar



| Artikelnummer | Bezeichnung | Hublast (kg) | Plattformhöhe max./min. (mm) | Anzahl der Hubbewegungen | Abmessungen Plattform (mm) | Gesamtlänge x Breite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **330204001** | Mobiler Hubtisch Premium | 150 | 720/220 | 28 | 700 x 450 | 908 x 450 | 46 |
| **330204002** | Mobiler Hubtisch Premium | 300 | 880/285 | 27 | 850 x 500 | 1.093 x 500 | 77 |
| **330204003** | Mobiler Hubtisch Premium | 500 | 880/285 | 27 | 850 x 500 | 1.093 x 500 | 81 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/330204**

## Pneumatik-Hubtisch 500-710

**Ermöglicht das Anheben und Absenken schwerer Kartons ohne Kraftaufwand.**

Der Pneumatik Hubtisch ermöglicht das Anheben und Absenken schwerer Kartons ohne Kraftaufwand.

- erfordert Druckluftanschluss von 6 bar
- 250 mm Hub
- Gewicht 50 kg
- Nenntragkraft max. 60 kg
- Geschwindigkeit des Hubsystems 160 mm/sec.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragkraft (kg) | B x T x H (mm) |
|---|---|---|---|
| **410103081** | Pneumatik-Hubtisch | 60 | 600 x 600 x 500–710 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410103B**

## Pneumatik-Hubtisch 200-900

**Ermöglicht das Anheben und Absenken schwerer Kartons ohne Kraftaufwand.**

- Plattform aus Edelstahl BxT 450 x 600 mm
- Hub 500 mm bzw. 700 mm
- Inkl. Fußtaster
- Tisch mit Fußgrundgestell
- Erfordert Druckluftanschluss von 6 bar
- Tragkraft max. 60 kg
- Geschwindigkeit des Hubsystems 160 mm/sec.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Hubhöhe (mm) | B x T x H (mm) |
|---|---|---|---|
| **410104066** | Pneumatik-Hubtisch | 200-700 | 450 x 845 x 1320 |
| **410104067** | Pneumatik-Hubtisch | 200-900 | 450 x 840 x 1720 |
| **410104065** | Pneumatik-Hubtisch | 200-900 | 450 x 735 x 1.675 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410104B**

## Mobiler Hubtisch

**Lässt sich manuell verstellen und flexibel verschieben, ideal für einfache Hebevorgänge.**

- Höhenverstellung: Gasdruckzylinder
- Max. Flächenlast: 30 kg
- Farbe: 9006
- Höhe: 700 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Max. Flächenlast (kg) | Länge x Breite (mm) |
|---|---|---|---|
| 410103160 | Mobiler Hubtisch | 30 | 700 x 800 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/330204A**



## Mobiler Elektro-Hubtisch

**Bietet elektrische Höhenverstellung bei voller Mobilität für komfortables Arbeiten.**

- Elektrische Höhenverstellung im Bereich 554-854 mm
- Mit 4 Lenkrollen, davon 2 Feststeller
- Mit Akku, 3 Speicherpositionen der Arbeitshöhe
- Gestellfarbe RAL 9006 weißaluminium
- Max. Flächenlast 60 kg
- Max. Hubgeschwindigkeit 38 mm/sec.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Max. Flächenlast (kg) | Länge x Breite (mm) |
|---|---|---|---|
| 410103132 | Elektro-Hubtisch | 60 | 700 x 800 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/330204B**



## Stationärer Elektro-Hubtisch

**Fest installiert und elektrisch höhenverstellbar für maximale Stabilität und Belastbarkeit.**

- Elektrische Höhenverstellung im Bereich 540-840 mm
- Inkl. Netzanschlusskabel, Gestellfarbe RAL 9006 weißaluminium
- 3 Speicherpositionen der Arbeitshöhe
- Max. Flächenlast 60 kg
- Max. Hubgeschwindigkeit 38 mm/sec.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Max. Flächenlast (kg) | Länge x Breite (mm) |
|---|---|---|---|
| 410103131 | Elektro-Hubtisch | 60 | 700 x 800 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/330204C**



## Stationärer Elektro-Hublift

**Fest installiert und elektrisch betrieben für präzises Heben schwerer Lasten.**



- Elektrische Höhenverstellung: 360-860 mm
- Hub: 500 mm
- Netzanschlusskabel: ja
- Fußtaster: Auf-/Ab-Funktion
- Gestellfarbe: RAL 7016 (anthrazit)
- Plattform: Edelstahl
- Plattformabmessung B x T: 450 x 600 mm
- Max. Flächenlast: 50 kg
- Verfahrgeschwindigkeit leer: 64 mm/s
- Mit maximaler Beladung: 45 mm/s
- Druckluftanschluss: nicht erforderlich
- Gesamtbreite: 450 mm
- Max. Tragfähigkeit: 50 kg
- Höhenverstellung: elektrisch
- Gesamttiefe: 856 mm
- Höhe: 970 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Max. Flächenlast (kg) | B x T (mm) |
|---|---|---|---|
| **410103140** | Stationärer Elektro-Hublift | 50 | 450 x 600 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/330204E**

## Wägerahmen zur Aufnahme eines Hublifts

**Ergänzt den Hublift um eine integrierte Wiegefunktion für exakte Gewichtskontrolle.**



Ein Wägerahmen ist ein robustes, wägefähiges Untergestell, das speziell dafür entwickelt wurde, einen Hublift sicher und präzise aufzunehmen. Zum System gehört ein Auswertegerät aus Edelstahl mit Schutzart IP67, einer gut lesbaren LED-Anzeige (25 mm) sowie vier Kurzhubtasten für die einfache Bedienung. Es verfügt über eine serielle Schnittstelle RS232 inklusive ca. 2,4 m Schnittstellenkabel und einem Schnittstellenkonverter für PC (USB auf RS232). Die Anzeige arbeitet mit einem Ziffernschritt von 20 g und unterstützt einen Wägebereich bis 60 kg. Ein 5 m Messkabel (Festanschluss) sowie ein integriertes 230 V Netzteil mit 2 m Kabel sind ebenfalls enthalten.

Die Wägebrücke S-062 ist mit einer Brückenplatte zur Aufnahme eines Hublifts (209101, 209102) ausgestattet und misst B 700 x T 670 x H 25–30 mm. Sie enthält vier DMS-Wägezellen mit Schutzart IP66 sowie einen 5 m Steckanschluss für Waagen mit Klemmkasten. Zum Lieferumfang gehören das Befestigungsmaterial für den Hublift sowie ein Wandbefestigungsset für das Auswertegerät. Die maximale Flächenlast beträgt 200 kg, und das System ist EG-eichfähig Klasse III.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Max. Flächenlast (kg) | B x T x H (mm) |
|---|---|---|---|
| **410104096** | Wägerahmen unter Hubtisch | 200 | 700 x 670 x 25-30 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/330204D**

## Schlauchheber JumboFlex

**Flexible Einhandbedienung für Lasten bis 50 kg.**

Der Schlauchheber JumboFlex ist ideal für häufiges, sehr schnelles Umsetzen leichter Güter bis zu einem Gewicht von 50 kg. Mit dem umfangreichen Greiferprogramm können unterschiedliche Lasten wie Kartons, Fässer, Kanister, Eimer, Säcke, Solarmodule und Folienrollen sicher gehandhabt werden. Der JumboFlex ist das am besten geeignete Hebegerät für logistische Prozesse im Bereich Verpackung, Kommissionierung und Versand. Schwenkkrane und Krananlagen komplettieren die auf den individuellen Anwendungsfall abgestimmte Systemlösung.




| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Lastmaße min. (mm) | Lastmaße max. (mm) | Hubgeschwindigkeit (m/min) | Hubhöhe (m) | Hubschlauch-Ø (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **330104001** | JumboFlex 20/1 | 20 | 200 x 200 | 2.000 x 1.000 | 60 | 1,5 | 80 |
| **330104002** | JumboFlex 20/2 | 20 | 200 x 200 | 2.000 x 1.000 | 60 | 1,8 | 80 |
| **330104003** | JumboFlex 35/1 | 35 | 200 x 200 | 2.000 x 1.000 | 60 | 1,5 | 100 |
| **330104004** | JumboFlex 35/2 | 35 | 200 x 200 | 2.000 x 1.000 | 60 | 1,8 | 100 |
| **330104005** | JumboFlex 50/1 | 50 | 200 x 200 | 2.000 x 1.000 | 60 | 1,5 | 120 |
| **330104006** | JumboFlex 50/2 | 50 | 200 x 200 | 2.000 x 1.000 | 60 | 1,8 | 120 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/330104**







## Schlauchheber JumboFlex Generation 2

**Einhandbedienung mit innovativer Zwei-Taster-Steuerung für Werkstücke bis 50 kg.**

Der JumboFlex ist die ideale Lösung für das ergonomische Handling von Werkstücken bis 50 kg – perfekt für Anwendungen mit hoher Taktzahl. Dank der Einhandbedienung und der innovativen Zwei-Taster-Steuerung lassen sich Lasten mühelos heben, senken und lösen. Die Steuerung ist intuitiv und ermöglicht es, Werkstücke in jeder Höhe sicher schweben zu lassen.
Der ergonomische Bediengriff sorgt für komfortables Arbeiten über längere Zeiträume, ohne Ermüdung. Durch die umfangreiche Ausstattung wird der JumboFlex zum echten Allrounder:

- **Schnellwechselsystem** für den Sauggreifer serienmäßig
- **Optionale Schwenkfunktion**: Seitlich angesaugte Werkstücke werden automatisch in die Horizontale zurückgeführt und können in dieser Position endlos gedreht werden





Mit dem JumboFlex steigern Sie die Effizienz und Sicherheit in Ihrem Materialfluss – für dynamisches, kontrolliertes und ergonomisches Handling.

*Sauggreifer nicht enthalten (Gesamthöhe = H + Höhe des Sauggreifers)

| Artikelnummer | Typ | Max. Hubhöhe Z [mm] | Höhe H* mit Vakuum-Pumpe [mm] | Höhe H* mit Vakuum-Ejektor [mm] | Hubschlauch Ø D [mm] |
|---|---|---|---|---|---|
| **330101030** | Flex 20 | 1.500 | 2.500 | 2.680 | 80 |
| **330101031** | Flex 20 | 1.800 | 2.800 | 2.980 | 90 |
| **330101032** | Flex 35 | 1.500 | 2.500 | 2.680 | 100 |
| **330101033** | Flex 35 | 1.800 | 2.800 | 2.980 | 100 |
| **330101034** | Flex 50 | 1.500 | 2.500 | - | 120 |
| **330101035** | Flex 50 | 1.800 | 2.800 | - | 120 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/330101D**

EV-IK-2026-01

## Schlauchheber JumboSprint

**Vielseitiges Heben und Bewegen kompakter Lasten bis 300 kg.**

Der Schlauchheber JumboSprint eignet sich besonders für häufiges und schnelles Heben und Bewegen von Säcken, Gummiballen und vielen weiteren kompakten Gütern. Sein Einsatzbereich erstreckt sich über viele unterschiedliche Anwendungen mit Lasten bis 300 kg. Mithilfe des umlaufenden Bügels kann selbst in dieser Gewichtsklasse zielgenau gearbeitet werden. Ein feinfühliges Handhaben schwerer, unhandlicher Lasten in rauer Umgebung stellt kein Problem mehr da. Schwenkkrane und Krananlagen komplettieren die auf den individuellen Anwendungsfall abgestimmte Systemlösung. Die Angabe der Traglast bezieht sich auf die Horizontale, beim Schwenken um 90° ergeben sich andere Nenntraglasten.



- Nenntragfähigkeiten bis 300 kg
- Filter, werkzeuglos wechselbar
- Bügelgriff zum Heben, Senken und Lösen der Last
- Einstellen der Schwebehöhe ohne/mit Last

| Artikelnummer | Bezeichnung | Lastmaße min. (mm) | Lastmaße max. (mm) | Hubgeschwindigkeit (m/min.) | Hubhöhe (m) |
|---|---|---|---|---|---|
| **330101007** | JumboSprint 1 | 300 x 200 | 3.000 x 1.000 | 60 | 1,7 |
| **330101008** | JumboSprint 2 | 300 x 200 | 3.000 x 1.000 | 60 | 2,1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/330101A**

## Schlauchheber JumboErgo

**Schnelles Heben und Bewegen unterschiedlichster Lasten bis 300 kg.**

Der Schlauchheber Jumbo zeichnet sich durch ein schnelles und ergonomisches Handling unterschiedlichster Lasten aus. Das Heben und Bewegen von Kartons, Holzplatten und Solarmodulen und vielen weiteren Gütern bis 300 kg kann mithilfe der frei wählbaren Bügellänge zielgenau durchgeführt werden. Der Drehgriff ist einem Motorrad-Gasgriff nachkonstruiert worden und ermöglicht ein feinfühliges Hantieren der Last. Schwenkkrane und Krananlagen komplettieren die auf den individuellen Anwendungsfall abgestimmte Systemlösung. Die Angabe der Traglast bezieht sich auf die Horizontale, beim Schwenken um 90° ergeben sich andere Nenntraglasten.




- Frequenzregelung bei Vakuum-Gebläse SBV
- Drehgriff zum Heben, Senken und Lösen der Last
- Filter, werkzeuglos wechselbar
- Einstellen der Schwebehöhe ohne Last
- Beweglicher Bedienbügel ermöglicht das Handhaben von Lasten in größeren Höhen (optional)

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Lastmaße min. (mm) | Lastmaße max. (mm) | Bügellänge (mm) | Hubgeschwindigkeit (m/min.) | Hubhöhe (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **330101004** | JumboErgo 85/1 | 85 | 300 x 200 | 4.000 x 2.000 | 350-1.000 | 60 | 1,7 |
| **330101005** | JumboErgo 85/2 | 85 | 300 x 200 | 4.000 x 2.000 | 350-1.000 | 60 | 2,1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/330101B**







# Schlauchheber JumboFlex Picker

**Flexibles Heben und Bewegen unterschiedlichster Lasten bis 50 kg.**

Ergonomische Handhabung mit dem Vakuum-Schlauchheber JumboFlex Picker.

- Bis zu 50 kg Nenntraglast
- Höhenverstellbare Säule auf bis zu 1.800 mm
- Feststehendes Element zur Verlängerung des Knickarms um 1.500 mm
- Leistungsstarke 24 V-Batterie
- Integriertes Touch-Display
- Gabelzinken für eine oder zwei Paletten in verschiedenen Ausführungen



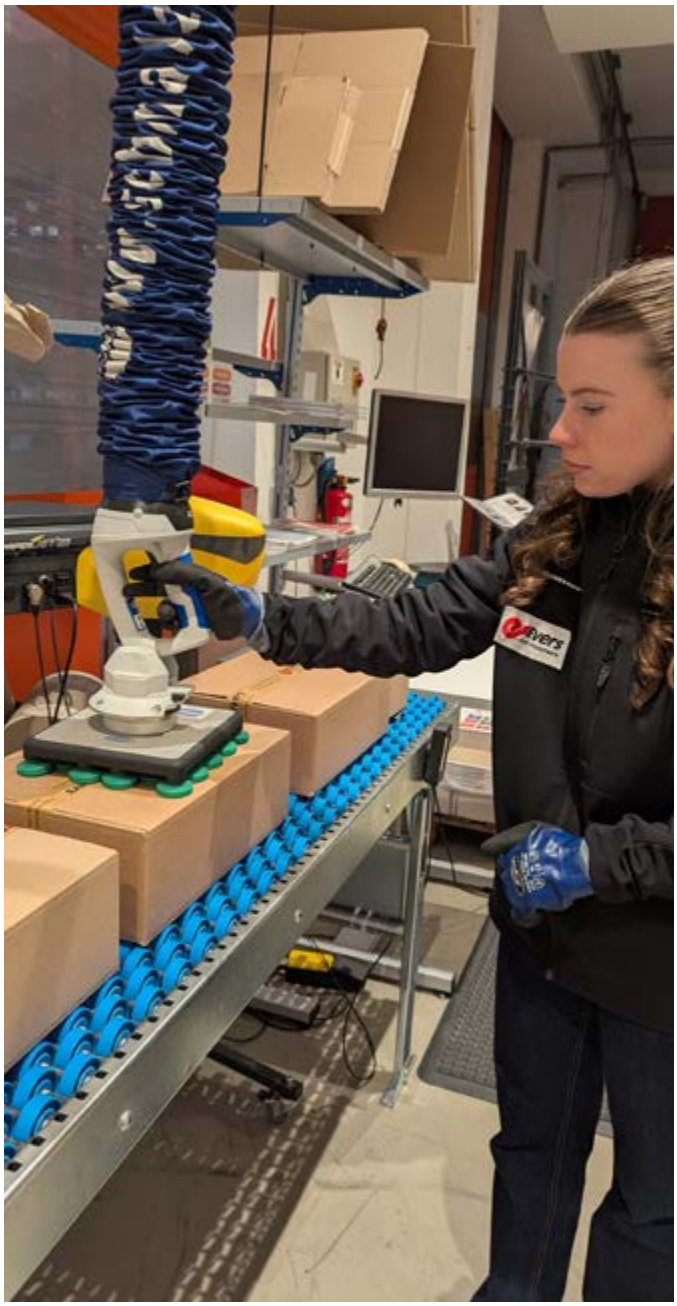
| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Hubhöhe (m) |
|---|---|---|---|
| **330101024** | Mobiler Vakuum-Schlauchheber | 50 | 1,80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/330101C**









**Vakuumheber im Versand – Entlastung beim täglichen Paket-Handling**

Im Versandbereich müssen Kartons häufig von Paletten genommen, auf Packtische umgesetzt oder für den Weitertransport vorbereitet werden. Besonders bei hohen Stückzahlen und unterschiedlich schweren Paketen wird das schnell zur körperlichen Belastung.

Unsere Vakuumheber greifen Kartons zuverlässig per Sauggreifer und ermöglichen ein müheloses Anheben, Umsetzen und Absetzen – ganz ohne körperliche Kraft. Mitarbeitende führen den Heber einfach über die Ware, heben sie mit einem leichten Fingerdruck an und positionieren sie exakt an der gewünschten Stelle.

In der Praxis bedeutet das:

- Rückenschonendes Arbeiten, weil kein manuelles Heben schwerer Pakete mehr nötig ist.
- Schnellere Abläufe, da das Umsetzen von Kartons in einem fließenden Bewegungsablauf erfolgt.
- Hohe Prozesssicherheit, selbst bei wechselnden Kartongrößen oder empfindlichen Gütern.

Ob beim Kommissionieren, Verpacken oder Palettieren – der Vakuumheber sorgt dafür, dass Ihre Mitarbeitenden ergonomisch arbeiten und gleichzeitig die Leistung im Versand deutlich steigt.

# Palettiersysteme

Erhöhen Sie die Effizienz, Produktivität, Sicherheit und Ergonomie bei der Palettenhandhabung und profitieren Sie von den Vorteilen der verschiedenen Palettenmagazine




EV-IK-2026-01


+49 208 99475-0 | eversgmbh.de
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

# PALETTIERSYSTEME INHALTSVERZEICHNIS

**Information Palettierer** **Seite 602**
Palettenmagazine Seite 604

EV-HK-2026-01

# Information PALETTIERER

## Robot-in-a-box – flexibles und kompaktes Komplettpalettiersystem

### Der Palettierroboter modernisiert die Produktion und eliminiert belastende Aufgaben – und das automatisch

**Das Robot-in-a-box-System**
Das System basiert auf der Grundkonstruktion des SOCO SYSTEM-Standardportalroboters. Eine einfache und flexible Einheit am Ende jeder Produktionslinie. Die Robot-in-a-box-Einheit ist mit universalem Vakuumgreifer und universaler Palettenpositioniereinheit ausgerüstet. Die PalettBuilder-Software wird bei komplexen Palettenmustern mitgeliefert.

**Online- oder Offlineprogrammierung**
Die Roboter IPC wird vorinstalliert mit SOCO Logic- Selbstprogrammierungssoftware und PalletBuilder- Software für komplexe Palettenmuster geliefert.

**Service, Schulung und Lieferung**
Die Robot-in-a-box-Lösung enthält eine komplette Serviceunterstützung. Durch Modem und Webcam sind eine E-Learning-basierte Schulung des Personals und Fernhilfe möglich. Die Anlieferung erfolgt betriebsbereit frei Hof in Deutschland. Der Robot-in-a-box muss nur noch ausgepackt und verankert werden.

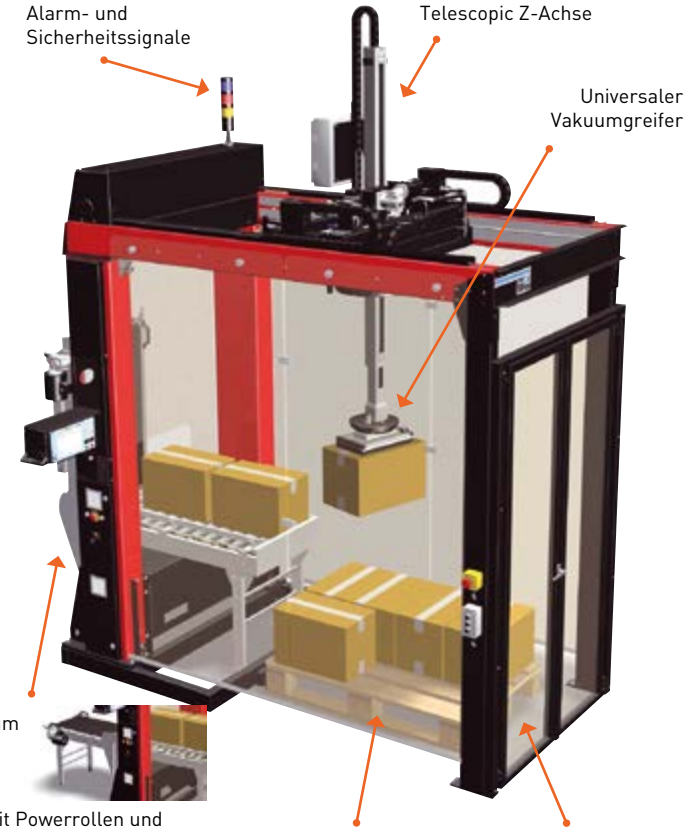
**Bedienungssicher, einfach und vielseitig**
Die Maschine erfordert nur eine minimale Wartung und ist gut zugänglich.

**Onlineprogrammierung: Der Roboter berechnet selbst das Palettenmuster**
Der zu palettierende Karton wird in den Roboter hineingeführt, dieser registriert selbstständig die Abmessungen des Kartons, erstellt eine schnelle Berechnung des optimalen Palettenmusters und fängt mit der Palettierung an. Die hinter dieser Berechnung liegenden gewünschten Präferenzen werden vor der Inbetriebsetzung des Roboters in die SOCOLogic- Software eingegeben. Präferenzen können z. B. Anzahl Schichten, Palettenmustertyp, Zwischenlagen usw. sein.

**Offlineprogrammierung**
Für das Programmieren komplexer Palettierprogramme wird die enthaltene PalletBuilder-Software benutzt. Diese Software basiert auf Windows. Die IPC kann für Steuerung von Peripherieausrüstung wie Palettenbahnen, Palettenmagazinen usw. verwendet werden. Sicheres Dirigieren von Säcken, Steinen, Platten, Rohgummiballen usw.



ab 69.900€




## Allgemeine Spezifikationen:

**Achsen**
3 Grundachsen X, Y und Z. Bis max. 270° Drehung vom Robotergreifer in 1°-Intervallen möglich.

**Gewicht pro Hub**
Das maximale Hubgewicht hängt von Typ und Qualität der Einheit, der angewandten Greiftechnik, Geschwindigkeit usw. ab. Das maximale Gewicht pro Hub beträgt typisch ca. 30 kg.

**Leistung**
Bis zu 10 Zyklen pro Minute. Der Roboter kann abhängig von Palettenmuster und Packgutgröße, -gewicht und -qualität 1, 2 oder mehr Einheiten gleichzeitig palettieren.

**Bahn**
Die Standardbreite beträgt 500 mm.

**Farbe**
Der Roboter wird als Standard in RAL 2002 geliefert. Er ist gegen Aufpreis in anderen RAL-Farben erhältlich.

**Rostfreier Stahl**
Der Palettierroboter ist in rostfreiem Stahl erhältlich.

### GUT ZU WISSEN

**Robot-in-a-box können Sie wörtlich nehmen!**
Der Palettierroboter wird, wie rechts abgebildet, in einer Box geliefert. Durch das bewährte „Plug & play"-System muss die Maschine nur noch ausgepackt und im Boden verankert werden – fertig. Der Palettierroboter ist sofort einsatzbereit und kann uneingeschränkt verwendet werden.




EV-IK-2026-01

# Lagenpalettierer

## Palettierlösungen für heute und morgen

Eine verbesserte Wirtschaftlichkeit, keine belastenden Arbeitssituationen mehr, eine höhere Produktivität, ein niedrigerer Krankenstand. Das sind nur einige der Vorteile, wenn Sie in einen SOCO SYSTEM-Palettenlader investieren. Die Produkte von SOCO SYSTEM sind entwickelt worden, um Schwerstarbeit zu erleichtern oder überflüssig zu machen. Wir beraten Sie gerne zum Thema ergonomische und effektive Arbeitsplätze.

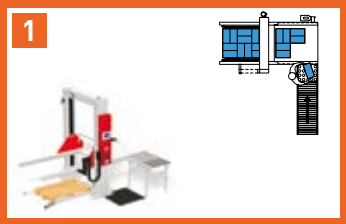
Ein Arbeitsplatz, ergonomisch optimal eingerichtet, schafft Arbeitsfreude.



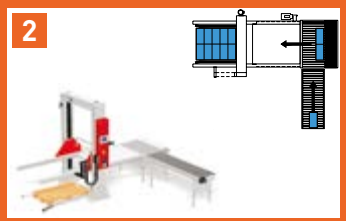




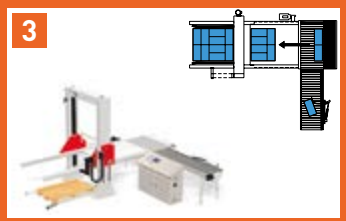
**Die Modelle zeigen eine stufenweise Erweiterung der verschiedenen Module.**



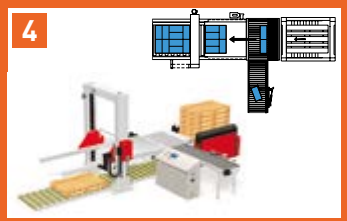

Manuelle Ausführung




Mit einem Schieber kombinierter Palettenlader zum Befördern der Kartons auf die Beladepalette. Bei normaler Stapelware erfolgt die Palettierung automatisch, bei Verbundstapelung müssen diese vor Erreichen des Schiebers von Hand gewendet werden.




Mithilfe eines Kartonwenders kann die Anlage automatisch individuell verbundene Palettenschichten bilden und die Palettenladung so besser stabilisieren.




Komplette, vollautomatische Palettieranlage mit Palettenmagazin und Palettenrollenbahnen. Alle Module stammen aus dem SOCO SYSTEM-Produktprogramm.

**Mehr auf die Palette**

Alle Kartons, auch die schweren und unhandlichen, lassen sich ohne Weiteres bis zu 2.500 mm Höhe stapeln, um die LKW- oder Containerkapazität optimal zu nutzen.

**Betriebssicher, einfach, vielseitig**

Das Gerät ist wartungsarm. Bedienung rechtsoder linksseitig nach Wunsch.

**Mit oder ohne Bediener**

Palettenlader von SOCO SYSTEM können effektive teilautomatische Arbeitshilfen für das Personal oder auch Bestandteil eines vollautomatisierten Palettiersystems sein.

**Einfach und sicher zu bedienen**

Das Programm ist einfach und selbsterklärend. Die Bedienung erfolgt über einen Touchscreen. Beim Beschicken der Beladepalette steht der Bediener auf einer Sicherheitsmatte, wodurch der Gerätebetrieb unterbrochen ist. Das Gerät ist zudem mit einer Sicherheitsabschirmung versehen.



Der Kugeltisch erleichtert die Beförderung zur Beladeplatte.



Auf der Beladeplatte bildet der Bediener das gewünschte Muster.



Mit einem Tastendruck wird die Kartonschicht auf die Palette befördert.

Weitere Informationen » **eversgmbh.de/vd-lagenpalletierer**

**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**

Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

## PalManager GM5

**Für 1-5 Paletten.**

- Das Palettenmagazin ist auf das automatische Stapeln oder Spenden von 1–5 Paletten gleichzeitig einstellbar
- Für das Stapeln von bis zu 16 Paletten ausgelegt
- Höchstladekapazität: 600 kg
- Alle Teile sind lackiert oder elektrogalvanisiert (die Maschine ist auch in rostfreiem Stahl erhältlich)
- Stromversorgung: 3 x 400 V, 3 A (andere Spezifikationen sind erhältlich)



| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Palettenabmessung (mm) | Anzahl Paletten | Abmessung L x B x H (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **320102001** | GM5 800 | 1.200 x 800 | 16 | 1.400 x 1.200 x 2.150 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/320102**







## PalManager Fixed

**Für bis zu 24 Paletten.**

- Für das Stapeln von bis zu 24 Paletten geeignet
- Höchstladekapazität: 1.000 kg
- Stromversorgung: 1 x 230 V
- Druckluftversorgung: 6–10 bar, 56,1 l pro Zyklus
- Alle Teile sind lackiert oder elektrogalvanisiert (die Maschine ist auch in rostfreiem Stahl erhältlich)



| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Palettengröße (mm) | Anzahl Paletten | Abmessungen L x B x H (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **320101003** | SOCO PalManager Fix 1000 | 1.200 x 1.000 | 24 | 1.525 x 1.390 x 3.350 |
| **320101004** | SOCO PalManager Fix 1200 | 1.200 x 1.200 | 20 | 1.525 x 1.590 x 3.350 |
| **320101006** | SOCO PalManager Fix 800 | 1.200 x 800 | 24 | 1.525 x 1.190 x 3.350 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/320101**



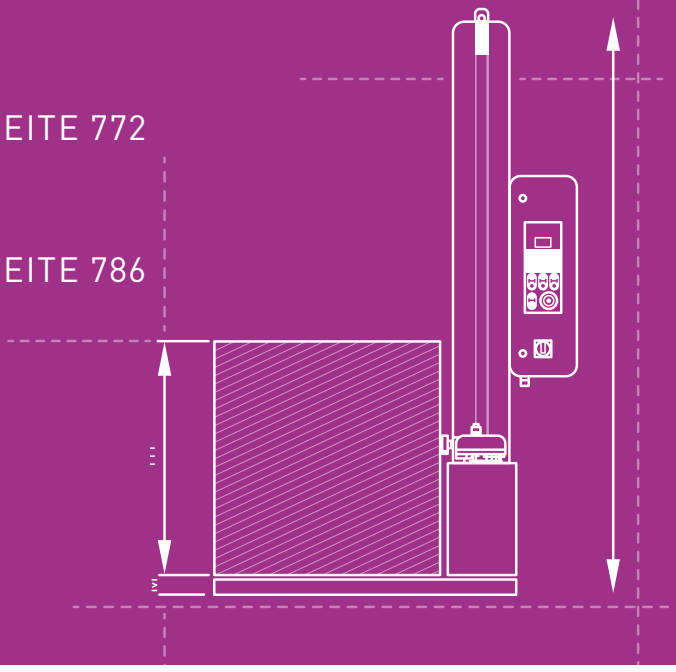



# VERPACKEN

EV-IK-2026-01

# INHALT


| | |
|---|---|
| NACHHALTIG VERPACKEN | SEITE 610 |
| PACKTISCHE & WÄGETECHNIK | SEITE 612 |
| PALETTENSICHERUNG | SEITE 638 |
| TRANSPORTVERPACKUNG | SEITE 682 |
| KARTONVERSCHLUSS | SEITE 706 |
| POLSTERMATERIAL | SEITE 740 |
| KARTONAGEN | SEITE 772 |
| KLEINVERPACKUNG | SEITE 786 |

Wir garantieren Ihnen den optimalen Schutz für Ihre Ware – egal, wie lang und komplex der Transportweg auch sein mag. Unsere wertigen und funktionalen Verpackungslösungen werden jedem Anspruch gerecht. Dabei legen wir besonderen Wert darauf, dass Sie mit einem umfassenden Know-how nachhaltig, effizient und regelkonform arbeiten.

EV-HK-2026-01

# Richtlinie VERPACKEN




## EU-Verordnung PPWR: Nachhaltig denken, konform verpacken

Die Packaging and Packaging Waste Regulation (PPWR) ist die neue EU-Verordnung zur Verpackung und Verpackungsabfall-Reduktion. Ziel ist es, Verpackungen auf ein Maximum an Recyclingfähigkeit, Wiederverwendbarkeit und Einsatz von Recyclingmaterial auszurichten – entlang der gesamten Wertschöpfungskette von Design bis Entsorgung. Mit der PPWR entstehen neue Anforderungen für Hersteller, Händler und Verpackungsprozesse. Evers unterstützt Sie mit PPWR-konformen Verpackungslösungen, die Nachhaltigkeit und gesetzliche Vorgaben vereinen.

### 1 Was ist PPWR?

**Einige der wichtigsten Maßnahmen des PPWR zusammengefasst:**

- Abfallreduktionsziele: Minimierung unnötiger Verpackungen.
- Strenge Herstellungskriterien: Sicherstellung, dass alle Verpackungen recycelbar sind.
- Wiederverwendungsziele: Ein Prozentsatz der Verpackungen muss für Mehrwegnutzung ausgelegt sein.
- Verpflichtende Verwendung von recyceltem Material: Verwendung von Post-Consumer-Recycling (PCR) in Kunststoffverpackungen.
- Ökomodulierte Gebühren: Belohnung nachhaltiger Verpackungsentscheidungen.

### 2 Wen betrifft PPWR?

**Das PPWR betrifft eine Vielzahl von Akteuren entlang der gesamten Wertschöpfungskette von Verpackungen. Hier sind die Hauptbeteiligten:**

- **Erzeuger:** Unternehmen, die Verpackungen oder verpackte Produkte herstellen oder unter ihrem Namen entwickeln und fertigen lassen.
- **Hersteller:** Personen oder Firmen, die Verpackungen oder verpackte Produkte erstmals in einem EU-Mitgliedstaat bereitstellen.
- **Importeure:** Unternehmen, die Verpackungen aus Drittländern in die EU einführen.
- **Vertreiber/Händler:** Personen oder Firmen, die Verpackungen oder verpackte Produkte an Wiederverkäufer oder Endabnehmer weiterverkaufen.

Diese Akteure müssen sicherstellen, dass ihre Verpackungen den neuen Anforderungen entsprechen, wie z. B. Recyclingfähigkeit, Verwendung von recyceltem Material und Minimierung von Verpackungsabfällen.

EV-IK-2026-01

## 3 Welche Produkte sind PPWR-konform?

Produkte, die PPWR-konform sind, müssen bestimmte Kriterien erfüllen, um den Anforderungen der PPWR gerecht zu werden. Die Produkte müssen unter anderem so gestaltet sein, dass die Verpackung reduziert wird, sie sich leicht recyceln lassen und die Umweltbelastung minimiert wird. Hier einige Beispiele für solche Produkte:

- **Palettensicherung:** Verpackungen wie Stretchfolien, die aus recycelbaren Materialien bestehen und einen bestimmten Anteil an recyceltem Material enthalten.
- **Versandverpackung:** Kartons und Polstermaterialien für den Versand, die aus recyceltem Papier und Karton bestehen und mehrfach verwendet werden können.
- **Mehrweg-Transportverpackung:** Durch die mehrfache Verwendbarkeit fällt sehr lange kein Verpackungsmüll an.

## 4 Unser Seminar zum Thema Versand mit Paketdienstleistern

Wir bieten in diesem Zusammenhang Schulungen und Seminare dazu an, wie Sie Ihr Produkt optimal schützen können, wenn Sie mit Paketdienstleistern zusammenarbeiten. Rufen Sie an und fragen nach unserem Seminar: Produktschutz und Verpackung für den Paketversand mit KEP-Dienstleistern.

Darüber hinaus bieten wir Ihnen einen Workshop zur Verpackungsoptimierung Ihrer persönlichen Produkte an, der explizit auf Ihr Unternehmen zugeschnitten ist.

**Zielgruppe**
Alle Personen, die ihre Produktwerte mithilfe von Kurier-, Expressund Postdienstleistern versenden und somit hohe Anforderungen an ihre Verpackung stellen.

**Ziel**
Das Ziel des Seminars ist, dass Sie die Beanspruchungen, die bei einem Paketversand entstehen, einschätzen können und grundlegende Techniken kennen, um Ihre Ware vor diesen Einflüssen zu schützen. Lassen Sie uns gemeinsam Lösungen entwickeln, die Verpackungen effizient zu gestalten und ihre Produktwerte sicher zu ihrem Empfänger bringen.

### Theoretischer Teil

- Einführung in die Thematik anhand praxisnaher Beispiele zu Verantwortlichkeiten und gesetzlichen Bestimmungen bei dem Versand der Ware mit KEP-Dienstleistern.
- Grundlagen der Produktverpackung:
  - Die Wahl des richtigen Produktschutzes und der Innenverpackung
  - Die Wahl der richtigen Außenverpackung
  - Die Wahl des richtigen Kartonverschlussmittels
- Vorstellung kundenfreundlicher Verpackungsmöglichkeiten in Bezug auf Entsorgung und Nachhaltigkeit
- Möglichkeiten der Zertifizierung einer Versandeinheit

### Praktischer Teil

- Schutz und Verpackung von Waren auf der Basis der erlernten Verpackungstechniken
- Durchführung diverser Falltests und Beurteilung der Verpackung
- Optimierung der Versandeinheit und Festlegung von Kriterien basierend auf Sicherheit, Wirtschaftlichkeit und Effizienz



# Lösung
# NACHHALTIG VERPACKEN

## Nachhaltigkeit bei Evers – mit der Natur als Vorbild

### Umweltfreundliche Verpackungsmaterialien für eine grünere Zukunft

In einer Welt, die zunehmend von Umweltbewusstsein geprägt ist, gewinnt nachhaltige Verpackung im Versandbereich immer mehr an Bedeutung. Sowohl Unternehmen als auch Verbraucher erkennen die Notwendigkeit, ihren ökologischen Fußabdruck zu reduzieren und umweltfreundlichere Alternativen zu herkömmlichen Verpackungsmaterialien und -methoden zu finden. Wir unterstützen Sie dabei, nachhaltige Alternativen zu finden und Ihre Prozesse effizienter und ökologischer zu gestalten.




## Wichtige Kriterien einer nachhaltigen Verpackung

Nachhaltige Verpackungen lassen sich anhand klarer Kriterien bewerten. Diese helfen, umweltbewusste Entscheidungen zu treffen. In den Bereichen Heben, Sichern, Fördern und Verpacken erkennen Sie nachhaltige Produkte am grünen Pflanzen-Symbol.

**Biologisch abbaubar**
PLA, Strohfasern und andere biologisch abbaubare Materialien reduzieren die Umweltbelastung und sind industriell kompostierbar.

**FSC-Zertifikat**
FSC-zertifizierte Verpackungen stammen aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern und fördern den Erhalt wertvoller Ressourcen.

**Blauer Engel Zertifikat**
Verpackungen mit dem Blauen Engel stehen für umweltfreundliche Produktion, Ressourcenschonung und hohe ökologische Standards.

**Verpackungen aus Recyclingmaterial**
Recyclingmaterialien senken den Rohstoffverbrauch und reduzieren Abfälle – ein wichtiger Beitrag zur Kreislaufwirtschaft.

**Verpackungsmaterialien aus nachwachsenden Rohstoffen**
Rohstoffe wie Bambus oder Hanf wachsen schnell nach, sind biologisch abbaubar und ressourcenschonend in der Herstellung.

**Langlebigkeit des Verpackungsprodukts**
Widerstandsfähige Verpackungen verringern den Bedarf an Ersatzprodukten und schonen Ressourcen durch längere Nutzung.

**Reduzierter Ressourceneinsatz bei der Herstellung**
Leichte, optimierte Verpackungen sparen Material und Energie – ohne Kompromisse beim Produktschutz.

**Kreislaufgeeignete Produkte**
Mehrwegverpackungen reduzieren Abfall und schonen Rohstoffe. Sie lassen sich mehrfach nutzen und integrieren sich gut in Logistikprozesse.

**Transportverpackungen unterstützen Mehrweg-Prozesse**
Robuste, wiederverwendbare Verpackungen optimieren die Ressourcennutzung in der Logistik und verringern Emissionen.

**Verpackungen sind energie- und ressourceneffizient**
Effiziente Verpackungen schützen mit minimalem Materialeinsatz und punkten durch Funktionen wie Wiederverwendbarkeit.

EV-IK-2026-01

## Innovative Ansätze für einen nachhaltigen Versand

**Nutzen Sie minimalistisches Verpackungsdesign**
Passgenaue Verpackungen verringern Füllmaterial und sparen Ressourcen beim Versand.

**Einführung von Falttechniken für Papier**
Faltbare Verpackungen sparen Platz beim Lagern und Transportieren und verbessern die Energieeffizienz.

**Bündeln Sie Ihre Sendungen**
Kombinierte Lieferungen vermeiden Leerfahrten und nutzen Transportvolumen effizient aus.

**Effiziente Routenplanung**
Softwaregestützte Tourenplanung reduziert Emissionen durch kürzere und optimalere Wege.

**Reduzieren Sie Ihre $CO_2$-Emissionen**
Umweltfreundliche Transportmittel und der Verzicht auf Luftfracht senken den $CO_2$-Ausstoß nachhaltig.




## Technologische Entwicklungen der Verpackungsindustrie

Die Verpackungsindustrie hat sich in den letzten Jahren kontinuierlich weiterentwickelt. Diese Entwicklungen haben nicht nur die Effizienz und Funktionalität von Verpackungen verbessert, sondern auch dazu beigetragen, nachhaltige Praktiken im Versandbereich zu fördern. Die Folgende Technologie ist auch in unseren Produkten wiederzufinden:

**Biobasierte Materialien**
Die Entwicklung von Verpackungsmaterialien aus nachwachsenden Rohstoffen wie Maisstärke, Pilzen und Algen trägt dazu bei, die Abhängigkeit von fossilen Brennstoffen zu verringern und den $CO_2$-Fußabdruck zu reduzieren.

**Effiziente Prozesse für mehr Nachhaltigkeit**
Unternehmen und Organisationen jeglicher Art können durch die Umgestaltung ihrer Abläufe nicht nur ihre Umweltauswirkungen minimieren, sondern auch ökonomische Vorteile erzielen. Effizienz und Nachhaltigkeit gehen Hand in Hand und bilden die Grundlage für eine verantwortungsbewusste Zukunft.

EV-HK-2024-01

# Packtische und Wägetechnik

Arbeitsabläufe beschleunigen, ergonomisches Arbeiten fördern und Ordnung schaffen - dies sind die Hauptaufgaben von idealen (Pack-) Arbeitsplätzen. Professionelle Baukastensysteme, die sich flexibel an Ihre individuellen Räumlichkeiten und Anforderungen anpassen, präsentieren wir Ihnen auf den folgenden Seiten.




EV-IK-2026-01

# PACKTISCHE UND WÄGETECHNIK INHALTSVERZEICHNIS


| | |
|---|---|
| Wägetechnik | Seite 614 |
| Schneidsysteme | Seite 617 |
| **Information Packplatzsysteme** | **Seite 618** |
| Packplatzsysteme und Stehmatten | Seite 624 |
| Verpackungen im Einzelhandel | Seite 632 |
| Stehmodule | Seite 636 |


EV-HK-2026-01

## Tischwaage 923C

**Kompakt mit Summierfunktion, nicht eichfähig.**

Die Tischwaage 923C zeichnet sich durch eine kompakte und ergonomische Bauweise aus. Mit der Möglichkeit zwischen Akku- und Netzbetrieb zu wechseln, kann sie schnell zu verschiedenen Einsatzorten transportiert werden. Bei der Tischwaage 923C kann der Anwender auf viele hilfreiche Funktionen zurückgreifen wie z. B. der Gewichtskontrolle mit Summierfunktion, einer Brutto-/ Nettoanzeige und dem Taraausgleich. Ausgelesen wird über die hinterleuchtete LCDAnzeige. Tropfwassergeschützt samt Edelstahl-Plattform ist die Tischwaage überaus robust.



- Hinterleuchtete LCD-Anzeige (25 mm)
- Schlagfestes Kunststoffgehäuse
- Optische und akustische Sollwertfunktion
- Mit Klarsichtschutzhaube gegen Nässe und Staub
- Akku- und Netzbetrieb

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Abmessungen (mm) | Ziffernschrift (g) |
|---|---|---|---|---|
| **410503001** | 923C | 30 | 280 x 220 | 1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410503A**

## Tischwaage 944

**Ideal für den Einbau in Packtische, nicht eichfähig.**

Die Tischwaage 944 ist für einen Einbau in einen Packtisch ideal ausgerüstet. Das separate Auswertegerät kann an am Packplatz oder an der Wand montiert werde und ermöglicht mit der hinterleuchteten LCD-Anzeige eine klare Ablesbarkeit. Es besteht aus ABS-Kunststoff und bietet einen Tropfwasserschutz. Die Wägeplattform aus Edelstahl ist pulverbeschichtet und überaus robust.




- Nicht für eichpflichtige Wägungen
- Hinterleuchtete LCD-Anzeige (30 mm)
- Schutzart IP52
- Netz- und Akkubetrieb
- Akku-Betriebsdauer ohne Hintergrundbeleuchtung: 40 Std.
- Wägeplattform aus CNS 1.4301

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Abmessunge (mm) | Ziffernschrift (g) |
|---|---|---|---|---|
| **410503007** | 944/1/30 | 0,0-30,0 | 300 x 300 | 2 |
| **410503008** | 944/1/60 | 0,0-60,0 | 300 x 300 | 5 |
| **410503009** | 944/2/60 | 0,0-60,0 | 500 x 400 | 5 |
| **410503010** | 944/2/150 | 0,0-150,0 | 500 x 400 | 20 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410503B**

# Zählwaage 8-036

**Mengen- und Referenzwaage mit Auswertegerät, EDV-kompatibel.**



Die Zählwaage 8-036 kombiniert eine Mengen- und Referenzwaage mit einem leistungsfähigen Auswertegerät und eignet sich dank kompakter Bauweise für vielseitige Einsatzorte. Sie bietet umfangreiche Schnittstellen für EDV-Anbindung sowie Varianten mit unterschiedlichen Anzeige- und Speicherfunktionen.

Die beiden Anwendungsfotos zeigen den effizienten Einsatz moderner Waagentechnik direkt am Packtisch. Die integrierten Waagen ermöglichen eine schnelle und präzise Gewichtserfassung während des Verpackungsprozesses. Durch die platzsparende Einbindung in den Arbeitsbereich werden Arbeitswege verkürzt, Abläufe optimiert und die Produktivität am Packplatz deutlich gesteigert. So entsteht eine ergonomische, saubere und besonders prozessorientierte Lösung für den täglichen Versand.

- Verfügt über Ethernet, USB, zwei serielle Schnittstellen und Druckeranschluss (RS23)
- Plattform und Auswertegerät aus Edelstahl, pulverbeschichtet
- Varianten mit alpha-numerischer Tastatur und Informationsdisplay (2 oder 4 Zeilen)
- Erweiterbar um zusätzliche Wägeplattformen für höhere Gewichte

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Abmessungen (mm) | Ziffernschrift (g) |
|---|---|---|---|---|
| **410504001** | 8-036/1/3s | 0,02-3,0 | 350 x 280 | 1 |
| **410504002** | 8-036/1/6s | 0,04-6,0 | 350 x 280 | 2 |
| **410504003** | 8-036/1/15s | 0,1-15,0 | 350 x 280 | 5 |
| **410504004** | 8-036/1/30s | 0,2-30,0 | 350 x 280 | 10 |
| **410504005** | 8-036/2/60s | 0,4-60,0 | 500 x 400 | 20 |
| **410504006** | 8-036/2/150s | 1,0-150,0 | 500 x 400 | 50 |
| **410504007** | 8-036/30v | 0,2-30,0 | 500 x 400 | 10 |
| **410504008** | 8-036/60v | 0,4-60,0 | 500 x 400 | 20 |
| **410504009** | 8-036/150v | 1,0-150,0 | 500 x 400 | 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410504**





# Elektronische Tischwaage



**Waagen am Packtisch sorgen für präzises Wiegen und effiziente Abläufe.**

In moderne Packstationen werden häufig Waagen direkt in den Packtisch integriert. Diese Lösung ermöglicht ein effizientes und ergonomisches Arbeiten, da das Wiegen der Produkte unmittelbar während des Verpackungsprozesses erfolgt. Dadurch entfallen zusätzliche Wege zu separaten Waagen, was Zeit spart und die Produktivität erhöht. Die Waagen sind bündig in die Tischfläche eingelassen, sodass eine ebene Arbeitsfläche entsteht, die sowohl für das Verpacken als auch für das Wiegen genutzt werden kann.

**Unterschiede zwischen Ausführung A und Ausführung C1**
**Ausführung A**
- Auswertegerät: Typ 82alpha
- Anzeige: LED-Anzeige mit einer Ziffernhöhe von 25 mm
- Schnittstellen: 1 serielle RS-232 Schnittstelle
- Fokus: Grundlegende Wiegefunktion mit einfacher Anzeige und Datenübertragung

**Ausführung C1**
- Auswertegerät: Typ 82c1
- Anzeige: Hinterleuchtete LCD-Anzeige mit einer Ziffernhöhe von 27 mm
- Schnittstellen: 2 serielle RS-232 Schnittstellen
- Zusatzfunktionen: Numerische Tastatur für Eingaben, Summier- und Zählfunktion (ideal für Stückzählungen) und Batteriegepufferte Uhr für zeitbezogene Daten

**Die beiden Hauptunterschiede**
**1. Anzeige und Bedienung**
- Ausführung A nutzt eine einfache LED-Anzeige, während Ausführung C1 eine hinterleuchtete LCD-Anzeige mit größerer Ziffernhöhe und zusätzlicher Tastatur bietet

**2. Funktionalität und Schnittstellen**
- Ausführung A ist auf Basis-Wiegefunktion beschränkt - nur einer RS-232 Schnittstelle
- Ausführung C1 bietet erweiterte Funktionen wie Summierung, Zählung und Zeitstempel sowie zwei RS-232 Schnittstellen für mehr Flexibilität bei der Datenübertragung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Wägeplattform (mm) | Wägebereich (kg) |
|---|---|---|---|
| 410503034 | Elektronische Tischwaage 832A/3 | 350 x 280 | 3 |
| 410503035 | Elektronische Tischwaage 832C1/3 | 350 x 280 | 3 |
| 410503036 | Elektronische Tischwaage 832A/6 | 350 x 280 | 6 |
| 410503037 | Elektronische Tischwaage 832C1/6 | 350 x 280 | 6 |
| 410503038 | Elektronische Tischwaage 832A/15 | 350 x 280 | 15 |
| 410503039 | Elektronische Tischwaage 832C1/15 | 350 x 280 | 15 |
| 410503042 | Elektronische Tischwaage 832A/30 | 350 x 280 | 30 |
| 410503043 | Elektronische Tischwaage 832C1/30 | 350 x 280 | 30 |
| 410503044 | Elektronische Tischwaage 833A/30 | 500 x 400 | 30 |
| 410503045 | Elektronische Tischwaage 833C1/30 | 500 x 400 | 30 |
| 410503046 | Elektronische Tischwaage 833A/35 | 500 x 400 | 35 |
| 410503047 | Elektronische Tischwaage 833C1/35 | 500 x 400 | 35 |
| 410503048 | Elektronische Tischwaage 833A/60 | 500 x 400 | 60 |
| 410503049 | Elektronische Tischwaage 833C1/60 | 500 x 400 | 60 |
| 410503050 | Elektronische Tischwaage 833A/150 | 500 x 400 | 150 |
| 410503051 | Elektronische Tischwaage 833C1/150 | 500 x 400 | 150 |
| 410503017 | Waage mit Tischgestell 834A/60kg | 650 x 550 | 60 |
| 410503052 | Elektronische Tischwaage 834C1/60 | 650 x 550 | 60 |
| 410503053 | Elektronische Tischwaage 834A/150 | 650 x 550 | 150 |
| 410503054 | Elektronische Tischwaage 834C1/150 | 650 x 550 | 150 |
| 410503055 | Elektronische Tischwaage 834A/300 | 650 x 550 | 300 |
| 410503056 | Elektronische Tischwaage 834C1/300 | 650 x 550 | 300 |
| 410503028 | elektronische Tischwaage 835A/150kg | 800 x 600 | 150 |
| 410503030 | Elektronische Tischwaage 835C1/150kg | 800 x 600 | 150 |
| 410503014 | Waage mit Tischgestell 835A/150kg | 800 x 600 | 300 |
| 410503057 | Elektronische Tischwaage 835C1/300 | 800 x 600 | 300 |
| 410503058 | Elektronische Tischwaage 835A/500 | 800 x 600 | 500 |
| 410503059 | Elektronische Tischwaage 835C1/500 | 800 x 600 | 500 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410503**

## Doppel-Schneidständer

**Zwei unterschiedliche Rollen kombinierbar.**

Ob Luftpolsterfolie, Papier oder Wellpappe – mit dem Doppelschneidständer können jegliche Kombinationen geschaffen werden, um Platz zu sparen und unterschiedliches Füllmaterial griffbereit zu haben. Die Klemmmechanik gestaltet das Einlegen des Materials komfortabel und garantiert ein sicheres Nachfassen nach jedem Schnitt. Zwei Messerkassetten werden serienmäßig mitgeliefert.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Austrittshöhe (mm) | Max. Gewicht je Rolle (kg) |
|---|---|---|---|
| **410201071** | Doppel-Schneidständer | 890/1.215 | 150 |

Erhältlich in den Schnittbreiten: 750 - 2.000 mm

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410201A**

## Schneidständer

**Für jegliches Rollenmaterial.**

**Besser abschneiden**
Rollenmaterial wie Papier, Wellpappe oder jegliche Folien können mit einem Schneidständer schnell und einfach auf die gewünschten Längen zugeschnitten werden. Die Klemmmechanik unserer Systeme gestalten das Einlegen des Materials komfortabel und garantieren ein sicheres Nachfassen nach jedem Schnitt. Zwei Messerkassetten werden serienmäßig mitgeliefert.

**Mit innovativer Schneidtechnologie**
Der ergonomisch gestaltete Schneidschlitten schneidet sicher für die Anwender in beide Bewegungsrichtungen. Die Messerkassette lässt sich mit einem Handgriff auswechseln. Kassette mit Rundmesser für Papier, Wellpappe usw., Kassette mit Klinge für alle Weichfolien. Eine Klemmmechanik sorgt für ein bequemes Einlegen des Materials und sicheres Nachfassen nach jedem Schnitt.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Austrittshöhe (mm) | Max. Gewicht je Rolle (kg) |
|---|---|---|---|
| **410201007** | Schneidständer | 890 | 200 |

Erhältlich in den Schnittbreiten: 750 - 2.000 mm

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410201B**

## Untertisch-Schneidständer

**Verschiedene Schnittbreiten, Abmessungen und Konstruktionen.**

Wird ein Schneidständer direkt in der Nähe des Arbeitsplatzes benötigt, ist ein Untertisch-Schneidständer die perfekte Wahl. Kompakt und fahrbar kann er schnell an verschiedenen Arbeitsplätzen montiert werden und fällt dabei kaum auf. In Kombination mit der erweiterbaren Anbauvorrichtung, können Zuschnitte selbst auf Tischhöhe entnommen werden. Zwei Messerkassetten werden serienmäßig mitgeliefert.





| Artikelnummer | Bezeichnung | Austrittshöhe (mm) | Max. Gewicht je Rolle (kg) | Max. Klemmbereich (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **410201029** | Untertisch-Schneidständer | 544 | 200 | 70 |

Erhältlich in den Schnittbreiten: 750 - 2.000 mm

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410201C**

# System 2000

**Professionell und noch flexibler**
Das System 2000 ist das meistverkaufte professionelle Packtischsystem und ermöglicht nun noch mehr Flexibilität. Ecklösungen oder Verkettungen bieten unzählige Gestaltungsmöglichkeiten, vom Einzelarbeitsplatz bis zur kompletten Packlinie. Modular aufgebaut, lässt es sich jederzeit ausbauen oder nachrüsten. Beim System 2000 ist alles ergonomisch griffbereit angeordnet.

- Top-Qualität
- Einfache Montage



Druckerauszug



TFT-Arm



**Perfekte Ergonomie**
Stufenlos höhenverstellbar per Kurbel oder elektrisch von 710–960 mm.

- Für den Einsatz im Schichtbetrieb
- Für den Einsatz mit unterschiedlichen Packstückgrößen
- Für das bequeme Anheben oder Absenken schwerer Packstücke

Stufenlos elektrisch höhenverstellbar.



Stufenlos per Kurbel höhenverstellbar.



ThinClient-Halter



Profilleiste



Zwischenboden

EV-IK-2026-01

## GUT ZU WISSEN

Wenn es einfach, funktionell und noch günstiger sein soll, bieten wir Ihnen auch unser preiswertes Basic-Programm an. Rufen Sie an, wir beraten Sie gerne.

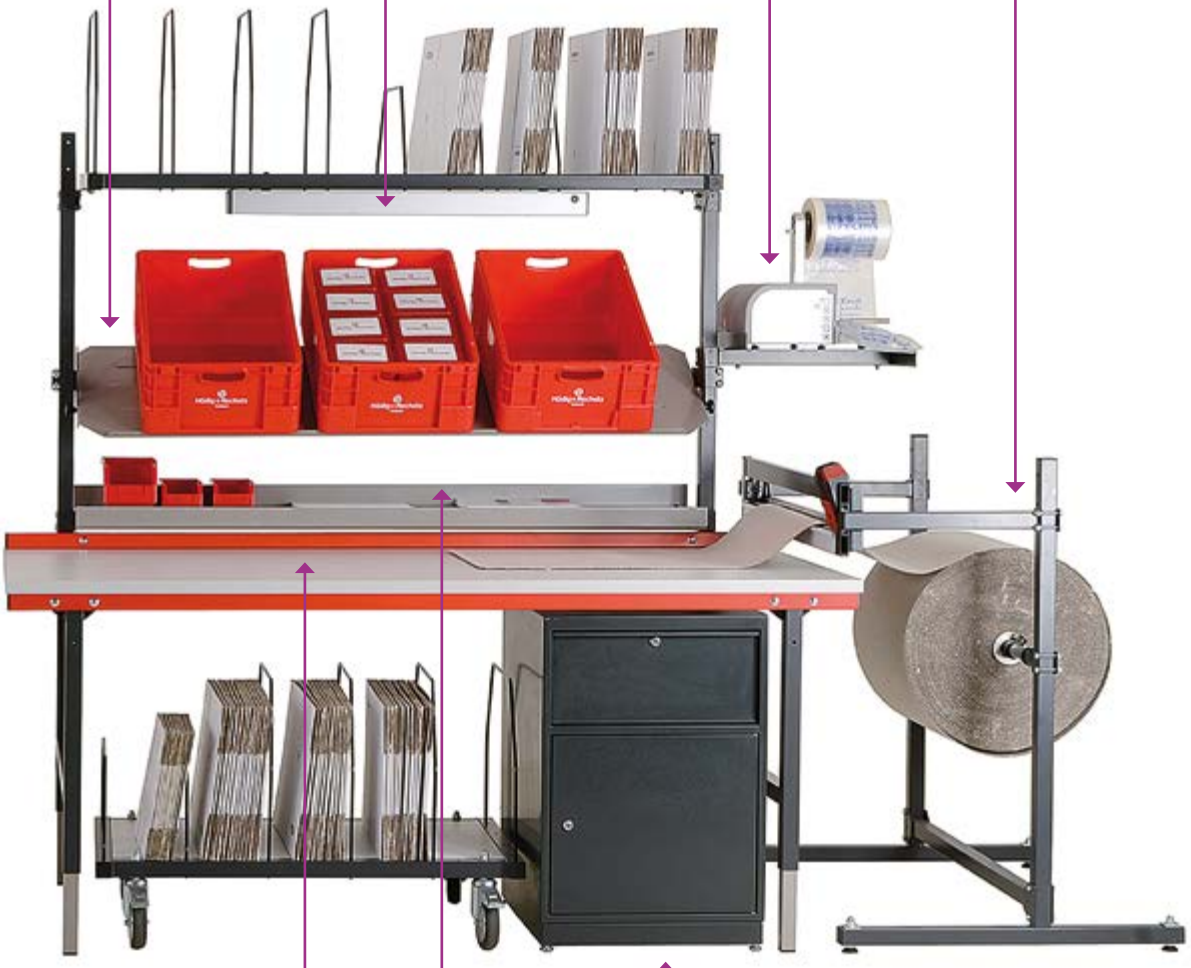


Schrägablage

Beleuchtung

Universalablage

Schneidständer
(ab Seite XXX)



Optional mit Auflage

Formularablage

Schrankeinheit



EV-HK-2026-01

# MODUL 5000

**Formschön und ergonomisch**
MODUL 5000, das modulare Arbeitsplatzsystem, setzt neue Maßstäbe hinsichtlich Funktionalität, Ergonomie, Stabilität und international ausgezeichnetem Design. Das MODUL 5000 lässt sich mit wenigen Handgriffen individuell dem Menschen und seiner Arbeit von Sitz- bis Steharbeitshöhe anpassen. Auf Wunsch kann die Arbeitsebene per Kurbelmechanik oder motorisch verstellt werden. Diese Arbeitsplätze werden z. B. in Unternehmen mit Mehrschichtbetrieb und in Behindertenwerkstätten eingesetzt.





Tragsäule für TFT- und Tastaturhalterung



Anbau-Schneidevorrichtung



Gekürzte Schrägablage

## GUT ZU WISSEN

**Höhenverstellung**
Die Tische aus dem MODUL-5000-Programm sind von 720–1.070 mm höhenverstellbar:
manuell in Stufen von 50 mm,
stufenlos per Kurbel oder Elektromotor.



Rasterverstellung



Kurbelmechanik



Motorverstellung



EV-IK-2026-01




*Konfigurationsbeispiel*

## Ergonomischer Arbeitsplatz

**Maßgeschneidert für perfekte Ergonomie**
Bietet eine ergonomische Lösung zur Höhenanpassung an die Körpergröße des Mitarbeiters (Arbeitsplatte elektrisch verstellbar) sowie eine zweite Arbeitsebene, anpassbar an die Packstückgröße mit integrierter Hebeunterstützung bis zu 60 kg (pneumatischer Hubtisch). Die integrierte Waage vermindert darüber hinaus unnötige Umsetzbewegungen der Packstücke durch den Mitarbeiter.

- Rollenbahnsysteme ab Seite 420
- Preise auf Anfrage

**Ihre Vorteile auf einen Blick**

- Arbeitsplatte elektrisch höhenverstellbar
- Integrierter pneumatischer Hubtisch (bis 60 kg)
- Integrierte Waage bis 60 kg, eichfähig, mit EDV-Schnittstelle

**Anbauten**

- Schrägablage gekürzt
- Anbaumagazin
- Beleuchtung
- Halterung Waagenanzeigegerät
- EDV-Gelenkarme an einer Tragsäule
- Nebenstehende Rollenbahn

**Kraftschonend und schnell**
Eine wirkliche Innovation ist der Packtisch mit integrierter Rollenbahn. Gesamtfläche 2.000 x 880 mm (B x T), Rollenbahn 2.000 x 600 mm (L x B). Arbeitsfläche aus verzinktem Stahlblech 2.000 x 265 mm (B x T).

Optional lieferbar mit integrierter geeichter Digitalwaage für Wägungen bis 60 kg mit separatem Anzeigegerät.

EV-HK-2026-01

## System Flex

**Der flexible Packtisch für Ihre Anforderungen**
Gestalten Sie Ihren perfekten Arbeitsplatz ganz individuell mit dem neuen System Flex. Mit vielen ergonomischen Lösungen wie neigbare Anbauprofile können Sie den Griffbereich der Mitarbeiter hervorholen. Flexibilität durch zahlreiche Kombinations- und Ergänzungsmöglichkeiten. Passen Sie sich jederzeit den wechselnden betrieblichen Bedürfnissen an.



### GUT ZU WISSEN



Sehen Sie schon vorher Ihren neu gestalteten Arbeitsplatz: Evers erstellt Ihnen gemäß Ihrer Vorstellung detailgetreue, fotorealistische Visualisierungen eines neuen möglichen Versandbereiches. Mit einer hochwertigen professionellen 3-D-Software konfigurieren wir mit Ihnen gemeinsam bis zum Endprodukt.



**Tastaturauszug mit Ablageboden**
400 mm tief, mit ausziehbarer Mausablage, horizontal verschiebbar, zum Einhängen in das spezielle Anbauprofil



**Anbau-Schneidvorrichtung**
Zum Einhängen in das spezielle Anbauprofil, Schnittbreite 750 mm

EV-IK-2026-01

**Arbeitsplatzbeleuchtung**
Anschlussfertig mit 2,9 m
Anschlussleitung und Kegelprismenblende,
LED-Technologie





*Konfigurationsbeispiel*



**Ablageböden**
Im Winkel -20°, 0°, +20°
einhängbar



**Fachteiler**
Zum Einstecken in die Lochreihen
der Ablageböden



**Auszugboden**
Geeignet für z. B. 2 Labelprinter,
Tragfähigkeit 40 kg, 110-%-Auszug

EV-HK-2024-01

## Packtischsystem Flex Light

**Die perfekte Mischung aus Flexibilität und Kostenersparnissen.**



Mit dem Packtischsystem Flex Light können Sie die Vorteile der Profilösung System Flex zum Preis eines Einsteigersystems nutzen. Unsere Light-Version mit serienmäßiger elektrischer Höhenverstellung schafft den Spagat zwischen leistungsfähig sowie kostengünstig und setzt somit neue Maßstäbe für Packtische. Oberhalb des Tisches kann modulares System Flex Zubehör wie Ablagen, Halterungen und andere ergonmisch einstellbare Erweiterungen montiert werden, die flexible Funktionalität garantieren und Ihre Effizienz gekonnt steigern. Der Grundtisch vom System Flex Light beeinhaltet drei HR Anbauteile zur Anbringung des gesamten Zubehörs aus dem Flex-Programm -- in der Systembreite 800 mm. Ebenfalls enthalten sind 2 Lochrückwände, welche als Quetschschutz dienen und die Möglichkeit bieten, um z. B. Hakensortimente anzubringen.

Kostengünstig und leistungsfähig
- Flächenlast ca. 100 kg
- Akzentfarbe: RAL 9006/3003
- Serienmäßige elektrische Höhenverstellung
- Zubehör und Erweiterungen auf Wunsch erhältlich

| Artikelnummer | Bezeichnung | Produkt | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **410105149** | SYSTEM FLEX Light elektrisch verstellbar | Packtisch | 1.650x800x720-1.220 |
| **410105150** | SYSTEM FLEX Light Schublade | Schublade | 600x250x120 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410105B**

## Packplatzsystem Flex Heavy Duty

**In besonders stabiler Ausführung für Hohe Lasten.**



- Anbauprofil: Können mehr Gewicht tragen und geraten nicht ins Wanken. Mit SYSTEM FLEX Zubehör kompatibel.
- Ablageboden: Mit einer zusätzlichen Abstützung, die die Ablageböden zur Heavy Duty Ausführung macht.
- Auszugboden: Drucker, Luftkissenmaschinen oder andere schwere Geräte können problemlos untergebracht werden.
- Farbe: In Rubinrot und Enzianblau erhältlich.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Farbe |
|---|---|---|---|
| **410105518** | SYSTEM FLEX Heavy Duty Anbaugestell | 1000x300x1995 | grau |
| **410105501** | SYSTEM FLEX Heavy Duty Anbauprofil lang | 1725x80x40 | grau |
| **410105502** | SYSTEM FLEX Heavy Duty Auszugboden | 800x500x140 | rubinrot |
| **410105504** | SYSTEM FLEX Heavy Duty Auszugboden | 1000x500x140 | rubinrot |
| **410105506** | SYSTEM FLEX Heavy Duty Ablageboden Typ C | 800x200 | rubinrot |
| **410105508** | SYSTEM FLEX Heavy Duty Ablageboden Typ C | 800x300 | rubinrot |
| **410105510** | SYSTEM FLEX Heavy Duty Ablageboden Typ C | 800x400 | rubinrot |
| **410105512** | SYSTEM FLEX Heavy Duty Ablageboden Typ C | 1000x200 | rubinrot |
| **410105514** | SYSTEM FLEX Heavy Duty Ablageboden Typ C | 1000x300 | rubinrot |
| **410105516** | SYSTEM FLEX Heavy Duty Ablageboden Typ C | 1000x400 | rubinrot |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410105C**

## Komplettpacktischsystem Flex Variante 1

**Bietet die Basisversion mit einfacher Tischplatte und Grundgestell für kompakte Arbeitsbereiche.**



**Einzelne Bestandteile**
- 1x Grundtisch, B x T x H: 2.000 x 800 x 690-960 mm, RAL9006/3003
- 3x Profile mit Lochung lang, gerade Ausführung, B x T x H: 1.745 x 40 x 40 mm, RAL9006
- 2x Ablageboden Typ A, B x T: 1.000 x 400 mm, RAL9006 (weißaluminium)/3003 (rubinrot)
- 2x Verzinkte Fachteiler offen, T x H: 300 x 400 mm, 1 VE = 4 Stück
- 2x Ablageboden Typ A, B x T: 1000 x 300 mm, RAL9006 (weißaluminium)/3003 (rubinrot)
- 1x Anschlagkante, Breite: 1.000 mm, RAL3003 (rubinrot)
- Mit Ablagen und Profilen mit Lochung für diverses Zubehör

**Technische Daten**
- Gewicht 115 kg
- Farbe: 3003
- Breite: 2.000 mm
- Höhenverstellung: elektrisch
- Tiefe: 840 mm
- Höhe: 1.898 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Farbe |
|---|---|---|---|
| 410105519 | SYSTEM FLEX, Komplettpacktisch | Variante 1 | Rot |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410105D**

## Komplettpacktischsystem Flex Variante 2

**Ergänzt die Grundausstattung um eine zusätzliche Ablagefläche für mehr Stauraum.**



**Einzelne Bestandteile**
- 1x Grundtisch, B x T x H: 2.000 x 800 x 690-960 mm, RAL9006/3003
- 3x Profil mit Lochung ang, gerade Ausführung, B x T x H: 1.745 x 40 x 40 mm, RAL9006
- 1x Schublade, B x T x H: 527 x 510 x 200 mm, RAL9006/3003
- 1x Lochblech-Rückwand, B x T x H: 1.000 x 30 x 500 mm, RAL3003 (rubinrot)
- 1x Flaschenhalter, B x T x H: 210 x 125 x 130 mm, RAL9006 (weißaluminium)
- 4x Ablageboden Typ A, B x T: 1.000 x 400 mm, RAL9006 (weißaluminium)/3003 (rubinrot)
- 2x Ablageboden Typ A, B x T: 1.000 x 300 mm, RAL9006 (weißaluminium)/3003 (rubinrot)
- 4x Verzinkte Fachteiler offen, T x H: 300 x 400 mm, 1 VE = 4 Stück
- 1x Halter für Handabroller, RAL 9006 (weißaluminium)
- 1x Anschlagkante, Breite: 1.000 mm, RAL3003 (rubinrot)

**Technische Daten**
- Gewicht 165 kg
- Farbe: 3003
- Breite: 2.000 mm
- Höhenverstellung: elektrisch
- Tiefe: 840 mm
- Höhe: 1.898 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Farbe |
|---|---|---|---|
| 410105520 | SYSTEM FLEX, Komplettpacktisch | Variante 2 | Rot |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410105E**

## Komplettpacktischsystem Flex Variante 3

**Integriert eine obere Fachbodenebene, ideal für häufig genutzte Werkzeuge.**



**Einzelne Bestandteile**

- 1x Grundtisch elektrisch, B x T x H: 2.000 x 800 x 720-1120 mm, RAL9006/3003
- 3x Profil mit Lochung lange Ausführung, gerade Version, B x T x H: 1.745 x 40 x 40 mm, RAL9006
- 3x Montagesatz für Rocholz-Profil mit Lochung lange Ausführung, geneigte Version
- 1x Schublade, B x T x H: 527 x 510 x 200 mm, RAL9006/3003
- 2x Ablageboden Typ A, B x T: 1.000 x 400 mm, RAL9006/3003
- 3x Ablageboden Typ A, B x T: 1.000 x 300 mm, RAL9006/3003
- 3x Anschlagkante, Breite: 1.000 mm, RAL3003
- 1x Halter für Handabroller, RAL9006
- 1x Lochblech-Rückwand, B x T x H: 1.000 x 30 x 500 mm, RAL3003
- 1x Flaschenhalter, B x T x H: 210 x 125 x 130 mm, RAL9006
- 1x Monitor Gelenkarm, B x T x H: 100 x 450 x 120 mm
- 1x Tastatur- und Mausablage, mit Gelenkarm, B x T x H: 640 x 728 x 120 mm
- 1x Lochblech-Rückwand, B x T x H: 1.000 x 30 x 100 mm, RAL3003
- 1x Auszugboden, B x T x H: 1.000 x 500 x 140 mm, RAL9006/3003
- 2x Ablageboden Typ B, B x T: 1.000 x 300 mm, RAL9006/3003
- 4x Fachteiler offen, T x H: 300 x 400 mm, 1 VE = 4 Stck., verzinkt
- 1x Mini-PC Halterung, B x T: 300 x 70-120 mm, RAL9006
- 1x Arbeitsplatzleuchte LED mit Dimmfunktion, drehbarn 21 W, 903 Lux, inkl. Befestigung
- 1x Montagesatz für Arbeitsplatzleuchte PS
- 1x Flexadapter für Monitor-Tragarme

**Technische Daten**

- Gewicht: 230 kg
- Farbe: 3003
- Breite: 2.000 mm
- Höhenverstellung: elektrisch
- Tiefe: 840 mm
- Höhe: 1.928 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Farbe |
|---|---|---|---|
| **410105521** | SYSTEM FLEX, Komplettpacktisch E | Variante 3 | Rot |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410105F**

## Komplettpacktischsystem Flex Variante 4

**Verfügt über eine Rückwand mit Lochblech, perfekt für die flexible Werkzeugorganisation.**



**Einzelne Bestandteile**

- 1x Tischgestell M, B x T x H: 1.600 x 800 x 660-930 mm, RAL9006/5010
- 1x Tischplatte mit Waagenausschnitt, B x T x H: 1.600 x 800 x 30 mm
- 1x Tragplatte inkl. Montagesatz für alle Tischplatten mit Waagenausschnitt
- 3x Profile mit Lochung lang, B x T x H: 1.745 x 40 x 40 mm, RAL9006
- 3x Montagesatz für Rocholz-Profil mit Lochung lange Ausführung, geneigte Version
- 1x Schublade, B x T x H: 527 x 510 x 200 mm, RAL9006/5010
- 1x Monitor Gelenkarm, B x T x H: 100 x 455 x 200 mm
- 1x Flexadapter für Monitor-Tragarme
- 1x Mini PC-Halter, B x T: 300 x 70-120 mm, RAL9006 (weißaluminium)
- 2x 4-fach Steckdose, B x T x H: 61 x 45 x 304 mm
- 2x Spaltabdeckung, B x T x H: 736 x 73 x 30 mm
- 3x Lochblech-Rückwand, B x T x H: 800 x 30 x 100 mm, RAL5010 (enzianblau)
- 2x Ablageboden Typ B, B x T: 800 x 300 mm, RAL9006/5010
- 5x Ablageboden Typ A, B x T: 800 x 300 mm, RAL9006 (weißaluminium) / 5010 (enzianblau)
- 2x Kabelkanal zur Befestigung an den Ablageböden, Länge: 800 mm
- 4x Verzinkte Fachteiler offen, T x H: 300 x 400 mm, 1 VE = 4 Stück
- 1x Arbeitsplatzleuchte LED mit Dimmfunktion, drehbar, 21 W, 903 Lux, inkl. Befestigung
- 1x Netzanschlusskabel, Länge 3.000 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Farbe | Gewicht (kg) | Breite x Tiefe x Höhe (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **410105522** | SYSTEM FLEX, Komplettpacktisch | Variante 4 | Blau (5010) | 200 | 1.600 x 840 x 1.898 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410105G**

## Komplettpacktischsystem Flex Variante 5

**Kombiniert alle Extras inklusive Rückwand und Fachboden für maximale Funktionalität.**



**Einzelne Bestandteile**

- 1x Tischgestell M, B x T x H: 1600 x 800 x 660-930 mm, RAL9006/3003 (rubinrot)
- 1x Tischplatte mit Waagenausschnitt, B x T x H: 1600 x 800 x 30 mm
- 1x Tragplatte inkl. Montagesatz für alle Tischplatten mit Waagenausschnitt
- 3x Profile mit Lochung lang, geneigte Ausführung, B x T x H: 1745 x 40 x 40 mm, RAL9006
- 3x Montagesatz für Rocholz-Profil mit Lochung lange Ausführung, geneigte Version
- 1x Schublade, B x T x H: 527 x 510 x 200 mm, RAL9006/3003 (rubinrot)
- 1x Monitor Gelenkarm, B x T x H: 100 x 455 x 200 mm
- 1x Flexadapter für Monitor-Tragarme
- 1x Mini PC-Halter, B x T: 300 x 70-120 mm, RAL9006 (weißaluminium)
- 2x 4-fach Steckdose, B x T x H: 61 x 45 x 304 mm
- 2x Spaltabdeckung, B x T x H: 736 x 73 x 30 mm
- 3x Lochblech-Rückwand, B x T x H: 800 x 30 x 100 mm, RAL3003 (rubinrot)
- 2x Ablageboden Typ B, B x T: 800 x 300 mm, RAL9006/3003 (rubinrot)
- 5x Ablageboden Typ A, B x T: 800 x 300 mm, RAL9006 (weißaluminium) /3003 (rubinrot)
- 2x Kabelkanal zur Befestigung an den Ablageböden, Länge: 800 mm
- 4x Verzinkte Fachteiler offen, T x H: 300 x 400 mm, 1 VE = 4 Stück
- 1x Arbeitsplatzleuchte LED mit Dimmfunktion, drehbar, 21 W, 903 Lux, inkl. Befestigung
- 1x Netzanschlusskabel, Länge 3.000 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Farbe | Gewicht (kg) | Breite x Tiefe x Höhe |
|---|---|---|---|---|---|
| **410105523** | SYSTEM FLEX, Komplettpacktisch | Variante 5 | Rot (3003) | 200 | 1.600 x 840 x 1.898 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410105H**

## Packtisch Zubehör

**Zubehör für verschiedene Packtische.**



Unsere große Auswahl an Zubehör für verschiedenen Arten von Packtischen. Bestücken Sie Ihre Packtische nach Ihren Wünschen und Bedürfnissen mit Zubehör wie Ablagen, Halterungen, Auflagen und vielem mehr.

**Wir beraten Sie gerne, um Ihre individuelle Lösung zu finden!**

| Artikelnummer | Bezeichnung | Gewicht (kg) | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **470104228000** | Abfallbehälter, 50 l, Metall, weiß | 6,80 | - |
| **410104083** | Müllbehälter, grau | 2,00 | - |
| **410103097** | Tastatur & Mausablage | 3,50 | 640 x 172 |
| **410103041** | Halterung für Waagenanzeigegerät | 0,60 | - |
| **410103042** | Arbeitsplatzbeleuchtung | 5,60 | 1.720 x 40 x 40 |
| **410103095** | TFT Gelenkarm, Nenntragkraft: 5 kg | 1,60 | - |
| **410104052** | Thin-Client-Halterung | 2,00 | - |
| **410103099** | Rollensatz für SYSTEM 1600 & SYSTEM 2000 | 2,00 | - |
| **410103107** | Schnittfeste Auflage | 2,00 | - |
| **410301008** | Fußauflage | 7,00 | - |
| **410105279** | Steckdosenleiste 6-fach mit Schalter | 0,72 | - |
| **410105291** | Installationsleiste mit 4-fach Steckdose | 1,35 | 1.000 x 30 x 80 |
| **410105244** | Installationsleiste mit 4-fach Steckdose | 1,10 | 800 x 30 x 80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/990902**



Rollenhalter unter dem Tisch



Installationsleiste



Rollenhalter hinter dem Tisch

## Packtischsystem Flex mit integrierter Hubeinheit

**Packtisch mit integrierter Hubeinheit.**

Der modular aufgebaute Packtisch mit dem Flex Befestigungssystem bietet maximale Flexibilität und lässt sich schnell an unterschiedliche Arbeitsprozesse und Nutzerbedürfnisse anpassen. Dank ergonomischer Höhenverstellung und robuster Konstruktion eignet er sich ideal für anspruchsvolle Pack- und Montagebereiche.



- Höhenverstellbar von 750 bis 960 mm mit stabiler Hubplattform (80 kg Traglast)
- Robustes Stahlrohrgestell (40 x 40 mm) mit 300 kg Gesamttragfähigkeit
- Schnelle Anpassung durch Systemlochung und neigbare Profilmontage
- Bedienung per Fußtaster, Hubgeschwindigkeit bis zu 40 mm/s, Stromanschluss 230 V

| Artikelnummer | Bezeichnung | Höhe (mm) | Farbe |
|---|---|---|---|
| **410105300** | SYSTEM FLEX Packtisch mit integrierter | 750-960 | grau |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410105**

## Arbeitsstation LogiCar

**Arbeitsplatz, Kommissionierwagen und Trolley.**

In der innerbetrieblichen Logistik vielseitig einsetzbar, bietet dieser Trolley aufgrund seines modularen Aufbaus mit dem umfangreichen Zubehör unzählige Anwendungsmöglichkeiten in Betrieb, Versand, Lager und Kommissionierung. Neigbare Etagenböden ermöglichen einen schnellen Zugriff. Als Arbeitsstation läßt sich LogiCar auch mit Werkzeugen, Arbeitsutensilien oder Bildschirm samt EDV-Peripherie ausrüsten. Als Kommissionierwagen erleichtern die Schrägablagen das Be- und Entladen. Im Versand dient der Trolley zur Bereitstellung von Faltschachteln, Verpackungsmaterial und Packhilfsmitteln. Mit dieser unentbehrlichen mobilen Arbeitshilfe werden die Wege noch kürzer und die Abläufe noch schneller.



- Individuelle Ausstattung für jede Anforderung
- Beliebig zu ergänzen
- Hohe Mobilität durch Bremsräder und Schiebegriff

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **410103086** | LogiCar Basiswagen, kurz | 1.015 x 600 x 200 | 12 |
| **410103087** | LogiCar Basiswagen, lang | 1.600 x 600 x 200 | 15 |
| **410103090** | Seitenbügel für LogiCar, kurz | 390 x 100 | 0,5 |
| **410103091** | Seitenbügel für LogiCar, lang | 450 x 100 | 0,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410103C**





## Fachbodenregal BERT

**Universelles Regal für Lager und Betrieb.**

Das Fachbodenregal BERT ist ein Regalsystem mit modernem Design, dass ideal auf vielseitige Anforderungen ausgelegt ist. Universell einsetzbar bietet es Anwendungsmöglichkeiten an verschieden Orten und ermöglicht durch den kompakten Aufbau eine optimale Raumnutzung.



- Hohe Feld- und Fachlast für maximale Kapazität
- Schnelle Montage durch vormontierte Rahmen
- Bestehend aus Grundregal und 2 Anbaufeldern mit je 5 Fachböden
- Höhe der Fachböden individuell steckbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Feldbreite (mm) | Feldlast (kg) | Fachlast (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **410101005** | BERT | 2.000 x 3.015 x 400 | 1.005 | 2.000 | 150 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410101**

## Stehmatte

**Trittsichere Oberfläche für ein ergonomischeres Arbeitsumfeld.**

Bei vielen Arbeitsprozessen wird lange auf einer Stelle gestanden. Oft führt das zu körperlichen Belastungen und gesundheitlichen Folgeschäden - von den Beinen bis hin zum Rücken. Eine ergonomische Lösung sind Arbeitsplatzstehmatten, da sie mit ihren Lufttaschen und dem Diamond-Design, Ermüdungserscheinungen sowie Rutschgefahren entgegenwirkt. Eine einfache Möglichkeit die Produktivität Ihrer Mitarbeiter zu steigern. Farbige Anti-Stolperkanten bieten zudem einen visuellen Schutz. Mithilfe des Stecksystems kann jeder Arbeitsplatz individuell mit Stehmatten ausgestattet und bei Veränderungen schnell angepasst werden. Die Puzzlematten sind verknüpfbar und in der Breite mit Anti-Stoplerkanten versehen. Die Singlematten hingegen besitzen rundum Anti-Stolperkanten.



- Maße Viereck: 780 x 705 x 13 mm
- Maße Dreieck: 540 x 70 x 13 mm
- Farben der Anti-Stoplerkanten: schwarz, rot oder gelb
- Gewicht: 5,0–5,7 kg

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Ausführung | Farben der Matte |
|---|---|---|---|---|
| **410104088** | Ergonomische Arbeitsplatzsteckmatte | 780 x 705 x 13 | Endstück | schwarz oder rot |
| **410104090** | Ergonomische Arbeitsplatzsteckmatte | 780 x 705 x 13 | Mittelstück | schwarz oder rot |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410104C**

## Stehmatte ErgoDeck

**Die Mehrzweck-Massiv-Modulare ergonomische Klick-Bodenfliesen.**

Ein komfortabler, ergonomischer Bodenbelag, der starker Beanspruchung standhält. Das LockSafe-Verriegelungssystem sorgt für sichere Verbindungen. Ideal für die schlanke Produktion : Die Fliesen lassen sich entriegeln und neu positionieren, wenn sich Arbeitsbereiche an die Kundenbedürfnisse anpassen. Die optionalen 15 cm hohen seitlichen Sicherheitsrampen und Eckprofile verfügen über versenkte Löcher für eine semipermanente Installation. ErgoDeck General Purpose trägt zur Gesundheit und zum Komfort der Mitarbeiter in Bereichen mit überwiegendem Fußgängerverkehr und geringem Wagenverkehr bei. Weichere Mischung für bessere Haltbarkeit bei nassen und trockenen Anwendungen.



- In 8 cm anpassbar, um jeder Fläche oder Konfiguration gerecht zu werden.
- Das positive Verriegelungssystem verhindert das Auseinanderfallen.
- Einzelne Teile oder Abschnitte lassen sich bei Bedarf einfach austauschen, um die Kosten zu senken.
- 100 % silikonfreien PVC-Fliesen bieten maximale Haltbarkeit.
- Erhältlich in den Ausführungen Vollgummi und Drainage.
- Sowie mit GRITSHIELD für zusätzliche Traktion erhältlich.
- Die Gesamtdicke beträgt 22 mm.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Dicke (mm) |
|---|---|---|
| **410104154** | Stehmatte ErgoDeck | 22 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410104D**

## Stehmatte Dome-Mat

**Bieten ergonomischen Komfort, reduzieren Ermüdung und erhöhen die Sicherheit bei langen Stehzeiten.**

Steharbeitsplatzmatten eignen sich besonders dort, wo eine längere stehende Tätigkeit verrichtet wird, wie Montageplätze, Werkstatt, Lager, Büro, Labor, vor Maschinenarbeitsplätzen, Küchen und Gastronomie. Sie dienen hauptsachlich der Gesundheit und Sicherheit. Die ergonomischen Matten sind ermüdungshemmend, rutschfest, lärm- und stoßhemmend. Da die Durchblutung ständig stimuliert wird, werden Ermüdungserscheinungen besonders reduziert (Antiermüdungsmatten) und Rücken und Knie besonders geschont.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe |
|---|---|---|
| **410104155** | Stehmatte Dome-Mat | Schwarz |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410104E**

## Stehmatte Comfort Lok

**Reduzieren Ermüdung, fördern die Durchblutung und sorgen für Sicherheit bei langen Stehzeiten.**

Steharbeitsplatzmatten eignen sich besonders dort, wo eine längere stehende Tätigkeit verrichtet wird, wie Montageplätze, Werkstatt, Lager, Büro, Labor, vor Maschinenarbeitsplätzen, Küchen und Gastronomie. Sie dienen hauptsachlich der Gesundheit und Sicherheit. Die ergonomischen Matten sind ermüdungshemmend, rutschfest, lärm- und stoßhemmend. Da die Durchblutung ständig stimuliert wird, werden Ermüdungserscheinungen besonders reduziert (Antiermüdungsmatten) und Rücken und Knie besonders geschont.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe |
|---|---|---|
| **410104156** | Stehmatte Comfort Lok | Schwarz |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410104F**

# Stehmatte 24/SEVEN

**Modulares, rutschfestes Bodensystem mit Anti-Ermüdungskomfort für sichere und ergonomische Arbeitsbereiche.**



24/SEVEN vereint die Vorteile eines modularen Systems mit dem Komfort einer Anti-Ermüdungsmatte. Jede 91 x 91 cm große Fliese verfügt über sichere, nahtlose Verbindungen an allen Seiten. Die robuste und langlebige EVA-Schaumstoffbasis macht 24/SEVEN zur idealen Lösung für langes Stehen in großen und kleinen Räumen. Die Stecker und Buchsen verfügen über einen Flansch, der sich sicher verriegelt und erst dann wieder löst, wenn Sie es wünschen. Herkömmliche modulare Gummimatten haben passive Verbindungen, die versagen können und so gefährliche und unansehnliche Stolperfallen bilden. 24/SEVEN spart Zeit und Arbeitsaufwand für die ständige Montage und vermeidet potenzielle Arbeitsunfälle. Entscheiden Sie sich für 24/SEVEN für einen zuverlässigen, sicheren und ergonomischen Boden.

- Oberflächenmuster mit Diamantmuster
- Große Fliesen 3 Fuß x 3 Fuß (91 x 91 cm)
- Fett-öl-beständiger Gummi
- Auch mit glatter, leicht strukturierter Oberfläche erhältlich

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Farbe |
|---|---|---|---|
| **410104157** | Stehmatte 24/SEVEN | 910 x 910 | Schwarz |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410104G**



## Kordelbehälter

**Mit integrierter Abschneidevorrichtung.**

Kordelbehälter verhindern ein ungewolltes Abrollen der Packschnur. Zudem wird keine Schere benötigt, da der Abschneider schon integriert ist. Er besteht aus einem schwarzen Kunststoffgehäuse und einem Stahlfuß.



- Für 200 oder 500 g schwere Kordeln
- Für 3 kg schwere Spulen
- Mit Abschneider

| Artikelnummer | Bezeichnung | Kapazität (g) | Für | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **410409001** | Kordelbehälter | 200 | Knäul | 0,5 |
| **410409002** | Kordelbehälter | 500 | Knäul | 1,0 |
| **410409003** | Packschnurbehälter | 3.000 | Spule | 2,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410409**

## Standard-Abroller

**Breiten: 30-100 cm, Durchmesser: 22 cm.**

Der Standard-Abroller ist robust, sehr langlebig und vor allem einfach anzuwenden. So kann er mit nur einer Hand bedient werden. Die Abreißkante ist in glatter Ausführung für Papier oder in gezahnter für Papier sowie Folie erhältlich. Zudem federt sie und sorgt somit für einen konstanten Druck zur sauberen Abtrennung. Der federgelagerte Messerbügel dient gleichzeitig als effektive Rollenbremse.



- Ausführung A = hellgrau RAL 7035, glattes Messer für Papier
- Ausführung B = hellgrau RAL 7035, gezahntes Messer für Papier und Folie
- Ausführung C = verchromt, glattes Messer für Papier
- Ausführung D = verchromt, gezahntes Messer für Papier und Folie
- Ausführung E = weiß RAL 9016, gezahntes Messer mit Schutzfolie

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Rollenbreite (mm) |
|---|---|---|---|
| **410402xxx** | Standard-Abroller T, Tisch-Montage | A-T | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller T, Tisch-Montage | B-T | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller T, Tisch-Montage | C-T | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller T, Tisch-Montage | D-T | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller T, Tisch-Montage | E-T | 750 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller W, Wand-Montage | A-W | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller W, Wand-Montage | B-W | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller W, Wand-Montage | C-W | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller W, Wand-Montage | D-W | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller W, Wand-Montage | E-W | 750 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller A, Erweiternder Aufsatz | A-A | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller A, Erweiternder Aufsatz | B-A | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller A, Erweiternder Aufsatz | C-A | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller A, Erweiternder Aufsatz | D-A | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller S, Vertikaler Abroller | A-S | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller S, Vertikaler Abroller | B-S | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller S, Vertikaler Abroller | C-S | 300 - 750 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller S, Vertikaler Abroller | D-S | 300 - 750 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller U, Untertisch-Montage | A-U | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller U, Untertisch-Montage | B-U | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller R, Abroller mit Rahmen | A-R | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller R, Abroller mit Rahmen | B-R | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller R, Abroller mit Rahmen | C-R | 300 - 1.000 |
| **410402xxx** | Standard-Abroller R, Abroller mit Rahmen | D-R | 300 - 1.000 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410402**

## Vario-Abroller

**Breiten: 30–100 cm, Durchmesser: 24 cm.**

Ansprechendes, zeitloses Design für Papier- und Folienrollen von 30 bis 100 cm Rollenbreite und 24 cm Rollendurchmesser. Der Abroller ist bis zu einem max. Rollengewicht von 20 kg einsetzbar und zeichnet sich durch seine praktische Einhandbedienung aus. Die schwenkbare Abreißschiene mit Federzug verhilft zu konstant guter Abtrennung und ungehindertem Rollenwechsel. Darüber hinaus ist die Abreißschiene serienmäßig mit einer Zahnschiene für Papier und Folie ausgerüstet. Die Tragelemente bestehen aus massivem Alu-Druckguss, sind pulverbeschichtet und mattschwarz.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Rollenbreite (mm) |
|---|---|---|---|
| **410401xxx** | Tisch-Abroller Vario | Tischmontage | 300 - 1.000 |
| **410401xxx** | Wand-Abroller Vario | Wandmontage | 300 - 1.000 |
| **410401xxx** | Aufsatz-Abroller Vario | Aufsatz | 300 - 1.000 |
| **410401xxx** | Senkrecht-Abroller Vario | Senkrecht-Abroller | 300 - 800 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410401**

## Vario-Pack-Abroller

**Flexible Packstation.**

Vario-Pack mit Arbeitsplatte und max. 2 Papier- bzw. Folienrollen mit 75 cm Breite und 4 Bandabroller. Der Vario-Pack ist fahr- und arretierbar und im VARIO-Design mattschwarz.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Rollenbreite (mm) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **410406001** | Vario Pack Abroller, fahrbar | 750 | 2x Abroller/4x Bandabroller |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410406**

## Multi-Vario-Abroller

**Vielseitigkeit auf kleinstem Raum.**

Die ideale Lösung, wenn man verschiedene Rollen an einem Platz benötigt. Der fahr- und arretierbare Ständer ist in zwei Ausführungen erhältlich:
**Multi-Vario 133016** für max. 5 Papier- bzw. Folienrollen und 4 bis 8 Bandabroller oder **Multi-Vario 133019** für max. 9 Papier- bzw. Folienrollen. Beide Ständer sind im VARIO-Design mattschwarz.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Rollenbreite (mm) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **410405001** | Multi Vario Abroller, fahrbar | 750 | 5x Abroller/8x Bandabroller |
| **410405002** | Multi Vario Abroller, fahrbar | 750 | 9x Abroller |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410405**

## Vario-Cut-Abroller

**Praktischer Folienabroller.**

Der Vario-Cut-Abroller ist das ideale Schneidgerät für Folien, die sich schlecht oder nicht reißen lassen. Er ist für Rollenbreiten bis 1000 mm und einem Rollendurchmesser bis 210 mm einsatzfähig. Die Klemmkonen sind für Hülsendurchmesser von 20 bis 80 mm geeignet.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Rollenbreite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **410403001** | Vario Cut Folienschneidgerät 160130 | 300 | 1,0 |
| **410403002** | Vario Cut Folienschneidgerät 160150 | 500 | 2,1 |
| **410403003** | Vario Cut Folienschneidgerät 160160 | 600 | 1,0 |
| **410403004** | Vario Cut | 800 | 2,6 |
| **410403005** | Vario Cut Folienschneidgerät 160100 | 1.000 | 1,0 |



Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410403**

## Zac-Abroller

**Preiswertes Abrollsystem.**

Preiswert und funktionell, für Papier- und Folienrollen von 30 bis 100 cm Breite und einem Durchmesser bis 24 cm. Er ist bis zu einem maximalen Rollengewicht von 20 kg einsetzbar. Der Abroller zeichnet sich durch einen leichten Rollenwechsel und die schwenkbare Abreißkante aus. Die Abreißschiene ist serienmäßig mit einer Zahnschiene für Papier und Folie ausgestattet, mit deren Hilfe man saubere Risskanten erhält.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Rollenbreite (mm) |
|---|---|---|---|
| **410404xxx** | Tisch-/Untertisch-Abroller ZAC | Tischmontage | 300 - 1.000 |
| **410404xxx** | Wand-Abroller ZAC | Wandmontage | 300 - 1.000 |
| **410404xxx** | Aufsatz-Abroller ZAC | Aufsatz | 300 - 1.000 |



Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410404**

## Bandabroller

**Zum Schneiden von Ringelband.**

Der Abroller für Ringelband ist variabel für Tisch und Wand und alternativ für 6 oder 8 Spulen. Dieses Abrollsystem zeichnet sich dadurch aus, dass der Abschneider schon integriert ist. Mit einem Handgriff alles sofort zur Stelle.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Spulen |
|---|---|---|---|
| **410408001** | Abroller für Ringelband | Tisch- und Wandabroller | 1 |
| **410408002** | Abroller für Ringelband | Tisch- und Wandabroller | 6 - 8 |



Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410408**

## Multi-Zac-Abroller

**Preiswerter Abrollständer.**

Der fahr- und arretierbare Ständer ist in zwei Ausführungen erhältlich:
**Multi-Zac 133037** für 5 Papier- bzw. Folienrollen für 75cm Breite und 8 Bandabroller oder
**Multi-ZAC 133 039** für 9 Papier- bzw. Folienrollen für Rollen 75 cm Breite



| Artikelnummer | Bezeichnung | Rollenbreite (mm) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **410407001** | Multi Zac Abroller, fahrbar | 750 | 5x Abroller/8x Bandabroller |
| **410407002** | Multi Zac Abroller, fahrbar | 750 | 9x Abroller |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410407**

## Prisma-Utensilio

**Ideal für Geschenkbänder, Etiketten, etc.**

Für Geschenkbänder, Etiketten... Für jeden Einsatz die richtige Lösung. Die verschiedenen Ausführungen des Prisma Utensilio bieten eine praktische Abrollführung für Etiketten, Schmuckbänder etc. und dienen zugleich als Ablage.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Artikel | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **410410001** | Prisma Utensilo | Tisch - Utensilo | 1 - fach |
| **410410002** | Prisma Utensilo | Tisch - Utensilo | 2 - fach |
| **410410003** | Prisma Utensilo | Tisch - Utensilo | 3 - fach |
| **410410004** | Prisma Wand Utensilo | Wand - Utensilo | 2 - fach |
| **410410005** | Prisma Etiketten Utensilo | Etiketten - Utensilo | 1 - fach |
| **410410006** | Fachteiler für Prisma Utensilo | Zubehör: Fachteiler 2 Stck. | Set = 2 Stck. |
| **410410007** | 2 Abrollführungen für Etiketten & Bänder | Zubehör: Abrollführungen 2 Stck. | Set = 2 Stck. |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410410**

## Steharbeitsplatz Modul 5100

**Ergonomischer Aufbau für längere Steharbeiten.**

Der Steharbeitsplatz Modul 5100 verknüpft Ergonomie und Anpassungsfähigkeit, um die Arbeit des Anwenders komfortabel sowie effizient zu gestalten. Um dies zu erreichen, wurde bei der Konstruktion des Moduls 5100 die optimale Anordnung der Arbeitsmittel beachtet. So steht alles im Blickfeld und Greifraum. Um dies zu ergänzen, fördert das Modul 5100 eine gesunde Bewegung sowie Haltungswechsel, die zu einem Wohlbefinden im Arbeitsablauf führen. Dieser Steharbeitsplatz setzt somit neue Maßstäbe sowohl als eigenständiger Arbeitsplatz als auch als Ergänzung zu anderen Systemen.



- Nenntragfähigkeiten
- Stehpult bis 200 kg
- Ablageboard bis 50 kg
- Schublade bis 20 kg
- Mehrzweckablage bis 15 kg
- Stehhilfe mit stufenloser Verstellung der Polster
- Gewicht 85 kg

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | Tischplatte |
|---|---|---|---|
| **410301001** | Stehpult Grundmodul | 800 x 750 x 1330 | gerade |
| **410301002** | Stehhilfe ErgoPlus | 600-900 (Sitzhöhe) | - |
| **410301003** | Stehpult Grundmodul | 800 x 750 x 1330 | neigbar |
| **410301004** | Stehhilfe ErgoPlus | 600-900 (Sitzhöhe) | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410301A**

## Steharbeitsplatz Modul 5200

**Arbeitsplatzstation für kürzere Steharbeiten.**

Der Steharbeitsplatz Modul 5200 wird den steigenden Anforderungen zunehmender Mobilität und Flexibilität gerecht. Das abwechslungsreiche Zubehör erlaubt es, einen Arbeitsplatz zu konstruieren, der für die verschiedensten Bereiche eingesetzt werden kann – ob für den Kleinteileversand oder größere Pakete. Der hohe Bedarf an Informationseinrichtungen kann mit dem Modul 5200 ebenfalls gedeckt werden. Integrierbare Infotafeln in unterschiedlichen Abmessungen, gestalten den Steharbeitsplatz zu einer Informationsstation. Mobil oder stationär – wir helfen Ihnen die passende Lösung zu finden.



- Umfangreiches Zubehör
- Mobil oder stationär
- Als Steharbeitsplatz und Informationsstation einsetzbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **410301011** | Modul 5200 mobile Packstation | 1.050 x 1.060 x 1.800 | 45 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410301B**






**Stehmodule & Stehhilfen – Ergonomisch arbeiten am Packtisch**

Optimieren Sie Ihren Verpackungsprozess mit ergonomischen Stehmodulen und Stehhilfen, die speziell für den Einsatz an Packtischen entwickelt wurden. Sie unterstützen eine natürliche, rückenschonende Körperhaltung und ermöglichen flexibles Arbeiten zwischen Sitzen, Stehen und angelehntem Arbeiten. Unsere Stehmodule schaffen eine stabile, höhenangepasste Plattform, die die ideale Arbeitshöhe gewährleistet und die Belastung für Wirbelsäule und Gelenke reduziert. Ergänzend bieten Stehhilfen eine dynamische Unterstützung: Sie entlasten Beine und Rücken spürbar, fördern die Bewegung und steigern so Komfort und Produktivität beim Verpacken.

Ob für lange Kommissionier- oder Verpackungsprozesse – mit unseren ergonomischen Lösungen verbessern Sie die Arbeitsbedingungen und erhöhen gleichzeitig die Effizienz Ihres Teams.

# Palettensicherung

Die Palettensicherung greift unweigerlich mit der Transportverpackung und Ladungssicherung ineinander. Etwa 70% aller LKW-Ladungen sind nur unzureichend gesichert - Unfälle sind oftmals die Folge. Palettensicherung ist deshalb eine der Grundlagen für die allgemeine Verkehrssicherheit.




EVK-2026-01


+49 208 99475-0 | eversgmbh.de
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

# PALETTENSICHERUNG INHALTSVERZEICHNIS


| | |
|---|---|
| **Richtlinie Palettensicherung** | **Seite 640** |
| Stretchfolien | Seite 644 |
| Umreifungsband | Seite 648 |
| Palettenwickler | Seite 651 |
| Schrumpfgeräte | Seite 655 |
| Kantenschutz Paletten | Seite 658 |
| **Lösung Loadhog Mehrwegpaletten-Sicherung** | **Seite 662** |
| Mehrweg-Transportverpackungen | Seite 663 |
| Antirutschpapier, -folie und -gitter | Seite 670 |
| Stahlband-Verpackung | Seite 671 |
| Kunststoffband-Verpackung | Seite 677 |
| Palettenumreifungsmaschinen | Seite 679 |
| Dehnband Palettensicherung | Seite 680 |


EV-HK-2026-01

# Richtlinie
# PALETTENSICHERUNG

## Sicherung von Ladeeinheiten – die Grundlage jeder Ladungssicherung

Bei vielen Unternehmen steht die Ladungssicherung ganz weit vorne auf der Liste der durchzuführenden Schulungen – zu recht. Doch viele Unternehmen unterschätzen die Bedeutung der Ladeeinheitensicherung, obwohl sie die wichtigste Grundlage einer funktionierenden Ladungssicherung bildet. Auch bei den Kontrollmaßnahmen der Behörden im Straßenverkehr ist die Ladeeinheitensicherung ein großer Bestandteil – höchste Zeit also, sich mit diesem Thema zu befassen.






### 1 Grundlagen

Eine Ladeeinheit ist eine aus Gegenständen oder Packstücken bestehende, durch ein oder mehrere Mittel zusammengehaltene Ladung. Sie ist als Einheit gestaltet oder ausgestattet für Handhabung, Transport, Stapelung und Lagerung. Der Begriff wird auch benutzt, um einen Einzelgegenstand für denselben Zweck passend zu beschreiben. Die Ladeeinheit besteht aus 3 miteinander zusammenhängenden Bereichen:

- Ladungsträger: beispielsweise Holz- oder Kunststoffpaletten, Rungenpaletten, Gitterboxen oder Mehrwegboxen.
- Produkte: Entweder verpackt in Kartons, Fässern, Kanistern usw. oder unverpackt, z. B. große Produkte aus Stahl.
- Verbindung durch die Sicherungsmittel: Von einer Ladeeinheit spricht man erst dann, wenn der Ladungsträger und die Produkte miteinander verbunden sind und so eine sichere Ladeeinheit bilden. Diese Verbindung kann durch den Einsatz verschiedener Sicherungsmittel entstehen. Beispiele sind Stahlband, Kunststoffband, Maschinenstretchfolie, Handstretchfolie, der LOADHOGPalettendeckel usw.

### 2 Rechtsgrundlagen

Die Rechtsgrundlage der Ladeeinheitensicherung beschreibt die VDI 3968. Die Richtlinie richtet sich an alle, die sich mit der Sicherung der Ladeeinheiten und mit der richtigen Dimensionierung der Sicherungsmittel befassen. Es gilt, ein Beschaffenheitsprofil und ein Beanspruchungsprofil zu entwickeln, auf deren Grundlage das richtige Sicherungsverfahren durchgeführt wird. Ob die Stretchfolie, die Schrumpfhaube oder das Umreifungsband geeignet sind, bewerten Sie. Die Grundlage, auf der Sie Ihre Entscheidung treffen, bildet die VDI 3968.

### 3 Auswahl der geeigneten Sicherungsmittel

Das richtige Sicherungsmittel ist stets abhängig von verschiedenen Parametern, die wir gemeinsam in einem persönlichen Telefonat klären können. Fragen, die Sie vorab beantworten können, sind:

- Welcher Ladungsträger wird verwendet?
- Wie schwer wird die Ladeeinheit sein?
- Soll die Ladeeinheit manuell oder automatisch gesichert werden?
- Wie hoch ist die Eigenstabilität der Produkte?
- Wohin soll der Transport erfolgen und welche Ansprüche stellen Sie an die Ladeeinheit?

Sind diese Fragen beantwortet, sind Sie der Wahl des richtigen Sicherungsmittels ein großes Stück näher gekommen. Dann gilt es, sich für eine oder eine Kombination von Sicherungsmethoden zu entscheiden und schließlich zu testen, ob die Ladeeinheit den Beanspruchungen standhält.

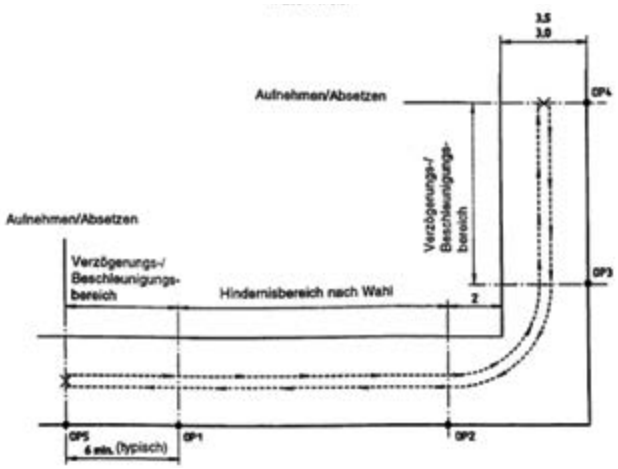


EV-IK-2026-01


+49 208 99475-0 | eversgmbh.de
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

## 4 Test der Ladeeinheit nach 10531

Da Ihnen kein Gesetz vorschreibt, dass bei einer Ladeeinheit, die 800 kg wiegt, eine bestimmt Anzahl an Wicklungen einer speziellen Folie vonnöten ist, gibt es einfache Testmöglichkeiten, um sich von der Stabilität der Ladeeinheit zu überzeugen. Die Rede ist von der DIN 10531, die Testmethoden beschreibt, die mit einem Gabelstapler durchzuführen sind. Das Ziel der Tests ist, die Stabilität der Ladeeinheit zu überprüfen und die Sicherungsmittel geeignet zu dimensionieren. Durch die Durchführung und anschließende Dokumentation der Tests kann eine Standardisierung der Sicherungsverfahren erfolgen und so die Qualität der Ladeeinheitensicherung langfristig erhöht werden.




Dies ist die Visualisierung eines Tests nach DIN 10531. Hier wird die Ladeeinheit während der Rückwärtsfahrt mit einem Gabelstapler beschleunigt. Nachdem der Stapler die volle Geschwindigkeit erreicht hat, wird die Palette auf dem Boden abgesetzt und erfährt durch diesen Vorgang eine starke dynamische Belastung. Diese Belastung ist durch die Sicherungsmittel aufzunehmen.

**Kundenbeispiel**

Gerne unterstützen wir Sie bei der Durchführung der Tests nach DIN 10531. Hier sehen Sie einen Ausschnitt des Tests der Ladeeinheiten. Dieser wurde von der Evers GmbH gemeinsam mit einer Firma aus der Chemiebranche durchgeführt. Das Ziel war, im Rahmen eines Seminars eine Ladeeinheitensicherung zu erhalten, die den Ansprüchen, die während eines LKW-Transportes auf die Ladeeinheit einwirken, standhält. Diese Sicherung mit spezieller Stretchfolie wurde nach der erfolgreichen Durchführung der Tests standardisiert und auf 2 Standorte übertragen. Des Weiteren erfolgte eine Dokumentation der Tests.





## 5 Transporteignungsprüfung und Zertifizierung Ihrer Ladeeinheit

Wurde die Ladeeinheit durch die Durchführung der Test lauf DIN 10531 getestet, so ist es möglich, die Stabilität in Hinblick auf Transportvorgänge von einem unabhängigen Labor überprüfen zu lassen.

Hält die Ladeeinheit den Tests stand, so bescheinigt ihr ein Zertifikat die Stabilität und Sicherheit bei Transport und Verladevorgängen mit dem LKW.

### GUT ZU WISSEN

- Ladungsträger: beispielsweise Holz- oder Kunststoffpaletten, Rungenpaletten, Gitterboxen oder Mehrwegboxen.
- Produkte: Entweder verpackt in Kartons, Fässern, Kanistern usw. oder unverpackt, z. B. große Produkte aus Stahl.

### FACH-AKADEMIE

**Unsere Seminare**

Wir bieten auch Seminare in dem Bereich Ladeeinheitensicherung an. Melden Sie sich gerne!
**eversgmbh.de/fach-akademie**

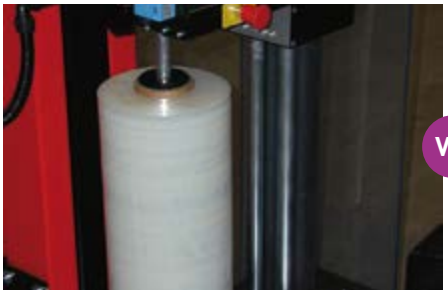
# Wie finde ich die passende Stretchfolie?

## 1 Welche Dehnung sollte ich nehmen?

Man unterscheidet 2 Arten von Spannung bzw. Dehnung: die Anlegespannung und die Vordehnung. Einfache Wickler besitzen oftmals kein Vordehnsystem, sodass die Folie nicht schon in der Maschine vorgereckt werden kann. Sie sind mit einer Handbremse ausgestattet, die nur aus einer Rolle besteht. Mittels eines Kunststoffknaufs, eines Schnellspanners oder eines Rads kann die Gummirolle, durch die die Folie läuft, gebremst werden und die Folie wird gedehnt. Diese Dehnung entsteht über die Zugkraft an den Palettenkanten, das heißt, die Kraft der Palette dehnt die Folie. Problematisch wird es, wenn die Ware auf der Palette leicht ist, denn dann kann sie schnell heruntergezogen werden. Des Weiteren ist die Anlegespannung durch die manuelle Bremse nicht so gleichmäßig aufzubringen wie durch elektrische Bremssysteme.

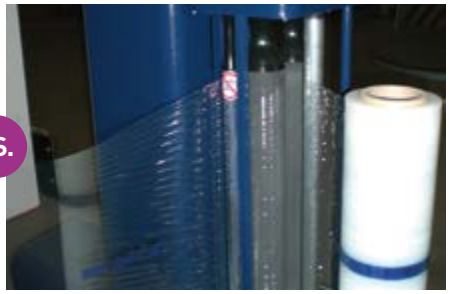
Die Vordehnung wird durch ein integriertes Vordehnsystem erreicht. Dies besteht aus 2 nebeneinander laufenden gummierten Rollen, die mittels eines Zahnrads, einer Kette oder mithilfe eines Elektromotors angetrieben werden. Durch die gleichmäßige Dehnung der Folie, bevor sie auf die Palette trifft, ist ein großes Einsparpotenzial sichergestellt und die Folie zieht sich gleichmäßig fest und sichert so die Ladeeinheit optimal. Zusammen mit der Anlegespannung, die zusätzlich entsteht, können Hochleistungsstretchfolien auch sehr schwere Ladeeinheiten zuverlässig sichern. Vordehneinrichtungen sind abhängig von dem Packstück zu dimensionieren. In der Regel gibt es Vordehneinrichtungen von 150–300 %. Wird die Folie um 300 % vorgedehnt, ist die Rückdehnung entsprechend hoch, sodass die Gebinde eine größere Stabilität aufweisen sollten.





Handbremse

VS.

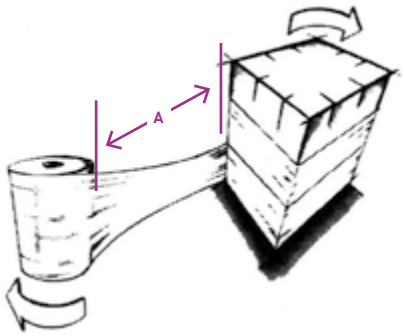


Vordehnsystem

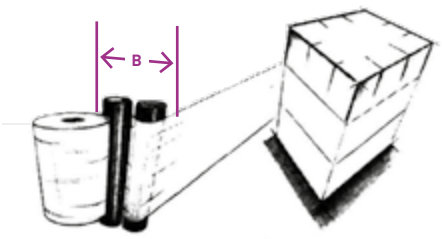
## 2 Was ist der Unterschied zwischen Anlegespannung und Vordehnung?

Die beste Stabilität der Ladeeinheit entsteht durch eine Kombination der Anlegespannung und der Vordehnung. Durch die Vordehnung entfaltet die Folie Rückstellkräfte und durch die Anlegespannung wird sie stramm um die Kanten der Palette und des Packstücks gezogen. Auf den beiden unten stehenden Bildern sehen Sie einen Vergleich. Die vorherige Sicherung bestand aus viel Stretchfolie, die ohne ein Vordehnsystem und ohne Anlegespannung auf die Palette aufgebracht wurde. So wurden die schweren 200-Liter-Stahlfässer unzureichend gesichert (siehe Bild 1: Folie locker, Löcher in der Wicklung). Durch eine spezielle Stretchfolie und die richtige Einstellung der Parameter wurde die Ladeeinheitensicherung der Stahlfässer optimiert (siehe Bild 2).

**A** Die Anlegespannung ist die Zugkraft, die zwischen Folienschlitten und Palette entsteht.

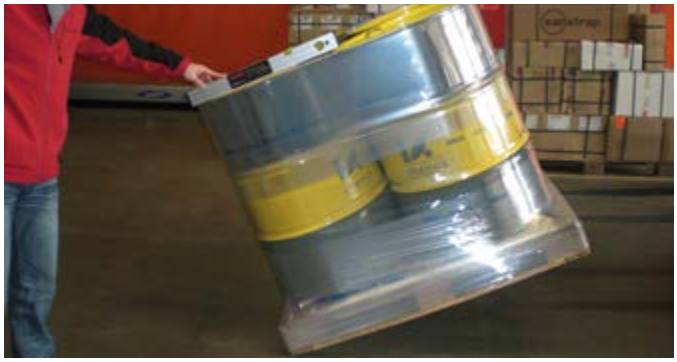



**B** Die Vordehnung ist die Zugkraft, die zwischen den beiden Gummirollen erzeugt wird.






Vorher (Bild 1)



Nachher (Bild 2)



EV-IK-2026-01

## 3 Welche Folienstärke ist die richtige?

Man kann keine generellen Aussagen über die richtige Folienstärke treffen, ohne die palettierte Ware und somit die gesamte Ladeeinheit zu betrachten. Folgende Fragen sind wichtig:

- Wie ist die Beschaffenheit der Produkte im Verbund auf der Palette?
- Hat der Verbund gerade Kanten und ebene Flächen oder ist dieser eher spitz und scharfkantig?
- Lassen sich die Kartons, Eimer, Kanister usw. leicht verformen?
- Kann der Wickler durch ein Vordehnsystem die Folie in eine dünnere Stärke bringen? Je dünner die Folie ist, desto weniger Folie benötigt der Verpacker pro gewickelte Palette. Die richtige Dimensionierung ist wichtig,
- um die Sicherheit der palettierten Ware zu gewährleisten,
- um die Kosten für die Sicherung so gering wie möglich zu halten,
- um umweltbewusst zu verpacken. So wenig wie möglich und so viel wie nötig.

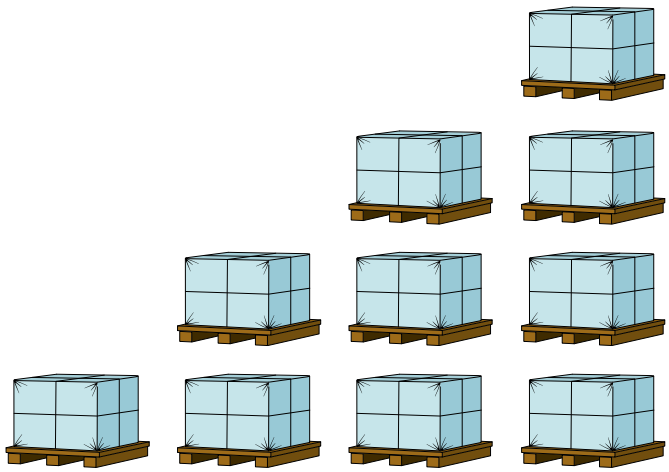


## 4 Einsparung und Ergiebigkeit

Sparen Sie bares Geld mit der Verwendung von hochdehnbaren Folien! Je mehr die verwendete Folie zwischen den beiden Gummirollen vorgedehnt wird, desto ergiebiger ist die Laufweite der Rolle. Setzen Sie beispielsweise eine Folie ein, die 23 µm stark ist, können Sie diese mit einem integrierten Vordehnsystem bis auf 10 µm vordehnen. Sie sparen Folie, schonen die Umwelt und haben trotzdem sehr gute Rückhaltekräfte, die die Folie entfaltet, wenn sie die Ladeeinheit sichert.
Ein perfektes Zusammenspiel aus richtiger Folie in der richtigen Stärke und mit der richtigen Vordehnung, kombiniert mit dem passenden Palettenwickler ist entscheidend. Rufen Sie uns an, wir beraten Sie kompetent hinsichtlich der Kriterien:

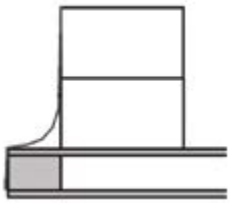
- Sicherheit der Ladeeinheiten/Paletteneinheiten
- Folieneinsparung und Umweltfreundlichkeit
- Prozesskosteneinsparung

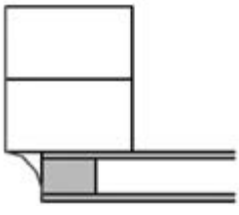


## 5 Über- und Unterpalettierungen

Über- und Unterpalettierungen sind zu vermeiden. Für die Sicherung der Ladeeinheit ist die richtige Wahl des Ladungsträgers enorm wichtig. Sollte jedoch eine Überoder Unterpalettierung nicht vermeidbar sein, ist es wichtig, immer eine stabile Verbindung durch die Stretchfolie zu erzielen. Viele Palettenwickler sind so eingestellt, dass sie ebenso viele Kopfwicklungen wie Fußwicklungen machen. Wir empfehlen bei gleichförmiger Ware tendenziell mehr Fußwicklungen.


Unterpalettierungen


Überpalettierungen



**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

## PCR-Maschinenstretchfolie

**Die regionale, recycelbare PCR-Stretchfolie aus Post-Consumer-Recycling-Kunststoff reduziert den Ressourcenverbrauch.**



Die neuartige PCR-Stretchfolie besteht aus Kunststoff, der aus benutztem Plastik hergestellt wird, z.B. aus einer PET Flasche, aus Verpackungen oder sonstigen Abfällen aus Kunststoff. Diese Abfälle werden eingeschmolzen. Es entstehen neue Kunststoffgranulate, aus denen schließlich die PCR (Post Consumer Recycling) Stretchfolie hergestellt wird. Sie ist ein klassisches Erzeugnis der Kreislaufwirtschaft und schont somit wichtige Ressourcen.
Eine Folie aus Recyclingkunststoffen zu produzieren, war für eine lange Zeit schwierig, da die Dehneigenschaften die Anforderungen an moderne Stretchfolien nicht erfüllen konnten. Doch das ist jetzt gelungen. Die Folie weist Dehneigenschaften von 270 % auf.
Im Test mit einem Wickler mit Vordehnung haben wir die 23 µm Folie auf 10 µm runtergedehnt und damit optimale Haltekräfte an der Palette erzeugt. Das spart enorm viel Folie und damit auch Materialkosten.
Die PCR-Stretchfolie stellt so eine nachhaltige Variante zu herkömmlicher Stretchfolie dar und ist eine effiziente und nachhaltige Alternative für die Ladeeinheiten- und Ladungssicherung.
Wir testen die Folie gerne bei Ihnen vor Ort oder bei einem persönlichen Austausch in unserer Evers Erlebniswelt.

**Vorteile im Überblick**

- Aus recyceltem Kunststoff (z. B. PET-Flaschen, Verpackungen)
- Teil der Kreislaufwirtschaft und schont Ressourcen
- Dehnung bis 270 %
- Nachhaltige Alternative für Ladeeinheiten und Ladungssicherung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Länge (m) | Dehnung (%) |
|---|---|---|---|
| 4602040521 | PCR Maschinenstretchfolie 12µ, EV Infinity Nature | 3.000 | 250 |
| 460207101 | PCR Maschinenstretchfolie transp. 15mµ, EV Infinity Nature | 2.500 | 270 |
| 460204048 | PCR Maschinenstretchfolie transp. 17µ, EV Infinity Nature | 2.000 | 270 |
| 460204057 | PCR Maschinenstretchfolie transp. 17µ, EV Infinity Nature | 2.100 | 300 |
| 460204047 | PCR Maschinenstretchfolie transp. 20µ, EV Infinity Nature | 1.750 | 300 |
| 460204046 | PCR Maschinenstretchfolie transp. 23µ, EV Infinity Nature | 1.500 | 150 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460204A**

## Maschinenstretchfolie Virgin

**Für die maschinelle Verwendung von Stretchfolien.**



Stretchfolien bieten eine vielseitige Lösung zur sicheren Stabilisierung von Ladeeinheiten während des Transports. In Kombination mit Deckblattfolien schützen sie zuverlässig vor äußeren Einflüssen wie Feuchtigkeit, UV-Strahlung und Diebstahl und lassen sich individuell auf verschiedene Anforderungen abstimmen.

- Große Auswahl an Folientypen mit variabler Dehnbarkeit und Durchstoßfestigkeit
- Bis zu 50 % Materialeinsparung und 30 % Kostenreduktion möglich
- Geeignet für manuelle und automatische Sicherungssysteme
- Persönliche Beratung zur optimalen Folienwahl je nach Produkt, Ladungsträger und Transportweg

| Artikelnummer | Bezeichnung | Länge (m) | Dehnung (%) |
|---|---|---|---|
| 4602040251 | Maschinenstretchfolie transparent 23µ, EV81 | 1.550 | über 300 |
| 4602040201 | Maschinenstretchfolie transparent 17µ, EV81 | 2.000 | über 300 |
| 4602040091 | Maschinenstretchfolie transparent 30µ, EV81 | 1.150 | über 300 |
| 4602040151 | Maschinenstretchfolie transparent 20µ, EV21 | 1.800 | 150 |
| 4602040161 | Maschinenstretchfolie transparent 23µ, EV21 | 1.550 | 150 |
| 4602040141 | Maschinenstretchfolie transparent 17µ, EV21 | 2.100 | 150 |
| 4602040371 | Maschinenstretchfolie transparent 12µ, EV-Infinity | 3.000 | über 300 |
| 4602040491 | Maschinenstretchfolie transparent 17µ, EV-Infinity | 2.100 | über 300 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460204B**

EV-IK-2026-01

# Maschinenstretchfolie Force mit erhöhter Festigkeit

**Speziell produzierte Stretchfolie mit einem Einsparungspotenzial von bis zu 40 %.**

Die Maschinenstretchfolie Force wurde speziell für Palettenwickler entwickelt, die kein Vordehnsystem besitzen. Im Gegensatz zu herkömmlichen Folien, die erst bei starker Dehnung ihre volle Haltekraft erreichen, kommt die Force-Folie bereits bei geringer Dehnung in ihren optimalen Arbeitsbereich.



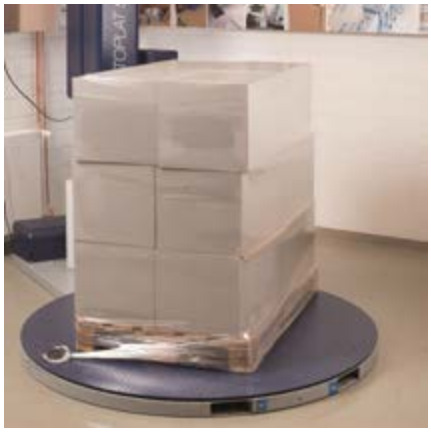
**Wie funktioniert das?**
Die Folie ist so konstruiert, dass sie schon bei minimaler Streckung eine hohe Spannung aufbaut. Dadurch wird die Palette fest umschlossen, ohne dass die Maschine die Folie vorab mechanisch dehnen muss.

**Vorteile der Force-Folie**
- Maximale Haltekräfte: Bereits bei geringer Dehnung entsteht eine starke Rückstellkraft, die die Ladung sicher fixiert.
- Optimale Palettensicherung: Die Folie passt sich eng an die Ware an und verhindert ein Verrutschen während Transport und Lagerung.
- Einfache Anwendung: Ideal für Wickler ohne Vordehnsystem – kein Nachrüsten erforderlich.
- Effizient und wirtschaftlich: Weniger Folienverbrauch durch hohe Stabilität bei geringer Dehnung.

**Typische Einsatzbereiche**
- Betriebe mit älteren oder einfachen Wickelmaschinen
- Anwendungen, bei denen eine schnelle und sichere Stabilisierung der Ladung erforderlich ist

| Artikelnummer | Bezeichnung | Länge (m) | Dehnung (%) |
|---|---|---|---|
| 4602040393 | Maschinenstretchfolie transparent 8µ, EV Force | 4.300 | 80 |
| 4602040392 | Maschinenstretchfolie transparent 10µ, EV Force | 3.450 | 80 |
| 4602040391 | Maschinenstretchfolie transparent 12µ, EV Force | 3.000 | 80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460204C**







## Handstretchfolien

**Zur Bildung sicherer und stabiler Ladeeinheiten für den Transport.**



Handstretchfolien bieten für jede manuelle Anwendung die optimale Lösung bei der Bildung sicherer und stabiler Ladeeinheiten für den Transport.
In Verbindung mit Deckblattfolien schützen Stretchfolien rundum vor Nässe, Feuchtigkeit, Staub, UV-Strahlung oder als Diebstahlschutz durch Einfärbung. Handstretchfolien werden unter anderem zur Sicherung von kommissionierten Waren verwendet, ebenso kommen sie zur Sicherung von Frischwaren wie Gemüse und Blumen oder für den internen Transport zum Einsatz.
Handstretchfolien können in verschiedensten Breiten, Stärken und Qualitätsstufen produziert werden. Die handelsüblichen Folien sind 450 oder 500 mm breit mit einer Folienstärke von 20 µm und bereits ab 6 Rollen erhältlich. Neben den üblichen, noch dehnfähigen Handrollen, umfasst das Sortiment auch bereits vorgereckte Handstretchfolien in verschiedenen Stärkebereichen – auf Anfrage ist auch Lebensmittelkonformität möglich.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Rolle (m) | Breite (mm) |
|---|---|---|---|
| 460207004 | PCR Handstretchfolie transparent 17µ | 300 | 500 |
| 460207003 | PCR Handstretchfolie transparent 20µ | 300 | 500 |
| 460203008 | Handstretchfolie Virgin transparent 17µ | 300 | 500 |
| 460203003 | Handstretchfolie Virgin transparent 20µ | 300 | 450 |
| 460203004 | Handstretchfolie Virgin transparent 20 µm | 300 | 500 |
| 460203007 | Handstretchfolie Virgin transparent 23µ | 300 | 450 |
| 460203009 | Handstretchfolie Virgin transparent 23µ | 300 | 500 |
| 460203015 | Handstretchfolie schwarz 20µ | 300 | 500 |
| 460203001 | Handstretchfolie schwarz 23µ | 300 | 500 |
| 460207001 | Öko-Line Handstretchfolie 12µ, stärkenreduziert | 600 | 500 |
| 460203010 | Handstretchfolie transparent 8µ, stärkenreduziert | 600 | 430 |
| 460203002 | Handstretchfolie transparent 20µ, ohne überstehenden Kern | 150 | 100 |
| 460203016 | Handstretchfolie transparent 20µ, mit überstehenden Kern | 150 | 100 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460203**



## Zubehör für Handstretchfolie

**Gleithülsen-Paar, Abrollgriff und Handstretchgeräte.**

Mit den passenden Abrollgeräten haben Sie die Möglichkeit Ihre Paletten noch schneller, einfacher und sicherer zu stretchen.



- Gleithülsen für genormte 50er Kerne
- Einfache Ausführung als Standard
- Robuste Ausführung inklusive Handbremse für noch mehr Palettensicherheit
- Gleithülsen einfach aufstecken
- Handstretchgeräte für mehr Laufmeter und Stabilität
- Abrollgriffe für schnelleres und einfaches Handling

| Artikelnummer | Bezeichnung | Produkt | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| 460205001 | Gleithülsenpaar für Handstretchfolie | Gleithülsen-Paar | 0,02 |
| 460205002 | Handstretchgerät robuste Ausführung | Handstretchgerät, robust | 2,2 |
| 460205003 | Handstretchgerät einfache Ausführung | Handstretchgerät, einfach | 1,2 |
| 460205004 | Abrollgriff für Handstretchfolie | Abrollgriff | 0,08 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460205**

EV-IK-2026-01

## Abdeckblätter

**Staub- und witterungsbeständiger Abdeckschutz.**

Nicht immer kommt alles Gute von oben, aber mit den Evers-Abdeckblättern sind Sie von oben geschützt! Evers-Abdeckblätter sind als Rollenware mit Perforation oder lose erhältlich. In Verbindung mit Handwickel- oder Maschinenwickelfolien sind Ihre Paletten wetterfest und schmutzabweisend verpackt. Mit blickdichter, schwarzer Folie wird zusätzlich ein Diebstahl erschwert.



- 40 µm starke Folie
- Günstiger: Auch als Recyclingfolie erhältlich
- Einfach: Schnelles Abreißen durch Perforation
- Flexibel: Auch in anderen Stärken lieferbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | Abmessung (mm) | VE (Stück/Rolle) |
|---|---|---|---|---|
| **460201010** | LDPE Folienzuschnitte | Transparent | 1600 x 2000 x 0,04 | 250 |
| **460201011** | LDPE Folienzuschnitte | Schwarz | 1200 x 1600 x 0,04 | 250 |
| **460201008** | LDPE Folienzuschnitte | Transparent | 1200 (600) x 1600 x 0,04 | 200 |
| **460201009** | LDPE Folienzuschnitte | Transparent | 1200 x 1600 x 0,04 | 200 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460201**

## Abreißschiene

**Aufbewahrung für vorperforierte Folien mit Abreißschiene.**

- Abreißschiene für vorperforiertes Material
- Zwei verschiedene Rollenbreiten
- Durchmesser: 800 mm



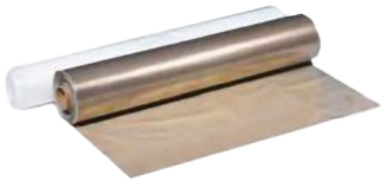
| Artikelnummer | Bezeichnung | Schnittbreite (mm) | max. Rollengewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **410202008** | Rollenständer mit Abreißvorrichtung | 1.000 | 200 |
| **410202009** | Rollenständer mit Abreißvorrichtung | 1.250 | 100 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/410202**

## Bau- und Abdeckfolien

**Zum Schutz vor Verschmutzung, in den Qualitäten 1A-transparent und transluzent mit Regeneratanteilen.**

Schaffen Sie eine saubere und trockene Arbeitsfläche mit einer Bau- und Abdeckfolie. Es ist möglich eine auf einen Meter gefaltete Rolle auf 4 m auszubreiten und so in kürzester Zeit eine große Fläche abzudecken.



- Stabil und reißfest
- Gutes und einfaches Handling (gefaltet auf der Rolle)
- Für jede Anwendung der individuelle Folientyp

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Gefalten, Kern-Ø | m/Rolle | Abmessungen (m) |
|---|---|---|---|---|---|
| **460202001** | PE-Abdeckfolie | Typ 100 | 76 | 50 | 50 x 4 |
| **460202002** | PE-Abdeckfolie | Typ 100 | 76 | 50 | 50 x 4 |
| **460202003** | PE-Abdeckfolie | Typ 120 | 76 | 50 | 50 x 4 |
| **460202004** | PE-Abdeckfolie | Typ 200 | 76 | 50 | 50 x 4 |
| **460202005** | PE-Abdeckfolie | Typ 60 | 76 | 50 | 50 x 4 |
| **4602061010** | PCR-Folienzuschnitte | - | - | 350St./Rolle | 1.200 x 1.600 x 0,025 (mm) |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460202**

# LashTex

**Halt von schweren oder unhandlichen Gütern auf einem Ladungsträger.**



Flexibel und reißfest Gewebte Fadenstrukturbänder aus Polyester (PES), auch Gurtbänder genannt, werden zur Sicherung von großen und schweren Gütern eingesetzt. Sie bieten eine hohe Festigkeit bei geringem Gewicht. Ihre Oberfläche schont empfindliche Güter, sie sind witterungsbeständig und korrosionsfrei.

- Hohe Festigkeit bei geringem Gewicht
- Korrosionsfrei und produktschonend
- Einfach in der Anwendung

Für den Halt von schweren oder unhandlichen Gütern auf einem Ladungsträger sind Sie mit Evers LashTex 32 mm auf der richtigen Seite. Die sehr hohe Festigkeit von 2300 daN verbindet Ware und Palette zuverlässig und fest. Verzurren Sie mit dem starken Spanngerät die phosphatierten Metallklemmen und das Evers LashTex zu einer kompakten Einheit.
TIPP: Für die Großanwendung mit Evers LashTex 32 mm ist das Rundspannfix mit Distanzhalter auch in pneumatischer Ausführung erhältlich. Alternativ stellen wir Ihnen gerne das manuelle Rundspannfix vor.
Startseite/Verpacken/Palettensicherung/Umreifen-mit-Textilband/Umreifen-mit-Textilband/Rundspannfix-mit-Distanzhalter.aspx

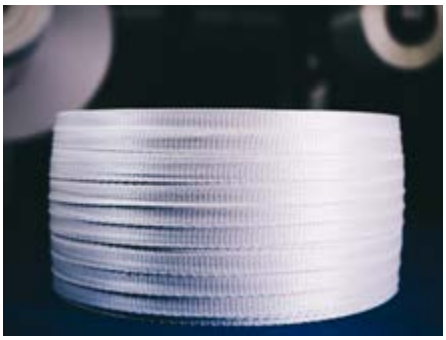
- Einfaches Handling
- Sehr hohe Festigkeiten – perfekte Sicherung auch für schwere Lasten
- Evers LashTex schont empfindliche Oberflächen
- Witterungsbeständige und korrosionsfreie Sicherungsmöglichkeit

| Artikelnummer | Bezeichnung | Reißkraft (kg) | m/Rolle | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **460301041** | Evers Lashtex 32mm | 2.300 | 250 | 11,2 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460301A**







EV-IK-2026-01

# Plastofix Bänder und Zubehör

**Umreifungszurrsystem bestehend aus Spanngeräten und Abrollern.**

Plastofix ist ein einfach zu bedienendes Umreifungszurrsystem, das besonders für das schnelle Sichern im Lager und Versand geeignet ist. Für die passende Umreifung bieten wir leistungsstarke Spanngeräte für Evers Plastofix-Bänder in 13–50 mm Breite.



- Einfache Bedienung
- Spannen und Abschneiden in einem Gerät
- Für Bänder von 13–50 mm erhältlich

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **460301002** | Abroller fahrbar für Plastofixband | Verschlussgeräte/Abroller | Abroller für Plastofixband, Kern 76mm, Fahrbar |
| **460301038** | Klemmen B 8,f.25mm breite Bänder | Plastofix Metallklemmen verzinkte Ausführung | B 8, 25mm, 850Stück/VE |
| **460301048** | Klemmen CB PH16 f. 16mm Breite, | Plastofix Metallklemmen phosphatierte Ausführung | 16mm, 1000Stück/VE |
| **460301049** | Klemmen CB PH19 f. 19mm Breite, | Plastofix Metallklemmen phosphatierte Ausführung | 19mm, 1000Stück/VE |
| **460301050** | Klemmen CB PH32 f. 32mm Breite, | Plastofix Metallklemmen phosphatierte Ausführung | 32mm, 250Stück/VE |
| **460301043** | Plastofix HM62,19mm,600m/Ro | Evers-Plastofix Typ Standard | Reißkraft/VE 550 kg/2 Rollen |
| **460301023** | Plastofix HM85,25mm,500m/Ro | Evers-Plastofix Typ Standard | Reißkraft/VE 925 kg/2 Rollen |
| **460301054** | Klemmen CB PH25 f. 25mm Breite, | Plastofix Metallklemmen phosphatierte Ausführung | 25mm, 500Stück/VE |
| **460301024** | Plastofix WG85, 25mm, 300m/Ro | Evers-Plastofix Typ Schwer | Reißkraft/VE 1250 kg/2 Rollen |
| **4603010050** | Evers-Klemmen,CB PH f.32mm breite Bänder | Plastofix Metallklemmen phosphatierte Ausführung | 32mm, 250Stück/VE |
| **460301042** | Klemmen CB PH35 f. 35mm Breite, | Plastofix Metallklemmen phosphatierte Ausführung | 35mm, 250Stück/VE |
| **460301005** | Abroller tragbar für Plastofixband | Verschlussgeräte/Abroller | Abroller für Plastofixband, Kern 76mm, Tragbar |
| **460301007** | Klemmen CB 4,f.13mm breite Bänder | Plastofix Metallklemmen verzinkte Ausführung | CB 4, 13mm, 1000Stück/VE |
| **460301008** | Klemmen CB 5,f.16mm breite Bänder | Plastofix Metallklemmen verzinkte Ausführung | CB 5, 16mm, 1000Stück/VE |
| **460301009** | Klemmen CB 6,f.19mm breite Bänder | Plastofix Metallklemmen verzinkte Ausführung | CB 6, 19mm, 1000Stück/VE |
| **460301010** | Klemmen B 10,f.35mm breite Bänder | Plastofix Metallklemmen verzinkte Ausführung | B 10, 35mm, 500Stück/VE |
| **460301012** | Spanngerät für bis zu 19mm breite | Plastofix Spanngeräte | Spanngerät für Plastofixband bis 19mm |
| **460301013** | Spanngerät für 32mm breite | Plastofix Spanngeräte | Spanngerät für Plastofixband von 25mm - 35mm |
| **460301014** | Spanngerät für bis zu 50mm breite | Plastofix Spanngeräte | Spanngerät für Plastofixband bis 50mm |
| **460301016** | Plastofix Ballenpressenband 30P | Plastofix für Ballenpressen, Kern 60mm | 9mm breit, 500m/Ro. 280kg, 8Rollen/VE |
| **460301017** | Plastofix HM42,13mm,1100m/Ro. | Evers-Plastofix Typ Standard | Reißkraft/VE 380 kg/2 Rollen |
| **460301018** | Plastofix Ballenpressenband 40P | Plastofix für Ballenpressen, Kern 60mm | 13mm breit, 500m/R. 380kg, 8Rollen/VE |
| **460301019** | Plastofix HM52,16mm,850m/Ro | Evers-Plastofix Typ Standard | Reißkraft/VE 450 kg/2 Rollen |
| **460301022** | Plastofix WG65,19mm,500m/Ro | Evers-Plastofix Typ Schwer | Reißkraft/VE 925 kg/2 Rollen |
| **460301026** | Plastofix WG105,35mm,150m/Ro | Evers-Plastofix Typ extra schwer | Reißkraft/VE 1350 kg/4 Rollen Scheibenwicklung |
| **460301028** | Plastofix-Set 13mm breites Band | PowerPack-Spendekarton für Einsteiger | 13mm breit, 250m/Rolle, 1 VE |
| **460301058** | Kompositband 86GW, 25mm Breite, | Kompositband mit Kunststoff Beschichtung, wasserfest | Zugkraft (kg)/VE (Rollen) 925/2 |
| **460301059** | Kompositband 105GW, 32mm Breite, | Kompositband mit Kunststoff Beschichtung, wasserfest | Zugkraft (kg)/VE (Rollen) 1500/2 |
| **460301032** | Plastofix 105ATR 34mm,350m/Ro | Evers-Plastofix Typ extra schwer | Reißkraft/VE 1800 kg/2 Rollen |
| **460301057** | Kompositband 65GW, 19mm Breite, | Kompositband mit Kunststoff Beschichtung, wasserfest | Zugkraft (kg)/VE (Rollen) 625/2 |
| **460301034** | Abroller für Kompositband, Kern-Ø=200mm | Verschlussgeräte/Abroller | Abroller für Kompositband, Kern 200mm |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460301B**

## PneumoFix-Spanngerät

**Effektives und schnelles Sichern von Gütern mit Fadenstruktur- und Kompositbändern.**



Das PneumoFix-Spanngerät ermöglicht eine schnelle und kraftvolle Umreifung mit Fadenstruktur- und Kompositbändern bis 32 mm Breite. Mit 7500 N Spannleistung, integrierter Schneideeinheit und Rückwärtsfunktion erleichtert es besonders die Handhabung bei großen oder sperrigen Packstücken.

- Kein vorheriges Ablängen nötig – Bandreserve durch Rückwärtsgang jederzeit möglich
- Spann- und Schneidevorgang erfolgt maschinell und berührungslos
- Optionaler Distanzhalter für sichere Umreifung bei Gütern ohne Auflagefläche
- Auffangbügel zur stationären Nutzung rundet das Zubehörpaket ab

| Artikelnummer | Bezeichnung | Bänderbreite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **460301052** | Pneumo-Fix-Spanngerät | bis 32 | 2 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460301C**

## Rundspannfix mit Distanzhalter

**Einfache Rundumreifung in Sekundenschnelle.**

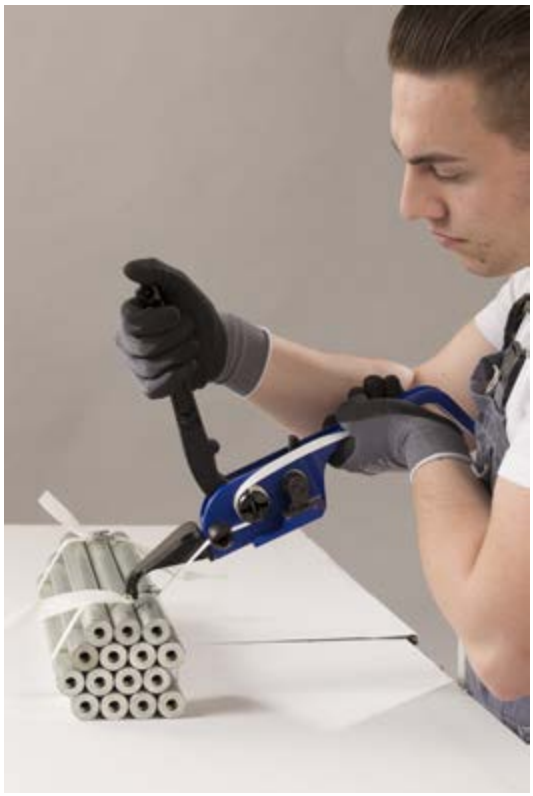


Das neue Rundspannfixgerät mit Distanzhalter umreift alle Packstücke, die keine Standfläche für das Verschlussgerät bieten, schnell, sicher und kinderleicht. Es spannt Textilbänder genauso effektiv wie Kompositbänder bis 25 mm Breite. Die robuste Materialausführung macht eine optimale Spannleistung möglich und gewährt damit eine optimale Sicherung des Packgutes.

Für die Großanwendung mit Evers LashTex 32 mm ist das Rundspannfix mit Distanzhalter auch in pneumatischer Ausführung erhältlich.
Startseite/Verpacken/Palettensicherung/Umreifen-mit-Textilband/Umreifen-mit-Textilband/Aktionsangebot-Evers-LashTex.aspx

| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Klemmen von | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **460301045** | Rundspannfix mit Abstandsnase | 13 - 16mm | 2 |
| **460301047** | Rundspannfix mit Abstandsnase | 25mm | 2 |
| **460301046** | Rundspannfix mit Abstandsnase | 13 - 19mm | 2,36 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460301D**





## Palettenwickler Rotoplat 508

**Halbautomatischer Palettenwickler.**



**Technische Eigenschaften**
- Drehteller in geschlossener Ausführung und M-Ausführung
- Grundgestell mit beidseitigen Einfahrtaschen für maximale Flexibilität beim Transport
- Touchscreen-Steuerung
- Speicherung von 12 frei wählbaren Wickelprogrammen
- Fotozelle zur Produkthöhenabfrage
- Drehtellerpositionierung durch Fix-Stopp
- Stabiler Stahlmast für hohe Torsions- und Biegefestigkeit
- Multi-Level-Control-Steuerung (MLC): Bis zu 9 individuelle Lageneinstellungen pro Palette

**Mögliche Vordehnsysteme**
- FRD = ohne Vordehnung
- PDS = fixe Vordehnung (300 %)
- PVS = variable Vordehnung (150–400 %)

**Drehtellerdurchmesser**
- 1.650 mm oder 1.800 mm

**Max. Palettenabmessung**
- 1.200 x 1.000 x 2.200 mm (L x B x H), 2.000 kg - **(größere Abmessungen auf Anfrage)**

**Optional mit Einfahrmulde**
Die Einfahrmulden im Drehteller erlauben ein einfaches Beladen des Drehtellers, der zusätzlich durch eine Lichtschranke abgesichert ist. Eine Auffahrrampe ist nicht nötig.

**Optional mit Einbaurahmen**
Der Einbaurahmen ist für die Bodenmontage geeignet.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragfähigkeit (kg) | Drehtellerdurchmesser (mm) |
|---|---|---|---|
| 460405008 | Robopac Palettenwickler Rotoplat 508 PDS | 2.000 | 1.650 |
| 460405020 | Rampe für Drehtellerdurchmesser = 1650mm | 1.000 | 1.650 |
| 460405022 | Rampe für Drehtellerdurchmesser = 1650mm | 1.000 | 1.650 |

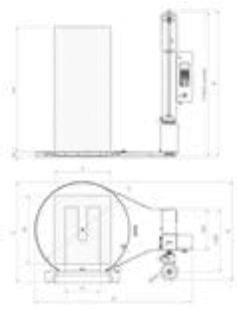
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460405A**

## Palettenwickler Masterplat Plus

**Halbautomatischer Palettenwickler.**

Dieser Palettenwickler begeistert durch eine hohe Performance mit der Möglichkeit, das Produkt zu schützen und Folie durch die Vordehnung, die durch das Vordehnsystem PGS erreicht wird, zu sparen. Er ist die ideale Lösung für jene, die hohe Leistungen benötigen und gleichzeitig nicht auf die Einfachheit der Verwendung verzichten wollen. Ein neues Grafik-Display mit Symbolen ermöglicht eine einfache und nutzerfreundliche Programmierung mit der zusätzlichen Möglichkeit, das Display zu sperren.
Auf Anfrage ist der Masterplat Plus mit einer Vordehnung von 150–300 % oder mit manueller Bremse (FRD) erhältlich.





- Optimale Ladeeinheitensicherung durch Vordehnung und Anlegespannung
- Einfache und nutzerfreundliche Bedienung
- Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Hebe-/Senkgeschwindigkeit des Schlittens: 1,4–4 m/min.

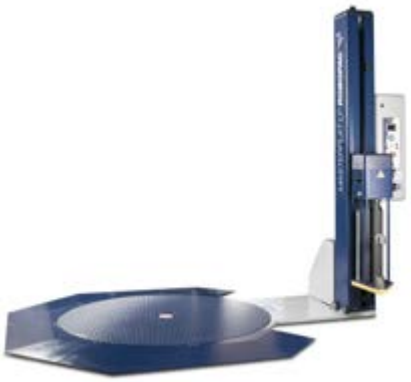
| Artikelnummer | Drehtellerdurchmesser (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | Palettenabmessungen (LxB) | Produkthöhe (mm) | Drehtellerdrehzahl (U/min.) |
|---|---|---|---|---|---|
| 460405014 | 1.650 Std. 1.800 optional | 2.000 | 1.000 x 1.200/1.200 x 1.200 | 2.200 Standard, optional 2400/2800/3100 | 5,12 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460405B**

## Palettenwickler Masterplat Plus LP

**Halbautomatischer Palettenwickler.**

Der Masterplat Plus LP ist eine Drehtellermaschine zum Verpacken von Produkten mit vertikaler Stretchfolie. Der Bediener kann von jeder Seite aus zugreifen und die Maschine mit Paletten durch die entsprechende Rampe mit einem Handhubwagen oder mit einem Gabelstapler beladen. Von jeder Seite aus besteht Zugriff auf den Drehteller, sodass er mit Leichtigkeit beladen werden kann.
Mit einer Höhe von nur 30 mm besitzt der Masterplat Plus LP eine sehr dünne Basis. Dadurch wird keine lange Rampe benötigt und häufiges Stoßen durch das Beladen mit dem Gabelstapler oder Hubwagen wird somit schnell vermieden. Zudem wird aufgrund der reduzierten Abmessungen der Rampe, im Vergleich zu herkömmlichen Palettenwicklern, viel Platz gespart.



| Artikelnummer | Drehtellerdurchmesser (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) | Palettenabmessungen (LxB) | Produkthöhe (mm) | Drehtellerdrehzahl (U/min.) | Hebe-/Senkgeschwindigkeit des Schlittens (m/min.) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **460405017** | 1.650 | 1.200 | 1.000 x 1.200 | Standard 2.200, optional 2.400/2.800/3.100 | 5-12 | 1,4-4 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460405C**

## Mobiler Palettenwickler Robot S7

**Robopac-Verpackungsmaschinen umwickeln Paletten effizient mit minimalem Folienverbrauch.**

Die selbstfahrenden Robopac-Verpackungsmaschinen sind so konstruiert, dass palettierte Lasten jeder Form, Größe und jeden Gewichts mit Stretchfolie umwickelt und stabilisiert werden können. Dank des innovativen vereinfachten Filmeinführungssystems (ILS) und der Power Drive-Technologie mit bürstenloser Motorisierung ist es möglich, den Film mit äußerster Präzision zu steuern, um eine perfekte Vordehnung und den geringsten Filmverbrauch zu gewährleisten.



**Serienmäßige Grundausstattung**
- Motorbetriebene Vordrehfunktion
- Mechanische Bremse
- Schnell-Ein-Auskuppelvorrichtung
- Lithium Batterie
- Bedienfeld mit Farb-Touchscreen

**Technische Eigenschaften**
- Verarbeitbare min. Abmessungen LxB (mm): 600 x 600
- Versorgungsspannung: 100 - 240 V (1Ph) 50/60 Hz
- Drehzahl (m/min.): 35 ÷ 80
- Hebe-/Senkgeschwindigkeit des Schlittens (m/min.): 1,5 ÷ 5
- Max. Spulenabmessungen HxØ (mm): 500 x 300
- Max. Spulengewicht (kg): 20
- Folienstärke (µm): 7 ÷ 35

| Artikelnummer | Bezeichnung | Anz. Paletten pro Batterieladung | Batterien | max. Produkthöhe (mm) | Schlittentyp | Folienspannung | Folienvordrehung |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **460405047** | Robot S7 FRD | >250 (Pb/Acid) | N2 12 V 90 Ah Pb/Acid (std.)<br>N1 24 V 50 Ah Lithium (opt.) | 2.200 standard \| 2400/2800 mm opt. | FRD | manual | n.a. |
| **460405048** | Robot S7 FR | >250 (Pb/Acid) | N2 12 V 90 Ah Pb/Acid (std.)<br>N1 24 V 50 Ah Lithium (opt.) | 2.200 standard \| 2400/2800 mm opt. | FR | über Panel regulierbar | n.a. |
| **460405049** | Robot S7 P3GS | >250 (Pb/Acid) | N2 12 V 90 Ah Pb/Acid (std.)<br>N1 24 V 50 Ah Lithium (opt.) | 2.200 standard \| 2400/2800/3100 mm opt. | P3GS | über Panel regulierbar | 0% - 230% - 300% (std.)<br>0% - 150% - 250% (opt.) |
| **460405050** | Robot S7 PVS | >250 (Pb/Acid) | N2 12 V 90 Ah Pb/Acid (std.)<br>N1 24 V 50 Ah Lithium (opt.) | 2.200 standard \| 2400/2800/3100 mm opt. | PVS | über Panel regulierbar | variabel 0 - 500 % |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460405D**

## Mobiler Palettenwickler Robot Master

**Mobiler Palettenwickler für effizientes, sicheres und flexibles Verpacken.**

Die hoch entwickelte Technologie dieses mobilen Palettenwicklers macht ihn zu einem soliden und zuverlässigen Roboter zum Umwickeln von Lasten auf Paletten. Dieser Palettenwickler ist die mobile Ausführung unserer Standardpalettenwickler und begeistert durch eine hohe Performance, mit der Möglichkeit, das Produkt zu schützen und Folie durch die Vordehnung, die durch das Vordehnsystem PGS erreicht wird, zu sparen.
Er ist das bewegliche und kompakte Verpackungsinstrument, das aus langjähriger Erfahrung entstand, ist sehr einfach zu bedienen und zugleich für die unterschiedlichsten Arbeitsbedingungen zu verwenden. Dieser mobile Wickler ist zusätzlich mit technischen Lösungen ausgestattet wie dem akustischen Melder für den Zyklusbeginn, dem Blinklicht während der Produktumwicklung, der Notaus-Taste und dem Notfallstoßdämpfer, die ein hohes Sicherheitsniveau gewährleisten.



- Mobil, bedienerfreundlich und überall einsetzbar
- Solide und mit vielen Sicherheitsfaktoren ausgestattet
- Optimale Ladeeinheitensicherung durch Vordehnung und Anlegespannung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Paletten pro Batterieladung | Max. Palettenhöhe (mm) |
|---|---|---|---|
| **460499905** | Robopac Robot Master Plus 110 PDS | 250 | 2.200 |
| **460405012** | Wartungsfreie Gelbatterie für Robopac | - | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460499**

## Palettenwickler Masterplat Plus INOX FRD

**Robuste Edelstahlausführung für hygienische Anwendungen und zuverlässiges Wickeln.**

Wickelmaschinen mit Drehteller in der Version Edelstahl, geeignet für die Verwendung im Lebensmittelbereich und in Außenbereichen mit hoher Feuchtigkeit. Dank der Basis TP3, die für die Beladung mit Transportpaletten bestimmt ist, ist es möglich, die Lastseite durch Auswahl von 3 verschiedenen Konfigurationen je nach den Bedürfnissen des Kunden zu ändern.



- Für das Laden mit handgesteuerten Palettenhubwagen entwickelte Benutzerfreundlichkeit
- Der neue Drehteller ermöglicht die Installation an drei Beschickungslinien
- Ausgestattet mit neuer Rampe mit Sicherheitsfotozelle
- Neue V-Form für das leichtere Einfahren des Palettenhubwagens
- Höhere Festigkeit dank des neuen Platten-Rollsystems

| Artikelnummer | Bezeichnung | Drehtellerdurchmesser (mm) | Farbe |
|---|---|---|---|
| **460405035** | Palettenwickler Masterplat Plus INOX FRD | 1.650 | Schwarz |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460405F**

## Palettenwickler Masterplat Plus TP3 PGS

**Effiziente Lösung für Paletten mit geschlossener Basis dank praktischer Drehteller-Zugänge.**

Eine Rundtischmaschine zum Verpacken von Produkten mit vertikaler Stretchfolie. Dank der Basis TP3, die für die Beladung mit Transportpaletten bestimmt ist, ist es möglich, die Lastseite durch Auswahl von 3 verschiedenen Konfigurationen je nach den Bedürfnissen des Kunden zu ändern.



- Für das Laden mit handgesteuerten Palettenhubwagen entwickelte Benutzerfreundlichkeit
- Der neue Drehteller ermöglicht die Installation an drei Beschickungslinien
- Ausgestattet mit neuer Rampe mit Sicherheitsfotozelle
- Neue V-Form für das leichtere Einfahren des Palettenhubwagens
- Höhere Festigkeit dank des neuen Platten-Rollsystems

| Artikelnummer | Bezeichnung | Drehtellerdurchmesser (mm) | Vordehnung (%) |
|---|---|---|---|
| **460405019** | Palettenwickler Masterplat Plus TP3 PGS | 1.650 | 250 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460405G**

## Palettenwickler Zubehör

**Vielfältige Extras für mehr Sicherheit, Komfort und Automatisierung beim Wickeln.**

Palettenwickler-Zubehör bietet praktische Lösungen zur Optimierung von Verpackungsprozessen und sorgt für mehr Effizienz, Sicherheit und Flexibilität im Betrieb.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung (mm) |
|---|---|---|
| **460405051** | Automatisches Abschneidesystem für Masterplat Plus PGS | - |
| **460405xxx** | Drehteller XL Ausführung für Rotoplat | 2.800 |
| **460405xxx** | Drehteller XL Ausführung für Rotoplat | 2.400 |
| **460405005** | Drehteller XL Ausführung für Masterplat | 1.800 |
| **460405xxx** | Wiegesystem für Palettenwickler | - |
| **460405xxx** | Einbaurahmen für Wiegesystem | - |
| **460405xxx** | Erweiterte Masthöhe | 2.400 |
| **460405xxx** | Erweiterte Masthöhe | 2.800 |
| **460405xxx** | Erweiterte Masthöhe | 3.100 |
| **460405xxx** | Pneumatischer Niederhalter | - |
| **460405037** | Fotozelle zur Erfassung schwarzer Folie | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460405E**

## Rampen für Palettenwickler

**Erleichtert das Beladen mit Hubwagen und sorgt für einen reibungslosen Wickelablauf.**

Rampen sind speziell entwickelte Zubehörkomponenten für Drehteller- und semi-automatische Palettenwickler (z. B. Ecoplat, Masterplat, Rotoplat). Sie ermöglichen einen sicheren, ergonomischen und zeitsparenden Zugang mit Hubwagen oder Gabelhubwagen.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung für | Drehtellerdurchmesser (mm) |
|---|---|---|---|
| **460405058** | Rampe für Palettenwickler Masterplat | Masterplat | 1.650 |
| **460405053** | Rampen für Palettenwickler Masterplat | Masterplat | 1.650 |
| **460405054** | 270° Auffahrrampe für Masterplat Plus LP | Masterplat Plus LP | 1.650 |
| | Lange Rampe 1000 kg | | |
| | Lange Rampe 2000 kg | | |
| | Kurze Rampe 1000 kg | | |
| | Kurze Rampe 2000 kg | | |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460405H**

## Schrumpffolien

**Schaffen Sie eine feste Verbindung für diverse Packstücke auf Ihrer Palette.**

Ihre individuellen, angefertigten Schrumpffolien zur optimalen Sicherung auf der Palette. Individuell auf Ihr Produkt angefertigte Schrumpfhauben erleichtern die Arbeit und versprechen eine optimale Palettensicherung. Auch die Evers-Schrumpfschläuche eignen sich optimal, wenn Sie häufig mit verschiedenen Packhöhen arbeiten. Die Fertigung erfolgt nach Maß und verbindet die verschiedenen Packstücke zu einer Einheit mit Ihrer Palette.



- Aus PE und mit Seitenfalte
- Jedes Produkt wird passend und sicher eingeschrumpft
- Auch verschiedene Packhöhen können im täglichen Arbeitsablauf einfach und schnell eingeschrumpft werden
- Die Ladeeinheit ist gemäß den Vorschriften optimal gesichert

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|
| **461101001** | LDPE-Schrumpfhaube | 1.250 + 850 x 2000 |
| **461101002** | LDPE-Schrumpfschlauch | 1.250 + 850 x 250 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/461101**

## Abrollgerät und Konfektionierer

**Schneiden Sie sich Ihre Wunschhaubenlänge bequem selbst zu.**

Der MULTICOVER ist sowohl Abrollgerät als auch Konfektionierer zugleich: Schrumpfen Sie mit Ihrer Schrumpfpistole die Haubennaht einfach selbst. Jedes Produkt perfekt geschützt.



- Jedes Produkt kann je nach Größe individuell eingeschrumpft werden
- Einfaches Abrollen der Schrumpffolie vom Abrollgerät
- Sauberes Abtrennen der Schrumpffolie durch ein scharfes Trennmesser

| Artikelnummer | Bezeichnung | Zubehör |
|---|---|---|
| **461102006** | Haubenschweißgerät MULTICOVER 940 | Trennmesser |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/461102A**

## Schrumpfpistole Ripack 2500

**Kompakt, leicht und mit einstellbarer Leistung für verschiedene Foliendicken.**

Die Ripack 2500 Schrumpfpistole ist das ideale Werkzeug für regelmäßige Anwendungen im Bereich Schrumpffolienverpackung und sorgt für optimalen Palettenschutz. Dank einstellbarer Leistung passt sie sich mühelos unterschiedlichen Foliendicken an. Kompakt und leicht konstruiert, bietet sie durch die „kalte Düse"-Technologie maximale Sicherheit. Das innovative Zünderwechsel-System ohne Werkzeug ermöglicht einen schnellen Austausch und macht die Ripack 2500 zu einer robusten und zuverlässigen Lösung.




| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe |
|---|---|---|
| **461102030** | Schrumpfpistole Ripack 2500 | Orange |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/461102E**

## Schrumpfpistole Ripack 3000

**Höhere Leistung und präzises Arbeiten dank kurzer, starrer Flamme.**

Die Ripack 3000 ermöglicht es Ihnen, eine Europalette von 1 m Höhe in weniger als einer Minute einzuschrumpfen. So ist die Ladeeinheit zu 100 % vor äußeren Einflüssen geschützt und sicher verpackt für den Transport.

- Sicherheit: Der Brennkopf bleibt während und nach dem Schrumpfen kühl
- Schnelligkeit: Dank der schnelleren Heizleistung sparen Sie 15 % Arbeitszeit
- Ergonomisch: Der Griff aus Kunststoff verbessert die Handhabung




| Artikelnummer | Bezeichnung | Produkt | Zubehör |
|---|---|---|---|
| **461102011** | Schrumpfpistole Ripack 3000 inkl. | Schrumpfpistole Ripack 3000 | Koffer, Gasschlauch, Druckminderer |
| **510101744** | Piezo Zünder (ohne Verlängerung) | Piezo Zünder | ohne Verlängerung |
| **510101682** | Piezo Zünder 2200/3000 (131072) | Piezo Zünder | mit Verlängerung |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/461102B**

## Schrumpfpistole Ripack 3000+

**Mit Mini-Lanze für maximale Ergonomie bei anspruchsvollen Anwendungen.**

Die Ripack 3000+ Schrumpfpistole kombiniert das Spitzenmodell Ripack 3000 mit der Mini-Lanze S33 und bietet dadurch maximale Ergonomie und Komfort – ideal für anspruchsvolle Arbeiten, die häufiges Bücken und Strecken erfordern. Die kurze, starre Flamme sorgt für präzises Schrumpfen, während die um 360° drehbare Düse ohne Werkzeug leicht abnehmbar ist. Der neue Brennerkopf mit erweiterter Heizzone spart zusätzlich Arbeitszeit und steigert die Effizienz. Einsatzbereiche: Industrie, Bauwesen, Agrarwirtschaft sowie Transport und Logistik.



Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/461102D**

## Zubehör für Schrumpfpistole

**Flaschenwagen und Modulverlängerungen in unterschiedlichen Längen.**

Kleiner Flaschenwagen und Modulverlängerungen — für eine optimale und ergonomische Verwendung der Schrumpfpistole.
Erreichen Sie sowohl maximale Flexibilität und Schlauchfreiheit mit unserem Flaschenwagen als auch einen erhöhten Schutz durch die richtige Modulverlängerung. Die Modulverlängerungen bieten einen leichten und schnellen Zusammenbau durch ein einfaches Stecksystem. Alle Bestandteile sind integriert und somit vor äußeren Einflüssen geschützt. Mithilfe dieser Verlängerungen sind Sie flexibler bei der Befestigung von Bodenmarkierungen oder beim Einschrumpfen von übergroßen Packstücken — **Fragen Sie weitere Größen einfach bei uns an**. Wir bieten außerdem den entsprechenden Piezozünder mit und ohne Verlängerung zum Austausch an.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Produkt | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **461102002** | Flaschenwagen klein, mit Schlauchfeder | Flaschenwagen | 11 |
| **461102012** | Ripack Verlängerung S33 0,41m | Modulverlängerung | 0,3 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/461102C**

NEU

# Seitenfaltenhauben

**Seitenfaltenbeutel und -hauben aus LDPE, ideal zum Verpacken von großvolumigen Produkten sowie als Schutz für Paletten.**



- Lebensmittelecht (außer Varianten aus Rezyklat)
- Flexibel & reißfest
- Schutz vor Staub
- Hitzebeständig bis 60 °C
- Gute Siegeleigenschaften (Schrumpfhauben)
- Säurebeständig
- Transparent
- Sonderanfertigung (Größe, Stärke, Material, individueller Aufdruck) auf Wunsch
- Weitere Größen auf Anfrage!

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Stärke (µ) |
|---|---|---|---|
| **461101018** | Seitenfaltenhauben | 1.250 x 950 x 1.500 | 50 |
| **461101097** | Seitenfaltenhauben | 1.250 x 950 x 1.500 | 120 |
| **461101055** | Seitenfaltenhauben | 1.250 x 950 x 2.100 | 120 |
| **461101061** | Seitenfaltenhauben | 1.250 x 950 x 2.100 | 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/461103**



## Vollpappleisten

**Die sortenreinen und recyclingfähigen Vollpappleisten werden in der DACH-Region hergestellt.**



Kantenschutzleisten sorgen für eine zuverlässige Stabilisierung und Sicherung von Paletten und Kartons während des Transports. Sie verteilen die Spannkräfte gleichmäßig und schützen vor Beschädigungen, wodurch Transportschäden effektiv vermieden werden.

- Varianten mit erhöhter Materialfestigkeit bieten Stabilität bei geringem Lagerbedarf
- Beschichtungen ermöglichen den Einsatz in feuchten oder kalten Umgebungen
- Selbstklebende Ausführungen erleichtern die Verarbeitung an Packstraßen
- Farbige Leisten mit Druckoption unterstützen die Produktkennzeichnung und Zuordnung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Materialstärke (mm) | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **460701001** | Vollpappe-Leisten | 3 | 80 x 80 |
| **460701002** | Vollpappe-Leisten | 4 | 45 x 45 |
| **460701003** | Vollpappe-Leisten | 3 | 100 x 100 |
| **460701004** | Vollpappe-Leisten | 4 | 100 x 100 |
| **460701005** | Vollpappe-Leisten | 4 | 35 x 35 |
| **460701006** | Vollpappe-Leisten | 4 | 35 x 35 |
| **460701007** | Vollpappe-Leisten | 3 | 45 x 45 |
| **460701008** | Vollpappe-Leisten | 4 | 50 x 50 |
| **460701011** | Vollpappe-Leisten | 3 | 35 x 35 |
| **460701012** | Vollpappe-Leisten | 3 | 60 x 60 |
| **460701013** | Vollpappe-Leisten | 4 | 60 x 60 |
| **460701014** | Vollpappe-Leisten | 3 | 50 x 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460701B**

## Verstärkte Vollpapp-Kantenschutzleisten

**Sichern und stabilisieren Sie Ihre Paletten und Kartons mit den verstärkten Vollpapp-Kantenschutzleisten.**



1.) 20 % höhere Festigkeit im Vergleich zu Vollpappe-Leisten aufgrund der abgerundeten Ecken und der einzigartigen Zusammensetzung.
2.) Zug- und Spannkräfte von Umreifungsbändern und Zurrgurten verteilen sich gleichmäßiger.
3.) Verringerung des Drucks durch den Kantenschutz minimiert Schäden am Produkt.
4.) Automatenfähig durch saubere und fusselfreie Schnittkanten.
5.) Leicht und preiswert, dadurch ist eine Einsparung von Lagerplatz möglich.
6.) Sortenreine Entsorgung möglich.
7.) Für kurzfristige Fixierung selbstklebend lieferbar.
8.) Individuelles Design durch Beschichtung oder Druck möglich.
9.) Durch die abgerundete Passform optimal geeignet für den Versand von Sackware.
10.) Passend für Ihre Anwendung viele verschiedene Abmessungen möglich.

**Produktschutz**
Zur senkrechten und waagerechten Stabilisierung der Produkte auf der Palette oder zur Stabilisierung von Wellpapp-Faltkartons verwendbar.

**Umreifungsbandschutz**
Weniger Transportschäden, da die Umreifungsbänder vor scharfen Kanten geschützt werden (Marmorblöcke, Stahlgussteile etc.) und somit nicht reißen.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Materialstärke | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **460705001** | XQ-Kantenschutz | 3 mm, Länge wählbar von 50-4000 mm, Mindestmenge: 1000 m | 35 x 35 x 3 |
| **460705002** | XQ-Kantenschutz | 3 mm, Länge wählbar von 50-4000 mm, Mindestmenge: 1000 m | 50 x 50 x 3 |
| **460705003** | XQ-Kantenschutz | 3 mm, Länge wählbar von 50-4000 mm, Mindestmenge: 1000 m | 60 x 60 x 3 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460705**

EV-IK-2026-01

## Kraftleisten wasserabweisend

**Hergestellt aus dem nachwachsenden Rohstoff Papier und innen mit recyceltem Fotopapier beschichtet.**



Wasserabweisender Sandwich aus Foto- oder Tetrapakmaterial in der Leiste und brauner Papierbahn als äußere Schicht - Für feuchte Lager- und Versandsituationen - äußerst stabil - Innen selbstklebend mit Papierabdeckung lieferbar - Günstiges Werbemittel! Mit Ihrem Firmenlogo bedruckbar.

**Produktschutz**
Zur senkrechten und waagerechten Stabilisierung der Produkte auf der Palette oder zur Stabilisierung von Wellpapp-Faltkartons verwendbar.

**Umreifungsbandschutz**
Weniger Transportschäden, da die Umreifungsbänder vor scharfen Kanten geschützt werden (Marmorblöcke, Stahlgussteile etc.) und somit nicht reißen.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Materialstärke (mm) | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **460702001** | Kraftleisten | 4 | 35 x 35 |
| **460702002** | Kraftleisten | 3 | 60 x 60 |
| **460702003** | Kraftleisten | 4 | 60 x 60 |
| **460702004** | Kraftleisten | 3 | 35 x 35 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460702**







## Aluleisten wasserabweisend

**Außen und innen alubeschichtet, in der Mitte aus recyceltem Fotopapier oder Tetraverpackungen.**



Die feste Struktur, bestehend aus Fotopapier oder Tetrapackmaterial, zusammen mit der Alubeschichtung als Außenschicht, sorgt für die wasserabweisenden Eigenschaften der Kantenschutzleiste.

- Für feuchte Lager- und Versandsituationen
- Sehr stabil

| Artikelnummer | Bezeichnung | Materialstärke | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **460703001** | Alubeschichtete Leisten | 3 mm, Länge wählbar von 50-4000 mm, Mindestmenge: 1000 m | 60 x 60 x 3 |
| **460703002** | Alubeschichtete Leisten | 4 mm, Länge wählbar von 50-4000 mm, Mindestmenge: 1000 m | 60 x 60 x 4 |
| **460703003** | Alubeschichtete Leisten | 3 mm, Länge wählbar von 50-4000 mm, Mindestmenge: 1000 m | 35 x 35 x 3 |
| **460703004** | Alubeschichtete Leisten | 4 mm, Länge wählbar von 50-4000 mm, Mindestmenge: 1000 m | 35 x 35 x 4 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460703**

# Tchipgard Kantenschutz stabil und wasserfest

**Extrem lang, wasserfest und stabil durch ein Innenleben aus 90 % PE-Granulat +10 % Cellulose.**



Tchipgard Kantenschutzwinkel und C-Profile werden aus extrudiertem Polypropylen (PP) und Papierfasern hergestellt und mit einer Papierschicht umwickelt. Darüber hinaus sind sie recyclingfähig.Diese besonders stabilen Kantenschutzleisten halten großer Druckbelastung stand und sind z.B. für die Stapelung von Paletten einsetzbar. Da sie zu 100 % wasserfest sind, setzen viele Kunden sie für den Export ein. Außerdem sind Tchipgard Profile gut geeignet zur Stabilisierung von Paletten mit scharfen Kanten oder runden Ecken.

- Variable Längen von 500 bis 2.000 mm möglich
- Schenkelabmessungen von 35 x 35 bis 100 x 100 mm
- Mögliche Stärke von 2,6–5 mm

**Verschiedene Profile**
Es gibt verschiedene Sorten Tchipgard Profil, die in weiß und braun erhältlich sind.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Stückzahl/Palette |
|---|---|---|---|
| **460706001** | Tchipgard®-Kantenschutz | 35 x 35 x 2,6 | 4.050 |
| **460706002** | Tchipgard®-Kantenschutz | 35 x 35 x 3 | 3.000 |
| **460706003** | Tchipgard®-Kantenschutz | 35 x 35 x 4 | 2.100 |
| **460706004** | Tchipgard®-Kantenschutz | 45 x 45 x 2,6 | 2.925 |
| **460706005** | Tchipgard®-Kantenschutz | 45 x 45 x 3 | 2.400 |
| **460706007** | Tchipgard®-Kantenschutz | 45 x 45 x 5 | 1.500 |
| **460706008** | Tchipgard®-Kantenschutz | 50 x 50 x 2,6 | 2.700 |
| **460706009** | Tchipgard®-Kantenschutz | 50 x 50 x 3 | 2.400 |
| **460706010** | Tchipgard®-Kantenschutz | 50 x 50 x 4 | 1.950 |
| **460706011** | Tchipgard®-Kantenschutz | 50 x 50 x 5 | 1.440 |
| **460706012** | Tchipgard®-Kantenschutz | 60 x 60 x 2,6 | 2.025 |
| **460706013** | Tchipgard®-Kantenschutz | 60 x 60 x 3 | 2.000 |
| **460706014** | Tchipgard®-Kantenschutz | 60 x 60 x 4 | 1.050 |
| **460706015** | Tchipgard®-Kantenschutz | 60 x 60 x 5 | 1.080 |
| **460706016** | Tchipgard®-Kantenschutz | 75 x 75 x 2,6 | 1.800 |
| **460706017** | Tchipgard®-Kantenschutz | 75 x 75 x 3 | 1.000 |
| **460706018** | Tchipgard®-Kantenschutz | 75 x 75 x 4 | 1.050 |
| **460706019** | Tchipgard®-Kantenschutz | 75 x 75 x 5 | 960 |
| **460706020** | Tchipgard®-Kantenschutz | 100 x 100 x 3 | 1.000 |
| **460706021** | Tchipgard®-Kantenschutz | 100 x 100 x 4 | 900 |
| **460706022** | Tchipgard®-Kantenschutz | 100 x 100 x 5 | 720 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460706A**







EV-IK-2026-01

## Tchipgard Crack

**Vielfalt der Kantenschutzleisten-Abmessungen reduzieren und trotzdem flexibel in der Anwendung bleiben.**



Sie möchten die Vielfalt der Kantenschutzleisten-Abmessungen reduzieren und trotzdem flexibel in der Anwendung bleiben?
Kürzen Sie den Tchipgard Crack Kantenschutz einfach selbst! Tchipgard Crack ist alle 102 mm perforiert und kann per Hand gekürzt werden. Die Leiste kann somit zur Palettenstabilisierung und als Umreifungsband-Kantenschutz verwendet werden. Tchipgard Leisten werden aus extrudiertem Polypropylen und Papierfasern hergestellt.
Sie sind unter strengsten Bedingungen stabil und wasserfest und besonders für die Bildung von schweren Ladeeinheiten geeignet.

- Stabil und 100 % wasserfest
- Per Hand, ohne Werkzeug, auf die gewünschte Länge zu kürzen
- Reduzierung der Vielfalt von Kantenschutzleisten

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | VE (Stück) | Materialstärke (mm) | Stückzahl/Palette (Mindestmenge in Stk.) |
|---|---|---|---|---|---|
| **460706025** | Tchipgard® Crack-Kantenschutz | 50 x 50 x 1.000 | 25 | 2,6 | ab 100 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460706B**



## Kantenschutzecken

**Die Führung für Ihr Umreifungsband, erhältlich mit und ohne Fixierungsdorn.**




Mit dem Fixierungsdorn werden die Kantenschutzecken für den weiteren Verpackungsvorgang am Karton gehalten. Ohne Fixierungsdorn ist der Kantenschutzwinkel ideal zum Schutz empfindlicher Oberflächen. Variable Längen von 500 bis 2.000 mm möglich.

- Für Umreifungsbänder bis 19 mm Breite
- Mit Führungskante gegen Verrutschen des Umreifungsbands
- Schützt den Karton vor Beschädigungen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Bis Bandbreite (mm) | Farbe | Material | Gewicht (kg) | Mindestbestellmenge (Stück) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **460704001** | Kantenschutzwinkel | 32 | Schwarz | Kunststoff | 0,018 | 800 |
| **460704002** | Kantenschutzecken ohne Dorn | 19 | Schwarz | Kunststoff | 0,004 | 2.000 |
| **460704003** | Kantenschutzecken mit Dorn | 19 | Schwarz | Kunststoff | 0,004 | 2.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460704**



# Lösung
# LOADHOG-MEHRWEGPALETTENSICHERUNG

## Und so einfach funktioniert es:



**1** Nehmen Sie den Palettendeckel mit Hilfe der ergonomischen Griffe auf.



**2** Legen Sie den Palettendeckel auf die Palette.



**3** Holen Sie den Haken aus der Kassette, indem Sie am Gurt ziehen.



**4** Befestigen Sie den Haken mit dem Fuß an der Palette (kein Bücken notwendig)

Lösen Sie den Spanngurt, indem Sie den grünen Pfeil nach links schieben und die Ratsche umlegen bis ein Entriegelungsgeräusch ertönt.




**5** Legen Sie die Ratsche um bis ein Entriegelungsgeräusch entsteht, somit ist der Gurt gespannt. Wiederholen Sie den Vorgang an allen Hebeln des Deckels und Ihre Ladeeinheit ist perfekt gesichert– ganz ohne Verbrauchsmaterial!

**GUT ZU WISSEN**

Optional mit Bedruckung der Gurte oder Gravur auf dem Deckel für Ihre Werbezwecke.

## LOADHOG-Deckel sind ideal für ...

**... die Automobilindustrie,**
da eine einmalige Anschaffung für z. B. Hersteller und Lieferant gegeben ist und nur ein Produkt benötigt wird, um die Ware zu sichern. Außerdem ist eine mehrfache Entnahme der Ware möglich, ohne erneutes Verpackungsmaterial zu benötigen.

**... unterschiedliche Produktionskreisläufe,**
da verschiedene Abläufe wie Montage, Lackiererei, Qualitätskontrolle oder der Versand die Palette abpacken können und anschließend ohne Verpackungsmaterial weiterversenden können.

**... die Lebensmittelindustrie,**
da die Verteilzentren und die einzelnen Geschäfte den Versand mithilfe einer fahrbaren Palette und des LOADHOG-Deckels steuern können. Dies spart Verpackungskosten und Lagerplatz.

**... die Nutzung in geschlossenen Kreisläufen,**
da einzelne Lieferanten, Geschäfte oder Logistikzentren für den internen Versand oder den Versand zwischen einzelnen Niederlassungen kein weiteres Verbrauchsmaterial mehr verwenden müssen. Sparen Sie zusätzliche Fracht, da die Loadhog-Produkte platzsparend versendet werden können.









EV-IK-2026-01


+49 208 99475-0 | eversgmbh.de
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

# Loadhog-Deckel

**Nachhaltige Ladeeinheitensicherung ohne Einwegverpackungsmaterial.**



Der Loadhog-Deckel wird aus Polypropylen hergestellt, mit wahlweise zwei oder vier integrierten Spanngurten zur ergonomischen Sicherung von Paletten in verschiedenen Abmessungen. Bewegen Sie Ihre Paletten auf internen Transportwegen und in geschlossenen Kreisläufen, ohne die Verwendung von zusätzlichen Transportmitteln. Kombinieren Sie den Deckel mit Mehrwegbehältern und profitieren Sie von den ökonomischen und ökologischen Vorteilen.

- **Wiederverwendbar:** Geschätzte Lebensdauer 10 Jahre
- **Hohe Kosteneffizienz:** Kein zusätzliches Verpackungsmaterial zur Ladeeinheitensicherung notwendig, Einsparung von Lagerplatz durch gleichzeitige Sicherung von zwei übereinanderstehenden Paletten mit nur einem Loadhog-Deckel
- **Einfache Handhabung:** Ergonomisch, wiegt weniger als 10 kg, Ein-Mann-Bedienung
- **Hohe Sicherheit:** Keine scharfen Schnittstellen, durch abgerundete Ecken, zusätzliche Anti-Rutsch-Beschichtung möglich
- **Umweltfreundlich:** Keine Entsorgung von Folien oder Kunststoffbändern, recycelbar
- **Automatisierungsfähig:** Band kann automatisch gespannt werden, Zentrales visuelles Muster für die Kameraerkennung der Ausrichtung
- **Optional:** Erhältlich mit Dokumententasche für Versandpapiere, Sicherheitsplombe, RFID-Transponder zur Nachverfolgung und mit Firmen-Label für Werbezwecke
- **Alternative:** Deckel ohne Kassetten/Gurte für automatisierte Bänderung erhältlich, die nachträglich aufrüstbar sind
- **Gurtlänge:** 2 m
- **Stapellast:** 2.000 kg

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Anzahl Gurte | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **460101032** | Loadhog-Palettendeckel | 1.000 x 600 | 2, kurzseitig | 8 |
| **460101001** | Loadhog-Palettendeckel | 1.200 x 800 | 4 | 10 |
| **460101002** | Loadhog-Palettendeckel | 1.200 x 800 | 2, längsseitig | 8 |
| **460101003** | Loadhog-Palettendeckel | 1.200 x 800 | 2, kurzseitig | 8 |
| **460101004** | Loadhog-Palettendeckel | 1.200 x 1.000 | 4 | 10 |
| **460101005** | Loadhog-Palettendeckel | 1.200 x 1.000 | 2, kurzseitig | 8 |
| **460101006** | Loadhog-Palettendeckel | 1.200 x 1.000 | 2, längsseitig | 8 |
| **460101007** | Loadhog-Palettendeckel | 800 x 600 | 2, kurzseitig | 8 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460101A**







NEU

## Loadhog-Deckel ohne Spanngurte

**Ladeeinheitensicherung ohne Spanngurte.**



Der Loadhog-Deckel besteht aus Polypropylen. Kombinieren Sie den Deckel mit Mehrwegbehältern, Pally etc. und profitieren Sie von den ökonomischen und ökologischen Vorteilen. Nachträglich können zwei oder vier Spanngurte zur ergonomischen Sicherung von Paletten in verschiedenen Abmessungen aufgerüstet werden.

- **Wiederverwendbar:** Geschätzte Lebensdauer 10 Jahre
- **Einfache Handhabung:** Ergonomisch, wiegt weniger als 10 kg, Ein-Mann-Bedienung
- **Hohe Sicherheit:** Keine scharfen Schnittstellen, durch abgerundete Ecken, zusätzliche Anti-Rutsch-Beschichtung möglich
- **Automatisierungsfähig:** Band kann automatisch gespannt werden, Zentrales visuelles Muster für die Kameraerkennung der Ausrichtung
- **Optional:** Erhältlich mit Dokumententasche für Versandpapiere, Sicherheitsplombe, RFID-Transponder zur Nachverfolgung und mit Firmen-Label für Werbezwecke

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | Stapellast (kg) |
|---|---|---|---|
| 460101042 | Loadhog-Palettendeckel | 1.200 x 800 | 2.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460101**

NEU

## DollyMax

**Das vielseitige Rollcontainersystem.**



Der Rollwagen der nächsten Generation überzeugt durch seine vielseitige Einsetzbarkeit und ergonomische Handhabung. Mit innovativer One-Touch-Bremse, geschlossener Plattform und optionalem Zubehör bietet er maximale Sicherheit und Effizienz beim Transport verschiedenster Behälter und Schüttgüter.

- Plattformmaß 800 × 600 mm, mit TPR-Rollen und 100 mm Durchmesser
- One-Touch-Bremse fixiert zwei Lenkrollen bequem per Fußbedienung
- Kompatibel mit Ring-Systemen und stapelbaren Behältern
- Optionales Zubehör wie Kupplung und Handgriff für flexible Nutzung und Kommissionierung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|
| 460102034 | Dolly Max 86 | 800 x 600 | 86 - 300 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460102A**





## Pally – fahrbare Palette

**Das wiederverwendbare Mehrwegsystem für den Transport Ihrer Paletten, einfach per Fußpedal zu bedienen.**



Das innovative, patentierte und variable System: Ein Palettensystem, das Stabilität und Stapelbarkeit einer Standard-Palette mit hoher Ladekapazität vereint und sich durch einfache Fuß-Pedal-Betätigung in eine fahrbare, mit 4 Rädern ausgestattete, Palette verwandeln lässt.

- Bei automatischen Fließband- und Transportsystemen einsetzbar
- Ermöglicht enorme Einsparungen bei Ihren Lieferungs- und Transportabläufen sowie eine Steigerung der Produktivität
- Einfache Handhabung: Durch Fuß-Pedal-Betätigung wird die Palette fahrbar
- Die Standardausführung (800 x 600 mm) ist mit zwei Lenk- und zwei Bockrollen ausgestattet
- Nenntragkraft: 250 kg (500 kg nur auf Anfrage und mit Mindestbestellmenge)
- Für Hochregallager geeignet
- Von zwei Seiten aus zu betätigen
- Ineinander stapelbar
- Auf Wunsch mit Handgriff erhältlich

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nenntragkraft (kg) | Abmessungen (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **460102008** | Pally - fahrbare Palette | 250 (500 nur auf Anfrage) | 800 x 600 | 15 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460102C**





## Zubehör für Pally

**Anhängerkupplung und verschiedene Handgriffe für Ihr langlebiges Mehrwegsystem Pally.**



Manövrieren Sie Ihren Dolly Max oder Pally einfach von einem zum anderen Standort und nutzen Sie dafür die Anhängerkupplung oder den Handgriff.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Palettengrößen (mm) | Farbe |
|---|---|---|---|
| **460102009** | Handgriff für Pally | alle | Schwarz |
| **460102015** | Handgriff für Pally | 800 x 600/1.200 x 800 | Schwarz |
| **460102038** | Pally Adapter (Dolly Max) glatt | 800 x 600 | Schwarz |
| **460102036** | Zwischenlage für Dolly Max/Sleeve | 800 x 600 | Schwarz |
| **460102021** | tow hitch Anhängerkupplung für Pally | - | Schwarz |
| **460102010** | tow hitch Anhängerkupplung für Pally | - | Blau |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460102D**



NEU

## Transportroller Dolly

**Effiziente, langlebige und recycelbare Transporthilfe.**

Die Dolly-Transportroller bieten eine flexible und nachhaltige Lösung für den sicheren Transport verschiedenster Behälter. Sie lassen sich auf beiden Seiten verbinden und ermöglichen durch Zubehör wie Palettendeckel und Handgriff eine effiziente und ergonomische Handhabung.



- Sicheres Umreifen dank integrierter Vertiefungen zur Fixierung der Bänder
- Kompatibel mit ALC- und Loadhog-Behältern sowie für senkrechtes Stapeln bis 2,30 m
- Serienmäßig mit abriebfesten TPR-Lenkrollen (Ø 75 oder 100 mm) ausgestattet
- Nachhaltig durch Fertigung aus recyceltem Kunststoff und optional personalisierbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Nutzlast (kg) | Abmessungen (mm) | Material | Farbe |
|---|---|---|---|---|---|
| **460102022** | Transportroller Dolly | 210 | 600 x 400 | TPR | Schwarz |
| **460102023** | Transportroller Dolly | 250 | 600 x 400 | Nylon | Schwarz |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460102E**

## Mehrwegbehälter

**Stapel- und nestbare Mehrwegbehälter für einen sicheren, ergonomischen und nachhaltigen Transport reduzieren den Ressourcenverbrauch.**



Mehrwegbehälter von Loadhog können nicht nur nebeneinander gesichert und gestapelt werden, sondern auch ineinander – und das ohne jeglichen Platzverlust im LKW. Ideal zur Anwendung mit dem Pally und dem Loadhog-Palettendeckel auch in einer kleineren Version (600 x 400 x 250 mm) erhältlich. Eine Individualisierung durch einen Print oder eine Gravur ist möglich.

- Kein Verpackungsabfall
- Für verschiedene Verpackungsabläufe geeignet
- Recyceltes Material
- Patentiertes Design + Handling
- Kein Überragen der Deckel und dadurch optimale Ausnutzung der Lager- oder LKW-Fläche
- Ineinander, nebeneinander und aufeinander stapelbar/schachtelbar
- Große Stabilität und weniger Schäden beim Transport durch hochschlagfestes PP
- Mit abnehmbarem Deckel
- Korpus des Behälters immer schwarz, Deckel farblich wählbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **460101021** | Mehrwegbehälter | Blau | 600 x 400 x 400 |
| **460101015** | Mehrwegbehälter | Blau | 600 x 400 x 365 |
| **460101017** | Mehrwegbehälter | Schwarz | 600 x 400 x 400 |
| **460101023** | Mehrwegbehälter | Schwarz | 600 x 400 x 310 |
| **460101024** | Mehrwegbehälter | Schwarz | 600 x 400 x 367 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460101B**







## Mehrwegbehälter Omnimax

**In verschiedenen Höhen erhältlich.**



Der Omnimax-Behälter wurde speziell für die Logistik entwickelt und bietet durch sein innovatives Stapelbügel-Design maximale Volumenausnutzung und Automatisierungsvorteile. Mit hoher Rücklaufeffizienz und robuster Konstruktion eignet er sich ideal für Kommissionierung, Transport und automatisierte Förderanlagen.

- Nutzvolumen bis zu 78 l bei einem Fußabdruck von 600 × 400 mm
- Stapelbügel ermöglichen automatisiertes Handling ohne komplexe Technik
- Nestabstand von 80 mm sorgt für platzsparenden Rücktransport
- Kompatibel mit Loadhog Pally & Palettendeckel, optional mit Deckel und Sicherheitsplomben

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Volumen (l) |
|---|---|---|---|
| **460101027** | Omnimax-Mehrwegbehälter mit Stapelbügeln | 600 x 400 x 320 | 61 |
| **460101028** | Omnimax-Mehrwegbehälter mit Stapelbügeln | 600 x 400 x 400 | 78 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460101D**







## Euronorm-Faltboxen

**Erhältlich in robuster Industriequalität mit stabilem Stapelrand für mehrfache Verwendung.**



Einfach und schnell aufbaubar, genauso schnell zusammenfaltbar. Im gefalteten Zustand bis zu 80 % Raumersparnis. Wahlweise allseitig geschlossen oder mit durchbrochenen Wänden lieferbar. Hergestellt aus hochschlagfestem Polypropylen und mit bis zu 5 Farben bedruckbar. Außerdem ist dieses Material lebensmittelecht und beständig gegenüber Lösungen oder handelsüblichem Waschmittel. Wahlweise ohne Deckel zu verwenden. Auch mit zusätzlichen Stirnteilsicherungen oder Rollwagen lieferbar.

- Qualität „Made in Germany"
- Optional mit Deckel und Verplombung möglich
- Leichte Reinigung durch glatte Innenflächen
- Ergonomische Eingriffe und Griffmulden
- Mit Etikettenrand

| Artikelnummer | Bezeichnung | Außenabmessungen (mm) | Innenabmessungen (mm) | Gewicht (kg) | Nutzlast (kg) | Auflast (kg) | VE (St.) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **480305001** | Evers Euronorm Faltbox | 400 x 300 x 220 | 365 x 265 x 210 | 1,32 | 25 | 100 | 4 |
| **480305002** | Evers Euronorm Faltbox | 600 x 400 x 220 | 555 x 355 x 210 | 2,96 | 60 | 250 | 4 |
| **480305003** | Evers Euronorm Faltbox | 600 x 400 x 320 | 555 x 355 x 310 | 3,26 | 60 | 250 | 4 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480305**

NEU

## Sleeve

**Mit dem Dolly Max kombiniert, einen einfachen und effizienten Transport ermöglichen.**



Die Sleeves werden mit dem Dolly Max kombiniert, um einen einfachen und effizienten Transport zu ermöglichen.
Alternative Konfigurationen sind bei höheren Mindestbestellmengen und längeren Vorlaufzeiten möglich.

**Produktdaten**
- Material: Polypropylen (50 % recycelt)
- Materialstärke: CP 10 2500 gsm
- Innenmaße: 766 x 554 x 740 mm
- Außenmaße: 785 x 573 x 775 mm
- Gewicht: 5 kg
- Volumen: 314 L
- Türkonfiguration: Long Side Drop Down
- Schlosstyp: Slide Lock

**Produktvorteile**
- Effizienter Transport
- Langlebig und sicher
- Nachhaltig
- Leicht und ergonomisch
- Eingebaute Handgriffe
- Drop Down Door

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | Farbe |
|---|---|---|---|
| **460102035** | Sleeve 775 für Dolly Max Repro | 766 x 554 x 740 | grau |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460102B**





## Variables Boxensystem

**Die nachhaltige Mehrweglösung aus Palette, Rahmen und Deckel.**



- Palette, Rahmen und Deckel aus einer Hand
- Faltbar und platzsparend
- Kostenersparnis beim Rücktransport
- Erhältlich im Halbeuro-,Euro- und Industriemaß

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **460104001** | Kunststoff Variobox Modulaufsetzrahmen, | 1.200 x 800 x 1.010 | 9 |
| **460104002** | Kunststoff Variobox Palette, | 1.200 x 800 x 200 | 22 |
| **460104003** | Kunststoff Variobox Deckel, | 1.200 x 800 | 7 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460104D**

EV-IK-2026-01

## Leichtpaletten

**Die langlebige Leichtpalette mit hoher Tragfähigkeit, bei nur ca. 6 kg Eigengewicht, ist zudem recyclingfähig.**



Kunststoff-Paletten bieten eine moderne Lösung für die Anforderungen der Logistikbranche und überzeugen durch ihre stabile Bauweise und Wiederverwendbarkeit. Sie ermöglichen einen umweltfreundlichen, hygienischen und kostensparenden Transport – auch in speziellen Ausführungen wie ESD oder Hygienevarianten.

- Keine Wasseraufnahme, keine Schimmelbildung – ideal für Außenlagerung
- Sauberkeit durch Vermeidung von Holzstaub und -spänen
- Leichtes Handling dank geringem Eigengewicht und splitterfreiem Material
- Nachhaltig durch Recyclingfähigkeit, lange Lebensdauer und Kreislauffähigkeit

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **460104004** | Kunststoff-Palette light, | 1.200 x 800 x 140 | 6 |
| **460104005** | Kunststoff Leichtpalette, | 1.200 x 1.000 x 140 | 6 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460104A**

## Schwerlastpaletten

**Die stabile und belastbare Mehrweglösung.**



Dieses Programm der Kunststoff-Paletten erfüllt die hohen Ansprüche der heutigen Entwicklung in der Logistikbranche, wie zum Beispiel einfaches und schnelles Handling. Durch die stabilen Ausführungen und besonderen Konstruktionen können die Kunststoff-Paletten für den mehrmaligen Versand eingesetzt werden. Damit sind die Voraussetzungen für einen umweltfreundlichen und kostensparenden Transport geschaffen. Weitere Varianten sind auch zum Beispiel in ESD-Ausführung oder Hygiene-Ausführung erhältlich.

- Hochregallagerfähig
- Sehr robust
- Für den Mehrwegversand geeignet

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | Material | Farbe | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| **460104017** | Kunststoff-Schwerlastpalette | 1.200 x 800 x 160 | Kunststoff | Schwarz | 16.5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460104B**

## Antirutschpapier

**Zur Optimierung der Ressourcenschonung bei der Palettensicherung.**

Verbessert die Palettensicherung sowohl bei Lagerung als auch beim Transport und bietet durch seine beidseitige Beschichtung eine zuverlässige Rutschhemmung. Es steigert die Sicherheit, reduziert den Materialeinsatz und erfüllt gleichzeitig hohe Umweltstandards.



- Stabilität bis zu 42° Schräglage – ideal für dynamische Transportbedingungen
- Erhältlich von 85–800 g/m², auch mit Feuchtigkeitsschutz oder extra Rutschwinkel
- 100 % biologisch abbaubar, silikonfrei und lebensmittelunbedenklich
- Individuell zuschneidbar und maschinenfähig ab 100 g/m²

| Artikelnummer | Bezeichnung | Beschichtung | g/m² | Farbe |
|---|---|---|---|---|
| **461001002** | Antirutschpapier | Beidseitig | 100 | Braun |
| **461001003** | Antirutschpapier | Beidseitig | 80 | Braun |
| **461001006** | Antirutschpapier | Zweiseitig | 140 | Braun |
| **461001007** | Antirutschpapier | Zweiseitig | 140 | Braun |
| **461001008** | Antirutschpapier | Zweiseitig | 300 | Braun |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/461001A**

## Slip-Sheets

**Der recyclingfähige Palettenersatz für Lagerung und Transport.**

Bögen aus Kraftpapier die handelsübliche Holz- oder Kunststoff-Paletten ersetzen.



Unsere Lösung benötigt weniger Transport- und Lagerfläche als herkömmliche Paletten, reduziert Holzabfälle, überzeugt durch ihr geringes Eigengewicht – und ist dabei bis zu 100 % recycelbar.

- Mit einer oder mehreren Laschen
- Anti-Rutsch-Beschichtung auf der Oberseite
- Wasserfestes Material

| Artikelnummer | Bezeichnung | Material | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **461001101** | Slip-Sheet | Kraftpapier | 1200 x 800 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/461001B**

## Apex-Stahlband

**Gütebänder für hohe Spannungen.**

Ihr Spezialist für hohe Spannungen: Apex-Bänder sind aus kaltgewalztem Kohlenstoffstahl in Spezialgüte. Die zusätzliche besondere Wärmebehandlung bürgt für die hohe Qualität dieses speziellen Verpackungsstahlbandes.



- Arrondierte Kanten führen zu erhöhter Anwendersicherheit
- Gewachst, somit bessere Verarbeitung in den Geräten
- Einbrennlackierung führt zu erhöhter Haltbarkeit
- Niedriger Kohlenstoffgehalt
- Geeignet für leichte bis mittelschwere Packstücke, die nur geringen Stoß- undSchlagkräften ausgesetzt sind

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Bruchlast (N) | Farbe |
|---|---|---|---|---|
| **460601003** | Apex, Packenwicklung | 12,7 x 0,5 | 5.500 | Schwarz |
| **460601005** | Apex, Packenwicklung | 16 x 0,5 | 7.000 | Schwarz |
| **460601008** | Apex, Packenwicklung | 19 x 0,63 | 10.200 | Schwarz |
| **460601009** | Apex, Packenwicklung | 19 x 0,8 | 13.500 | Schwarz |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460601**

## Magnus-Stahlband

**Schockbelastbar und schwarz einbrennlackiert.**

Die kontrollierten physikalischen Eigenschaften eines kaltgewalzten Stahls sind genial kombiniert mit der Schmiegsamkeit und Stoßfestigkeit warmgewalzter Stahlbänder. Das Ergebnis: extra hohe Umreifungsspannung und Schockbelastbarkeit. Die Einbrennlackierung bei schwarzen und zinklackierten Bändern sorgt für höchste Korrosionsbeständigkeit.



- Höherer Kohlenstoffgehalt
- Kaltgewalzt, anschließend wärmebehandelt
- Geeignet für schwere Lasten, die Stoß- und Schlagkräften ausgesetzt sind
- Arrondierte Kanten
- Gewachst und damit bessere Verarbeitung in den Geräten

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Bruchlast (N) | Farbe |
|---|---|---|---|---|
| **460602001** | Magnus, Packenwicklung | 12,7 x 0,5 | 6.700 | Schwarz |
| **460602002** | Magnus, Packenwicklung | 16 x 0,5 | 8.400 | Schwarz |
| **460602004** | Magnus, Packenwicklung | 19 x 0,63 | 12.700 | Schwarz |
| **460602005** | Magnus, Packenwicklung | 19 x 0,8 | 15.600 | Schwarz |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460603**

## Signode Stahlbandhülsen

**Die Verschlusshülsen garantieren eine hohe Verschlussfestigkeit.**

Signode-Verschlusshülsen garantieren eine hohe Verschlussfestigkeit und entsprechen hinsichtlich ihrer Stahlqualität und Abmessungen grundsätzlich den Qualitäten der zu verschließenden Verpackungsstahlbänder, wobei sich die einzelnen Hülsentypen exakt nach den jeweils einzusetzenden Signode-Umreifungswerkzeugen richten.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Bandbreite (mm) | Für Gerät |
|---|---|---|---|
| **460618002** | Hülsen 12 SPC, geschlossen | 12,7 | SRC1223 |
| **460618003** | Hülsen 58 C, offen | 16 | C5823 |
| **460618004** | Hülsen 58 SPC, geschlossen | 16 | SRC5823 |
| **460618005** | Hülsen 34 SPC, geschlossen | 19 | SRC3423 |
| **460618006** | Hülsen 34 PNSC, geschlossen | 19 | PNSC34 |
| **460618007** | Hülsen 34 SHOC, geschlossen | 19 | C3423 |
| **460618008** | Hülsen 34 HOC, geschlossen | 19 | RCD3435 |
| **460618009** | Hülsen 100 P, geschlossen | 25,4 | RC100/RCNS100 |
| **460618010** | Hülsen 114 P, geschlossen | 32 | RC/RCD1435 |
| **460618012** | Hülsen 117 HDG-OF, offen | 32 | N1444 |
| **460618013** | Hülsen 58/34 AMP, Magazin | 16 | AM58/AMP58 |
| **460618014** | Hülsen 38 AL, Magazin | 9,5 | AL38 |
| **460618015** | Hülsen 12 AL, Magazin | 12,7 | AL12 |
| **460618016** | Hülsen 12 AMP, Magazin | 12,7 | AM12 |
| **460618017** | Hülsen 114 A, Magazin | 32 | AH/AHP114 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460618**



## Signode Bandabroller

**Mit Ablaufbremsen, die einen übermäßigen Bandabzug verhindern.**

Unentbehrlich sind die praktischen Bandabroller. Sie verfügen über Ablaufbremsen, die ein Verwickeln des Bandes und einen übermäßigen Bandabzug verhindern. In angebauten Ablagekästen bringen Sie die Umreifungswerkzeuge und Verschlusshülsen unter.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Kern (mm) | Wicklung |
|---|---|---|---|
| **460604001** | Bandabroller DF-10 A | 406 | Für Stahlband Packenwicklung 12,7-19mm |
| **460604003** | Bandabroller DFM-114, mit Ablagefach & | 406 | Für Stahlband Scheibenwicklung 25,4-32mm |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460604**

## Signode Stahlbandscheren

**Für das sichere Öffnen von Umreifungsbändern.**



**Technische Eigenschaften**
- Mit stumpfem Keil, dadurch kein unbeabsichtigtes Öffnen
- Leicht und handlich für ermüdungsfreies Arbeiten
- Höchste präzise Schneidkraft
- Längere Standzeiten durch nachschleifbare Messer
- Für Apex- und Magnus-Stahlband

**CU-30**
- Hebellänge: 235 mm
- Gesamtlänge: 300 mm
- Gewicht: 0,8 kg

**CU-25**
- Hebellänge: 605 mm
- Gesamtlänge: 635 mm
- Gewicht: 3 kg

| Artikelnummer | Bezeichnung | Bandbreite bis (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **460606001** | Stahlbandschere CU-30 | 31,75 x 0,9 | 0,8 |
| **460607001** | Stahlbandschere CU-25 | 50,0 x 1,65 | 3,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460606**

## SCL-Stanzgeräte

**Hülsenloses Umreifen mit wartungsarmen Geräten.**



**Technische Eigenschaften**
- Auch für Hochleistungsbänder in 13, 16 und 19 mm
- Extrem robust, stanzt selbst Ihre Hochleistungsbänder mühelos
- Wartungsarm – durch hochwertige Verschleißteile sparen Sie Wartungskosten
- Hülsenloses Umreifen, stanzen Sie einfach Ihr Stahlband und sparen Sie sich die Verschlusshülse

**SCL-Stanzgeräte**
**Preiswertes Einsteigermodell für 13, 16 und 19 mm Apex-Bänder**
- Leichtgewicht mit 3,5 kg für müheloses Arbeiten auch in ungünstigen Arbeitspositionen
- Preiswert in der Anschaffung
- Wartungsarm, somit Kostenersparnis

| Artikelnummer | Bezeichnung | Bandbreite (mm) | Bandstärke (mm) |
|---|---|---|---|
| **460619004** | Kombigerät hülsenlos, SCL 12 | 12,7 | 0,4-0,6 |
| **460619005** | Kombigerät hülsenlos, SCL 58 | 16 | 0,4-0,6 |
| **460619006** | Kombigerät hülsenlos, SCL 34 | 19 | 0,5-0,6 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460619**







## Signode Akkugerät BPT-L19

**Batteriebetriebenes Handgerät zum Umreifen mit Stahlband mit einer Spannkraft bis 3.000 N.**

- Betriebsart: voll-/halbautomatisch/manuell
- Spannkraft: 400–3.000 N
- Spanngeschwindigkeit: 135 mm/s
- Gewicht (inkl. 4 Ah Batterie): 4,5 kg
- Abmessung mit Bügel (L x B x H): 390 x 150 x 140 mm
- Betriebstemperatur: -10–40°C
- Relative Feuchte: Bis 90 %
- Verschlusskerbung: 1-fach
- CE- und DEKRA-zertifiziert



| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Stahlband (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| 460635001 | BPT Akkubetriebes Kombigerät | 13 | 4,5 |
| 460635002 | BPT Akkubetriebes Kombigerät | 16 | 4,5 |
| 460635003 | BPT Akkubetriebes Kombigerät | 19 | 4,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460635B**





## Signode Akkugerät BPT-H32

**Batteriebetriebenes Handgerät zum Umreifen mit Stahlband mit einer Spannkraft bis 7.500 N.**

- Betriebsart: voll-/halbautomatisch/manuell
- Spannkraft: 2.000–7.500 N
- Spanngeschwindigkeit: 75 mm/s
- Gewicht (inkl. 4 Ah Batterie): 8,3 kg
- Abmessung mit Bügel (L x B x H): 405 x 283 x 270 mm
- Betriebstemperatur: -10–40 °C
- Relative Feuchte: Bis 90 %
- Verschlusskerbung: 2-fach
- CE- und DEKRA-zertifiziert



| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Stahlband (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| 460635004 | BPT Akkubetriebes Kombigerät | 19 | 8,3 |
| 460635005 | BPT Akkubetriebes Kombigerät | 25 | 8,3 |
| 460635006 | BPT Akkubetriebes Kombigerät | 32 | 8,3 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460635A**







# BST akkubetriebenes Kombigerät

**Mobiles Akku-Umreifungsgerät für schnelle, sichere und hülsenlose Stahlband-Umreifungen.**



Das akkubetriebene BST-Umreifungsgerät von Signode ermöglicht eine schnelle, sichere und hülsenlose Umreifung mit Stahlband durch einen zuverlässigen Kerbverschluss. Es wurde für anspruchsvolle Packgüter entwickelt und überzeugt durch hohe Leistung, Mobilität und vielseitige Einsatzmöglichkeiten – sowohl stationär als auch mobil. Dank der modernen, bürstenlosen Motortechnologie arbeitet das BST unabhängig von Druckluftsystemen und liefert einen konstanten, elektronisch gesteuerten und reproduzierbaren Umreifungsprozess. Eine Echtzeitanzeige des Umreifungsstatus sowie optische und akustische Signale sorgen für maximale Prozesssicherheit. Besonders benutzerfreundlich ist die intuitive Touchscreen-Bedienoberfläche, über die sich alle Umreifungsparameter schnell an das jeweilige Packstück anpassen lassen. Das Gerät bietet verschiedene Betriebsmodi – manuell, halbautomatisch und vollautomatisch – sowie eine Favoriteneinstellung für häufig genutzte Parameter. Mit bis zu 500 Zyklen pro Akkuladung gewährleistet das BST eine hohe Arbeitsleistung und unterbrechungsfreies Arbeiten. Die kabellose Konstruktion sorgt für größtmögliche Mobilität im gesamten Betrieb, ohne Stolperfallen oder Einschränkungen durch Druckluftschläuche.

- Betriebsmodus: Automatisch/Halbautomatisch/Manuell
- Bandspannung: 1.000 – 5.500 N
- Verschlussart: Hülsenloser Kerbverschluss
- Akku: Bosch Li-Ionen ProCore 18 V, 4,0 Ah
- Zyklen pro Akkuladung: Bis zu 500
- Ladezeit: 30 Min (80 %) – 50 Min
- Bandstärke: 0,38 – 0,63 mm
- Bandqualität: Apex 850 N/mm², Magnus 1.100 N/mm²

| Artikelnummer | Bezeichnung | Bandbreite (mm) | Gewicht inkl. Akku (kg) |
|---|---|---|---|
| **460638001** | BST Akkubetriebenes Kombigerät | 13 | 5,4 |
| **460638002** | BST Akkubetriebenes Kombigerät | 16 | 5,4 |
| **460638003** | BST Akkubetriebenes Kombigerät | 19 | 5,4 |
| **460638004** | Aufhängeset BST | - | - |
| **460636001** | Reserveakku Pro-Core 18V/4Ah | - | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460638**



# Signode BXT4 Akku-Umreifungsgerät

**Akku-Handgeräte für Kunststoffbandumreifung.**

Das BXT4 Akku-Umreifungsgerät mit EasyTrigger™-Technologie revolutioniert die Kunststoffbandumreifung durch einfache Bedienung und hohe Ergonomie. In Kombination mit der leistungsstarken AMPShare® Akku-Generation von BOSCH® steigert es die Effizienz und Zuverlässigkeit in modernen Verpackungsprozessen.



- Aktivierung des Umreifungsprozesses per Fingerzug für schnelles Handling
- Bis zu 800 Zyklen pro Akkuladung dank Bosch ProCORE 18V Akku
- Ergonomisches Design reduziert Bedienermüdung und erleichtert Richtungswechsel
- Robuste Materialien und hohe Performance für zuverlässige Anwendung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Betriebsart | Spannkraft | Spanngeschwindigkeit (mm/s) | Gewicht (kg) | Abmessungen L x B x H (mm) | Temperaturbereich (°C) | Luftfeuchtigkeit (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **460813006** | BXT4-13 | voll-/halbautomatisch/manuell | 400–1200 | 0–180 | 3,8 | 367 x 149 x 135 | -10 bis +40 | bis zu 90 |
| **460813008** | BXT4-16 | voll-/halbautomatisch/manuell | 900–2500 | 0–220 | 4,0 | 367 x 149 x 135 | -10 bis +40 | bis zu 90 |
| **460813010** | BXT4-19 | voll-/halbautomatisch/manuell | 1300–4500 | 0–150 | 4,2 | 367 x 152 x 138 | -10 bis +40 | bis zu 90 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460813A**







## Abrollwagen

**Mit Kunststoff- und Stahlband verwendbar.**

- Fahrbar, dadurch mobil einsetzbar
- Mit Ablagefach zum Lagern von Geräten
- Mit Ablaufbremse zum kontrollierten Abrollen des Bandes



| Artikelnummer | Bezeichnung | Produkt | Fahrbar |
|---|---|---|---|
| 460803001 | Combi Abrollwagen Kunststoffband | Evers Combiabrollwagen | ja |
| 460803005 | Signode Abroller DF-25 C | Signode-Abrollwagen | ja |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460803**



## Einhebelgerät EV 76

**Band spannen, verschließen und abschneiden in einem Arbeitsvorgang.**

Die robuste Schweizer Qualität macht dieses praktische Einhebel-Spann- und Verschlussgerät zum Dauerbrenner im Lager und Versand erhältlich für 13-mm- und für 16-mm-Bänder. Sie spannen das Band, pressen die Hülse und schneiden es in einem Arbeitsgang ab. Die originalen EV 76-Verschlusshülsen mit aufgerauter Innenfläche bieten eine besonders hohe Haltekraft und Verschlusssicherheit. Die Hülsen haben eine Wandstärke von 1 mm. Sie sind in 13 mm und in 16 mm zu haben.



- Band spannen, Hülse pressen und abschneiden mit einem Gerät
- Langlebig und robust
- Ersatzteilfähig

| Artikelnummer | Bezeichnung | Einhebel-Spann- & Verschlußgerät | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| 461201001 | Einhebel-Spann-&Verschlußgerät EV76/13 | EV 76, 13mm | 4,3 |
| 461201002 | Einhebel-Spann-&Verschlußgerät EV76/16 | EV 76, 16mm | 4,3 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/461201**

## Zubehör für Einhebelgerät EV 76

**Verschlusshülsen mit aufgerauter Innenfläche bieten eine hohe Verschlusssicherheit.**

Die Original EV 76 Verschlusshülsen mit aufgerauter Innenfläche bieten eine besonders hohe Haltekraft und Verschlusssicherheit. Die Hülsen haben eine Wandstärke von 1 mm. Sie sind in 13 mm und in 16 mm zu haben.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Verschlußhülsen für | VE (Stück) |
|---|---|---|---|
| 461206001 | Verschlußhülsen EV 76 bis 13mm | KO EV, 13mm | 1000 |
| 461206002 | Verschlußhülsen EV 76 bis 16mm | EV 76, 16mm | 1000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/461206**

## Tenax-PET-Umreifungsband

**Grüne PET-Umreifungsbänder, glattes oder geprägtes Vollmaterial.**

Tenax-Umreifungsbänder bieten hervorragende Festigkeitswerte, verbunden mit minimalem Rückdehn- und geringem Ausdehnvermögen. Aufgrund dieser Vorteile sowie auch einen 100%igen Korrosionsschutz, werden diese Bänder immer häufiger in Bereichen eingesetzt, die früher den Stahlbändern vorbehalten waren.



- Hohe Bruchlast für schwere Packstücke
- Geringes Rück- und Ausdehnvermögen
- Bester Halt auch bei gepressten Packstücken
- Bedruckbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | Bruchlast (N) | m/Rolle |
|---|---|---|---|---|
| **460802001** | Tenax 1716 | 10,5 x 0,52 | 2.220 | 3.350 |
| **460802002** | Tenax 1818 | 11,9 x 0,52 | 2.670 | 2.743 |
| **460802003** | Tenax 1822S | 11,9 x 0,71 | 3.560 | 2.400 |
| **460802004** | Tenax 2040 | 15,62 x 0,89 | 6.300 | 1.300 |
| **460802005** | Tenax 2030 | 15,62 x 0,76 | 4.900 | 1.600 |
| **460802006** | Tenax 2080 | 15,62 x 1,02 | 7.100 | 1.200 |
| **460802007** | Tenax 2225 | 19,05 x 1,27 | 11.110 | 800 |
| **460802008** | Tenax 2480 | 25 x 1,02 | 11.500 | 750 |
| **460802015** | Tenax 2625 | 32 x 1,27 | 18.000 | 450 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460802**

## PP-Umreifungsband

**Zur Bündelung mehrerer Kartons auf einer Palette.**

Das vielseitig einzusetzende PP-Umreifungsband eignet sich für jeden Karton sowie für leichte Paletten oder Displays. Standardmäßig in schwarz, aber auch in den Farben blau, gelb und weiß oder einfarbig bedruckt lieferbar!
Die bedruckten Umreifungsbänder sind ab 2 Paletten erhältlich: Senden Sie uns Ihr Logo und Ihren Anwendungsfall zu und Sie erhalten unseren Vorschlag.



- Kostengünstig
- Ideal für den Paketversand
- Sicher und effektiv

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | Reißkraft (kg) | Kern-Ø (mm) | m/Rolle |
|---|---|---|---|---|---|
| **461202019** | PP Umreifungsband | 12,7 x 0,65 | 170 | 406 | 2.500 |
| **461202006** | PP Umreifungsband | 16 x 0,5 | 190 | 406 | 2.000 |
| **461202004** | PP Umreifungsband | 12,7 x 0,8 | 230 | 406 | 2.000 |
| **461202007** | PP Umreifungsband | 16 x 0,6 | 270 | 406 | 2.000 |
| **461202020** | PP Umreifungsband | 16 x 0,8 | 295 | 406 | 1.500 |
| **461202021** | PP Umreifungsband | 15 x 0,85 | 315 | 406 | 2.000 |
| **461202022** | PP Umreifungsband | 19 x 0,88 | 380 | 406 | 1.100 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/461202**

## Umreifungsmaschine StraPack D-53 PLT2

**Umreift zuverlässig ab einer Höhe von nur 380 mm.**

Die Kunststoffband-Palettenumreifungsmaschine Modell D-53 PLT2 wurde entwickelt, um die meisten Arten von Paletten wirtschaftlich und schnell zu umreifen. Das einzigartige Design der D-53 PLT2 ermöglicht auch Umreifungen von Paletten ab einer Höhe von nur 380 mm.



- Für PP-Umreifungsband mit 12 oder 16 mm Breite
- Leichte Einstellung auf automatische oder manuelle Bandspannung durch Wählschalter
- Höhenverstellbare Bandführungsschiene, dadurch Einfahrmöglichkeit für alle 4 Seiten der Palette
- Äußerst bedienerfreundlich
- Umreifung auch besonders niedriger Paletten ab 380 mm
- Bandspannung einstellbar von 9 bis 70 kg
- Klappbare Bandführungsschiene
- Optional auch als Akku-Gerät lieferbar
- Bandführungsschiene in 1.200 mm oder 800 mm erhältlich
- Bandbreite: 12 oder 16 mm, Bandspannung: von 90 N bis 690 N einstellbar
- Gewicht: ca. 95 kg
- Abmessung (L x B x H (mm)): 1.315–2.008 x 736 x 1.120
- Stromanschluss: 230 V/50 Hz

| Artikelnummer | Bezeichnung | Bandbreite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **460901001** | StraPack-Palettenumreifer D-53PLT2 | 12 | 125 |
| **460901002** | StraPack-Palettenumreifer D-53PLT2 | 16 | 100 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460901**

## Umreifungsmaschine StraPack AQ-7PLT

**Für die Verwendung von PET- oder Polypropylenband ausgelegt.**

Die AQ-7PLT ist eine tragbare und vielseitige halbautomatische Palettenumreifungsmaschine. Es können sowohl PET- als auch Polypropylen-Umreifungsbänder verwendet werden, ohne dass Teile ausgetauscht werden müssen. Der Verschweißpunkt befindet sich nur 326 mm (12 3/4") über dem Boden, sodass auch niedrigere Paletten umreift werden können. Die Spannkraft beträgt bis zu 70 kg oder 155 lbs.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | Umreifungsband |
|---|---|---|---|
| **450609001** | Umreifungsmaschine StraPack AQ-7PLT | Gelb | PET- oder Polypropylenband |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450609**

## Strappingband

**Aus einer hochreißfesten Folie mit Hot-Melt-Kleber beschichtet, leicht ablösbar.**

In der Standardbreite 19 mm orange sofort lieferbar! Dieses Band besteht aus einer schlagfesten, hochreißfesten und dehnbaren Folie. Sie ist einseitig mit Hot-Melt-Kleber beschichtet und dadurch wieder leicht ablösbar.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (m : mm) | Kleber | Farbe | VE (Rollen) |
|---|---|---|---|---|---|
| **460501001** | PP-SK-Strapping | 66 : 19 | Hotmelt | Orange | 96 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460501**

## Palettenelastikband

**Kreislaufgerechte Sicherung von schweren Palettengütern, unterstützt Mehrwegprozesse.**

Mit dem Palettenelastikband erreichen Sie eine schnelle Bündelung schwerer Gebinde auf Euro- und Industriepaletten für den internen Transport. Sie profitieren von einem lichtunempfindlichen, lang haltbaren und oft wiederverwendbaren Produkt, welches in verschiedensten Branchen einsetzbar ist.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Umfang (mm) | Breite/Stärke (mm) |
|---|---|---|---|
| **420703011** | Palettenelastikband | 2.300 | 20 x 2 |
| **420703012** | Palettenelastikband | 2.500 | 20 x 2 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420703A**

## Foliendehnband

**Bündeln und Sichern in einem Zug.**

Grundausstattung für die schnelle, innerbetriebliche Sicherung beim Verpacken, Kommissionieren, Verteilen und Stapeln. Vielseitig einsetzbar zur Bündelung/Stabilisierung von Palettenlagen. Für ½-Paletten, Europaletten und Industriepaletten in verschiedenen Ausführungen lieferbar.



**Produktvorteile**
- Hohe Dehnfähigkeit
- Enorme Spannkraft
- Fixiert einfach und schnell Kantenschutz/Abdeckfolien
- Dient zur Vorsicherung beim Stretchen der Palette
- Rückstandsfrei entfernbar
- Material PE = sortenreine Entsorgung in Kombination mit Folie
- Auch antistatisch lieferbar

**Produktvorteile der PCR Version**
- 30 % Rezyklatanteil
- Ressourcenschonend
- Klimafreundlich
- $CO_2$-Reduzierung
- 100 % recyclingfähiges PE

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | Boxen/VE |
|---|---|---|---|
| **460502001** | Sanstrap Dehnband | 100 x 1.200 | 30 |
| **460502021** | Sanstrap Dehnband PCR | 100 x 1.100 | 30 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460502A**

## Starterset

**1 Metallbox + 3 Nachfüllrollen à 200 Stk., 100 x 1.200, perforiert, transparent.**



Das Starterset ist ideal für die schnelle Sicherung von Gütern bei innerbetrieblichen Kurztransporten geeignet. Es verbindet praktische Handhabung mit effizienter Lagerorganisation und ist sofort einsatzbereit.

Sanstrap Dehnbänder sind eine einfache und gleichzeitig äußerst effektive Lösung, um Waren auf Paletten schnell und stabil zu fixieren. Durch das elastische Material passen sich die Bänder flexibel an unterschiedliche Palettenladungen an und gewährleisten dabei einen sicheren Halt – ohne zu verrutschen oder die Produkte zu beschädigen. Sie ersetzen in vielen Anwendungen herkömmliche Stretchfolie und reduzieren dadurch sowohl Materialverbrauch als auch Zeitaufwand.

**Produktdaten**
- Enthält 1 Metallbox und 3 Nachfüllrollen
- Je Rolle 200 perforierte Dehnbänder (100 × 1.200 mm)
- Transparentes Material für einfache Sichtkontrolle
- Kompakt und platzsparend für den mobilen Einsatz

**Vorteile der Anwendung**
- Schnelle Fixierung: Das Dehnband lässt sich in wenigen Sekunden anbringen und wieder entfernen – ideal für hohe Taktzeiten.
- Wiederverwendbar: Im Vergleich zu Einweg-Stretchfolie kann Sanstrap mehrfach eingesetzt werden und reduziert damit Verpackungsmüll.
- Schonend für die Ware: Das Band übt nur so viel Druck aus, wie benötigt wird – ohne Kanten einzudrücken oder Etiketten zu verdecken.
- Erhöhte Arbeitsplatzergonomie: Kein Abrollen schwerer Folienrollen – das leichte Dehnband lässt sich mühelos dehnen und greifen.
- Kosteneffizient: Durch reduzierte Materialkosten und Wiederverwendbarkeit sinken die Gesamtkosten im Verpackungsprozess.
- Perfekt zur Palettenstabilisierung: Besonders für interne Transporte oder das kurzfristige Fixieren von Waren geeignet.

**Beispiele aus der Praxis**
- Interner Werksverkehr: Fixierung von Kartons auf Paletten, damit sie beim Transport zu Kommissionier- oder Produktionsbereichen nicht kippen.
- Kommissionierung: Bündeln von Teilmengen oder Tüten, damit sie sicher auf der Palette bleiben, bis die Sendung komplettiert ist.
- Zwischenlagerung: Temporäres Sichern von Paletten, die häufig bewegt werden müssen – schnell lösbar und wiederverwendbar.
- Fixierung von leichten oder sensiblen Gütern: Schonende Stabilisierung von Produkten, die unter starker Stretchfolienspannung beschädigt würden.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | Farbe |
|---|---|---|---|
| 460502007 | Starterset:Metallbox & 3 Nachfüllrollen | 100 x 1.200 | Transparent |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460502B**





# Transportverpackung

Der Exportversand stellt vermutlich den größten Anspruch an die Transportverpackung. Wählen Sie hier aus einer Vielzahl an Außenverpackungen aus Sperrholz. Ob Einweg- oder Mehrwegverpackung in vielen verschiedenen Standardgrößen bis hin zu Paletten aus Kunststoff oder Sperrholz. Je nach Anforderung müssen Materialien während des Transportes auch vor Korrosion geschützt werden. Mit Hilfe diverser Trockenmittel und den neu entwickelten EVVCI-Materialien schützen Sie Ihre Produkte optimal.



EV-IK-2026-01


+49 208 99475-0 | eversgmbh.de

# TRANSPORTVERPACKUNG INHALTSVERZEICHNIS


| | |
|---|---|
| **Richtlinie Gefahrgut** | **Seite 684** |
| Gefahrgut | Seite 686 |
| Trockenmittel | Seite 687 |
| BigBags | Seite 690 |
| **Lösung Korrosionsschutz** | **Seite 693** |
| Korrosionsschutz | Seite 695 |
| Druckluftnagler | Seite 700 |


EV-HK-2026-01

# Richtlinie GEFAHRGUT




## 1 Definition

### Was sind gefährliche Güter?

Per Gesetz sind gefährliche Güter Gegenstände und Stoffe, die aufgrund ihrer physikalischen oder chemischen Eigenschaften, ihres Zustandes oder ihrer Natur beim Transport eine Gefahr für die Allgemeinheit, die öffentliche Sicherheit und für das Leben und die Gesundheit von Menschen und Tieren darstellen. Aus diesem Grund sind besondere Maßnahmen beim Versand von gefährlichen Gütern zu treffen. Es liegt in der Verantwortung des Versenders, das Gefahrgut richtig zu kennzeichnen, zu verpacken und die korrekt ausgefüllten Beförderungsdokumente beizufügen.

Der Versand gefährlicher Güter im Seeverkehr unterliegt den Bestimmungen des IMDG-Codes. Der ITA-DGR bzw. ICAO-Ti stellt das Adäquat im Bereich der Luftfracht und der RID im Bereich des Eisenbahnverkehrs dar.

Das ADR befasst sich mit den Bestimmungen im Straßenverkehr. Im Folgenden werden Regelungen für den Straßenverkehr beschrieben. Das sogenannte ADR regelt unter anderem die:

- Einstufung der zu transportierenden Güter als Gefahrgut,
- Zu treffenden Sicherungsmaßnahmen,
- Kennzeichnung und Dokumentation eines Gefahrguttransportes,
- Befreiungen von den Regeln des ADR,
- Prüfvorschriften für den Bau von Behältern, Tanks und Fahrzeugen.

**GUT ZU WISSEN**

**Sie interessieren sich für Produkte aus dem Bereich Gefahrgut?** Schauen Sie für Gefahrgutkartonagen auf Seite 777, für Filamentband auf Seite 716 oder rufen Sie uns für den Bereich Gefahrgutetiketten an. Wir freuen uns auf Ihren Anruf.

## 2 Klassifizierung und Kennzeichnung

Wichtig für Sie ist, das Gefahrgut richtig zu klassifizieren, um es mit einem entsprechenden Etikett zu kennzeichnen. Das Etikett ist karoförmig und stellt die Gefahr durch die Gefahrgutklassennummer und eine korrespondierende Farbe dar. Für eine temporäre Markierung auf Verpackungen aus Karton und Pappe sind Papieretiketten ausreichend. Für eine dauerhafte Markierung auf Metall, Kunststoffen usw. werden meist Folien oder Blechschilder verwendet. Nach der neuen ADR müssen die Folienetiketten auch seewasserbeständig sein. Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne. Schauen Sie unter dem nebenstehenden Link, um Ihr Gefahrgut richtig zu klassifizieren.



EV-IK-2026-01

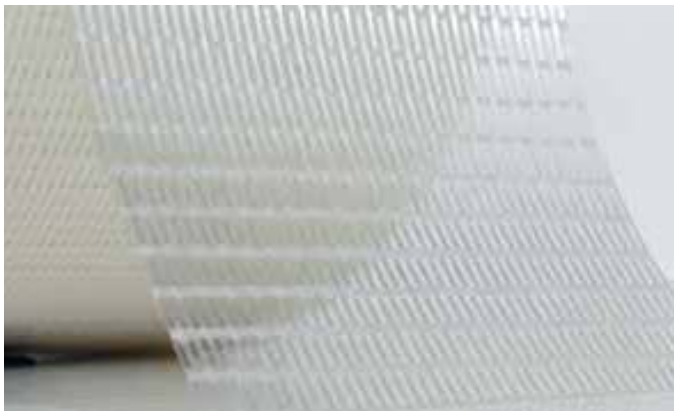
## 3 Versand im richtigen Gefahrgutkarton

Bei gefährlichen Gütern kommt es besonders auf die Qualität der Verpackung an! Die Verpackungen müssen für den See-, Luft- und Straßenversand von gefährlichen Gütern zugelassen sein. Beim Versand von Kartons bzw. Kisten aus Pappe zeigt unter anderem die Kodierung 4G/4GV, dass es sich um einen Gefahrgutkarton handelt.

Ein weiterer wichtiger Bestandteil ist die UN-Kennzeichnung. Diese Kennzeichnung zeigt, dass diese Verpackung einer erfolgreich geprüften Bauart entspricht und alle Kriterien erfüllt.

Die Kennzeichnung sagt nicht unbedingt aus, dass die Verpackung für einen bestimmten Stoff verwendet werden darf. Sie ist lediglich dazu bestimmt, die Aufgaben der Verpackungshersteller, der Verpackungsverwender, der Beförderer und der Regelungsbehörden zu erleichtern. Schauen Sie unter dem nebenstehenden Link, um zu sehen, welche UN-Kennzeichnung Ihr Gefahrgut benötigt.








**FACH-AKADEMIE**

**Das Thema Gefahrgut interessiert Sie?**
Wir bieten auch Seminare in dem Bereich Ladeeinheitensicherung an.
Melden Sie sich gerne! eversgmbh.de/fach-akademie

## 4 Ladungssicherung von Gefahrgütern

Die Einhaltung der Gesetze, Verordnungen und Vorschriften des Gefahrgutrechts bei der Verladung und dem Transport von Gefahrgut sind unbedingt zu berücksichtigen, um Folgeschäden für Menschen und Umwelt zu verhindern. Jedes Transportgut stellt den Absender, Verlader, Beförderer, Halter und Fahrzeugführer immer wieder vor neue Herausforderungen – die Ladung richtig zu sichern, ist jedoch zwingend erforderlich. Neben dem Know-how, was die klassische Ladungssicherung erfordert, sind darüber hinaus folgende Kenntnisse unabdingbar:

- Besonderheiten gem. Vorschrift GGVSEB und ADR
- Verpackungs-, Kennzeichnungs- und Beförderungsvorschriften
- Spezifische Verantwortlichkeiten aus dem Gefahrgutrecht



# Gefahrgutetiketten

**Gefahrgutetiketten ermöglichen eine klare und schnelle Kennzeichnung gefährlicher Stoffe.**

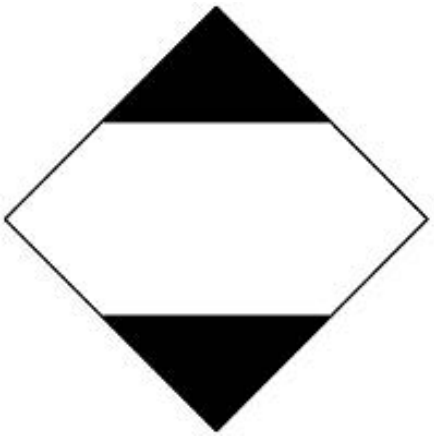
Gefahrgutetiketten (auch Gefahrenzettel genannt) dienen der schnellen Identifizierung von Risiken beim Transport gefährlicher Güter. Sie sind rautenförmig (auf der Spitze stehend) und durch Symbole, Farben sowie Nummern charakterisiert.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Gefahrgut Klasse | Farbe |
|---|---|---|---|---|
| **421006078** | Gefahrgutetiketten | 100 x 100 | 8 | Schwarz |
| **421006079** | Gefahrgutetiketten | 100 x 100 | 9 | Schwarz |
| **421006080** | Gefahrgutetiketten | 100 x 100 | LQ | Schwarz |
| **421006081** | Gefahrgutetiketten | 100 x 100 | Umweltgefährdend | Schwarz |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/421006**







## ABSORPOLE-Stäbe

**Besonders für Containersicken geeignet.**

Absorpole werden als Containertrockenmittel angewendet. Durch die Stab Form, kann es vertikal und platzsparend im Container angewendet werden, durch einfaches Einhängen in die Lash-Haken.
Zur Aktivierung der Stäbe wird das Innenteil bis zum Anschlag herausgezogen und mit einem Stift gesichert. Das Calciumchlorid absorbiert Feuchtigkeit aus der Luft und bindet sie in einer Sole im weißgrauen Auffangbehälter, von dort kann die Feuchtigkeit nicht wieder in die Luft verdunsten.



- Reduziert die Luftfeuchtigkeit im Container – dadurch keine Korrosionsschäden mehr
- Einfaches, schnelles Handling
- Umweltfreundliche Entsorgung dank Calciumchlorid

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | VE (Stück) |
|---|---|---|---|
| 480502009 | Trockenmittel Absorpole-Stab | 1.180 x 116 x 35 | 230 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480502A**

## ABSORGEL-Hanging

**Absorbiert Feuchtigkeit effektiv aus der Luft.**

Absorgel-Hanging nimmt Feuchtigkeit auf und verwandelt sie durch modifizierte Stärke in Gel. Diese Variante wird bei geringem Platzbedarf eingesetzt. Mit dem mitgelieferten Hook und Stick lässt es sich leicht an die Zurringe anbringen und entfernen, bei High-Cube-Containern können zwei Sticks kombiniert werden, um die Länge zu erweitern.



- Hohe Absorptionskapazität, weniger Einheiten erforderlich
- Umweltfreundlich, frei von giftigen Stoffen
- Langlebig, schützt Ihre Fracht während des gesamten Transportwegs
- Kein Laderaumverlust

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | VE (Stück) |
|---|---|---|---|
| 480502015 | Trockenmittel Absorgel-Hanging X | 1.500 x 135 x 20 | 320 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480502C**

## ABSORGEL-Kissen

**Bei sehr eng gestauter Fracht geeignet.**

Wenn die Fracht im Container sehr eng gestaut bis an die Containerwand oder -decke geladen ist, kommt ABSORGEL-Kissen zum Einsatz. Die Handhabung ist ebenso einfach wie bei seinen Produktkollegen. Nach Entfernen der Verpackungsfolie wird das Kissen einfach mit der Beschriftung nach oben auf die Ware gelegt. Das Calciumchlorid absorbiert die Luftfeuchtigkeit aus der Umgebung und das Bindemittel im Gel stellt sicher, dass die Feuchtigkeit anschließend nicht austreten kann.



| Artikelnummer | Bezeichnung | VE (Stück) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| 480502011 | nicht mehr Trockenmittel Absorgel-Kissen | 10 | 2 |

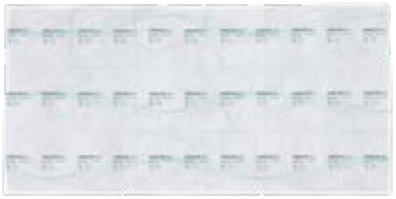
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480502D**





## ABSORGEL-Blanket

**ABSORGEL-Blanket-X können direkt auf die Ladung oder auf die Paletten gelegt werden.**



Das enthaltene Calciumchlorid mit 94 % Reinheit nimmt Feuchtigkeit aus der Umgebungsluft auf, die durch das atmungsaktive Verpackungsmaterial eindringt. Die aufgenommene Flüssigkeit wird durch die integrierte modifizierte Stärke zuverlässig in ein Gel umgewandelt – sicher, sauber und auslaufsicher.
Für eine stabile Positionierung ist AbsorGel® Blanket mit Klebepads ausgestattet, die eine einfache und sichere Befestigung ermöglichen.
Das Trockenmittel eignet sich für alle Arten von Fracht, insbesondere bei dicht beladenen Containern, bei Waren, die nah an Decke und Wänden stehen, sowie in Kühlcontainern oder Anhängern ohne Zurrmöglichkeiten zum Aufhängen herkömmlicher Trockenmittel.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|
| **480502018** | Trockenmittel Absorgel-Blanket | 1.200 x 435 x 20 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480502F**

## ABSORGEL-Pouch

**ABSORGEL-Pouch schützt zuverlässig vor Feuchtigkeitsschäden in Kisten, Kartons und anderen Verpackungseinheiten.**




Durch die effektive Aufnahme überschüssiger Feuchtigkeit beugt er Schimmelbildung, unangenehmen Gerüchen, Korrosion und weiteren feuchtigkeitsbedingten Qualitätsverlusten vor. Mit seinen vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten ist AbsorGel Pouch die optimale Lösung, um verpackte Ware während Transport und Lagerung wirksam vor Feuchtigkeit zu schützen. Mit seinen vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten ist AbsorGel Pouch die optimale Lösung, um verpackte Ware während Transport und Lagerung wirksam vor Feuchtigkeit zu schützen.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ (g) | VE (Stück) |
|---|---|---|---|
| **480502030** | Trockenmittel Absorgel-Pouch S/X | 50 | 250 |
| **480502031** | Trockenmittel Absorgel-Pouch D | 100 | 100 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480502E**

# Trockenmittel

**Rundum-Produktschutz aus dem Beutel.**

Wir bieten Ihnen verschiedene Sorten Trockenmittel, z. B. auf Mineralienbasis, Silica-Gel oder Molekularsiebe, in verschiedenen Größen und Füllungen an. Diese können wir einfach Ihren Wünschen anpassen.



**Trockenmitteleinheiten (TME)**
Trockenmittel werden in sogenannte Trockenmitteleinheiten (TME) eingeteilt. Es gibt sie in staubarmer (Typ A) und staubdichter (Typ B) Ausführung – je nach Anforderung.

**Feuchtigkeitsindikatoren**
Wir führen auch Feuchtigkeitsindikatoren Mit deren Hilfe kann man feststellen, ob in einer Verpackung eine kritische Feuchte erreicht oder überschritten wird.

- DIN-genormt für zertifizierte Verpackung
- Vermeidet Kondensationsschäden
- Umweltverträgliche Füllung – einfach zu entsorgen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen B x L (mm) | Beutel/Karton |
|---|---|---|---|
| **480502001** | 1/6 TME, Typ B | 57 x 65 | 1.200 |
| **480502002** | 1/3 TME, Typ B | 57 x 80 | 960 |
| **480502012** | 1/2 TME, Typ B | 57 x 90 | 720 |
| **480502003** | 1 TME, Typ B | 78 x 95 | 400 |
| **480502004** | 2 TME, Typ B | 78 x 130 | 220 |
| **480502005** | 4 TME, Typ B | 98 x 150 | 120 |
| **480502006** | 8 TME, Typ B | 105 x 200 | 60 |
| **480502007** | 16 TME, Typ A | 150 x 210 | 45 |
| **480502008** | 32 TME, Typ A | 150 x 300 | 18 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480502**

## BigBag, 91x91x100 cm, 1.000 kg, unbeschichtet

**Ausführung: Schürze, Boden geschlossen, unbeschichtet und Bändchengewebe.**

Mögliche Anwendungen: Getreide, Futter, Granulat und Kies. Sonderkonstruktionen jederzeit! Ob formstabil oder UN-Gefahrengutgeprüft - wir fertigen für Sie den BigBag, mit dem Sie am besten arbeiten können - auch was das Produktionsdesign angeht. Sprechen Sie mit uns, wir bauen für Sie ein Muster.

- Sicherheitsfaktor: 5:1
- Schlaufenanzahl: 4
- Schlaufenmaße: 40 x 250 mm




| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|
| **480101001** | BigBag Köln 1 | 910 x 910 x 1.100 | 1.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480101**

## BigBag, 91x91x100 cm, 1.000 kg, beschichtet

**Ausführung: Schürze, Auslaufstutzen 350 x 500 mm, beschichtet und Bändchengewebe.**

Mögliche Anwendung: Feinkörniges Schüttgut. Sonderkonstruktionen jederzeit! Ob formstabil oder UN-Gefahrengutgeprüft - wir fertigen für Sie den BigBag, mit dem Sie am besten arbeiten können - auch was das Produktionsdesign angeht. Sprechen Sie mit uns, wir bauen für Sie ein Muster. Die hier angegebenen Maße geben das Außenmaß an.

- Sicherheitsfaktor: 5:1
- Schlaufenanzahl: 4
- Schlaufenmaße: 40 mm x 250 mm




| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|
| **480102001** | BigBag Essen | 910 x 910 x 1.100 | 1.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480102**

## BigBag Asbest, 91x91x100 cm, 1.000 kg

**Ausführung: Schürze, Boden geschlossen, beschichtet, Bändchengewebe, Dokumententasche und 2-Farbigen Asbest-Druck.**

**Sonderkonstruktionen jederzeit**
Ob formstabil oder UN-Gefahrengutgeprüft - wir fertigen für Sie den BigBag, mit dem Sie am besten arbeiten können - auch was das Produktionsdesign angeht. Sprechen Sie mit uns, wir bauen für Sie ein Muster.
Für die Endlagerung z.B. von Asbestplatten. Die hier angegebenen Maße geben das Außenmaß an.

**Sachgerechte Entsorgung**
Entsorgen Sie demontierte Platten, kontaminierte Kleinteile und andere Abfälle sicher in mit Asbestaufdrucken gekennzeichneten Behältnissen. Wählen Sie dabei je nach Anwendung zwischen klassischen Asbest-BigBags oder Platten-BigBags. Zugelassen gemäß TRGS 519.




- Sicherheitsfaktor: 5:1
- Schlaufenanzahl: 4
- Schlaufenmaße: 40 x 250 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | Nenntragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|
| **480103001** | BigBag Dortmund 2 | 910 x 910 x 1.100 | 1.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480103**

EV-IK-2026-01

## BigBag, 90x90x90 cm, 1.500 kg, unbeschichtet

**Ausführung: Boden geschlossen, unbeschichtet und Bändchengewebe.**

Mögliche Anwendung: Grobes Gestein Sonderkonstruktionen jederzeit! Ob formstabil oder UN-Gefahrengutgeprüft - wir fertigen für Sie den BigBag, mit dem Sie am besten arbeiten können - auch was das Produktionsdesign angeht. Sprechen Sie mit uns, wir bauen für Sie ein Muster. Die hier angegebenen Maße geben das Außenmaß an.




- Sicherheitsfaktor: 5:1
- Schlaufenanzahl: 4
- Schlaufenmaße: 40 x 250 mm

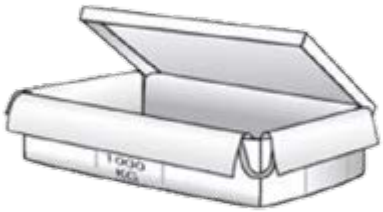
| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | VE (Stück) |
|---|---|---|---|
| **480104001** | BigBag Steinfurt | 900 x 900 x 900 | 10 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480104**

## Big Bag mit Deckel, 320x125x30 cm, 1.000 kg

**Ausführung: Schürze + Deckel, Boden geschlossen, beschichtet und Bändchengewebe.**

Für die Endlagerung z.B. von Asbestplatten. Die hier angegebenen Maße geben das Außenmaß an.



- 2-Farbiger Asbest-Druck
- Sicherheitsfaktor: 5:1
- Schlaufenanzahl: 4
- Schlaufenmaße: 40 x 250 mm

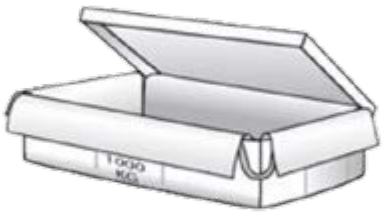
| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | VE (Stück) |
|---|---|---|---|
| **480106001** | BigBag Kiel 320 | 3200 x 1250 x 300 | 10 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480106**

## BigBag mit Deckel, 90x90x90 cm, 1.500 kg

**Ausführung: Schürze + Deckel, Boden geschlossen, beschichtet und Bändchengewebe.**

Für die Endlagerung z.B. von Asbestplatten. Die hier angegebenen Maße geben das Außenmaß an.



- 2-Farbiger Asbest-Druck
- Sicherheitsfaktor: 5:1
- Schlaufenanzahl: 4
- Schlaufenmaße: 40 x 250 mm

Wir liefern auch Asbest-BigBags und Gefahrgut-BigBags.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | VE (Stück) |
|---|---|---|---|
| **480105001** | BigBag Kiel 260 | 2600 x 1250 x 300 | 10 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480105**

NEU

## BigBag-Gestell

**Modulares, erweiterbares und praktisches Gestell für BigBags.**

BigBag-Gestelle sind stabile Rahmenkonstruktionen, die dazu dienen, BigBags sicher aufzuhängen und zu befüllen oder zu entleeren, wodurch der Arbeitsprozess erleichtert und die Handhabung sauberer und effizienter wird.



**BigBag-Gestell Voll-Rack**
- Länge: 1.196 mm
- Breite: 1.130 mm
- Höhe: 1.456 mm
- Gewicht: 85 kg
- Nenntragfähigkeit: bis zu 1.200 kg

**BigBag-Gestell Seiten-Rack (beliebig erweiterbar zu Voll-Rack)**
- Länge: 1.196 mm
- Breite: 1.130 mm
- Höhe: 1.456 mm
- Gewicht: 60 kg
- Nenntragfähigkeit: bis zu 1.200 kg

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Tragfähigkeit (kg) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **480107004** | BigBag-Gestell | Voll-Rack | 1.200 | 85 |
| **480107005** | BigBag-Gestell | Seiten-Rack | 1.200 | 60 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460107**

NEU

## BigBag-Dosierhilfe

**Dosierhilfe für BigBags.**

BigBags sind großvolumige, flexible Schüttgutbehälter aus robustem Kunststoffgewebe, die für den Transport und die Lagerung von rieselfähigen Materialien wie Sand, Kies oder Granulat verwendet werden. Sie kommen vor allem in Bau-, Landwirtschafts- und Industriebranchen zum Einsatz, um große Mengen effizient und sicher zu handhaben.

Die passenden Dosierhilfen sind Vorrichtungen, die eine kontrollierte und präzise Entleerung des Inhalts ermöglichen, indem sie den Materialfluss regulieren und so Überdosierungen oder Verschüttungen verhindern.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück) | Farbe |
|---|---|---|---|
| **460107003** | BigBag-Dosierhilfe | 1 | Schwarz |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/460101E**

## ICB-Folien – intelligenter Korrosionsschutz nach Bedarf

Mit der neuen ICB-Folie (Intelligent Corrosion Blocker) wurde die Technologie der Korrosionsschutzfolien mit flüchtigen Inhibitoren konsequent weiterentwickelt. Das Ergebnis ist ein intelligentes On Demand System, das sich aktiv an die Umgebungsbedingungen anpasst und Metalloberflächen zuverlässig schützt.

Die ICB-Technologie basiert auf einer speziellen molekularen Struktur, die mit der Luftfeuchtigkeit der Umgebung reagiert. Ab einem Feuchtigkeitsniveau von etwa 55 %, bei dem das Korrosionsrisiko für Metalle deutlich steigt, beginnt die Folie kontrolliert ihren Wirkstoff abzugeben. Je höher die klimatische Belastung durch Feuchte, desto intensiver ist die Freisetzung des Korrosionsschutzwirkstoffes. Sinkt die Luftfeuchtigkeit wieder, reduziert sich die Abgabe automatisch.

Diese bedarfsgerechte Wirkstofffreisetzung sorgt für eine besonders langanhaltende Depotwirkung. Im Gegensatz zu herkömmlichen Systemen bleibt der Korrosionsschutzwirkstoff auch während der heißen Produktionsprozesse, bei der Lagerung sowie im Verpackungsprozess vollständig erhalten. Eine Überwachung nach TRGS ist nicht erforderlich.

Für Anwender bedeutet das: maximale Prozesssicherheit, zuverlässiger Korrosionsschutz und ein deutlich erhöhtes Sicherheitsgefühl für Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter im Umgang mit einem emittierenden Produkt. Die ICB-Folie schützt Metallteile effizient, nachhaltig und exakt dann, wenn es nötig ist.



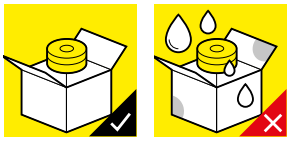

### Typische Anwendungen der ICB-Folie

- Zwischenlagen
- Umhüllen von Stahl und Holzgestellen, Gitterboxen
- Überzug fertiger Metallgüter
- Einsatz in Gitterboxen, KLT oder Kisten
- Schüttgüter und Ersatzteile
- Palettensicherung
- Bündelung von Rohren, Stangen und Profilen
- Umwickelung von Maschinen und Coils
- Abpolsterung zwischen Bauteilen
- Stoßschutz bei scharfkantigen Teilen

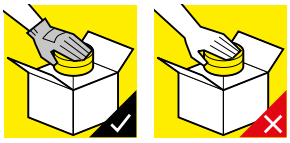
### Ihre Vorteile auf einen Blick

- Der Korrosionsschutz ist ein Bestandteil der Verpackung und erfordert keine zusätzlichen Sondermasnahmen wie Konservierung oder Entkonservierung
- Einbaufertige Teile erreichen den Empfänger trocken, sauber und korrosionsfrei
- Weder Entkonservierung noch Sondermull beim Empfänger
- Umwelt- und gesundheitsneutral
- Mehrweg- und Recycling fähig. Entsorgung durch Hausmüll oder thermische Verwertung
- Korrosionsschutzfolien bieten Transparenz für Zollkontrollen

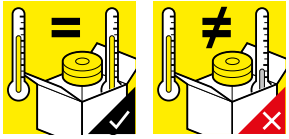
### EXCOR® ICB Anwendungshinweise



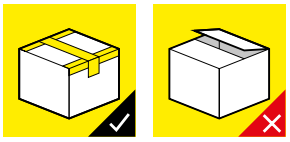
Packgut sauber, trocken und korrosionsfrei verpacken!



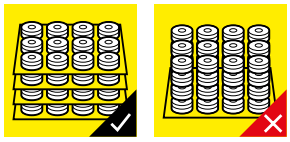
Das Packgut vor dem und beim Verpacken nur mit Handschuhen berühren!



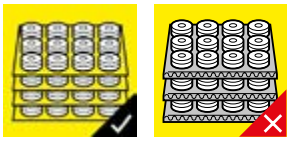

Beim Verpacken auf die gleiche Temperatur von Packgut und Umgebung achten! Ausgenommen warmes Packgut.



Verpackung schließen und mit Klebeband abdichten (gilt auch für Beschädigungen)! Zutritt von blankem Wasser vermeiden. Je dichter die Verpackung, desto besser der Korrosionsschutz!



Bei hohen Schüttdichten Korrosionsschutz auch im Mittelpunkt einbringen (durch Zwischenlagen bzw. -Spender)! Die Metalloberfläche muss für das ICB frei zugänglich sein!



Direkte Kontakte von Metall zu Holz, Papier, Pappe unterbinden! Auch im Bereich der Zwischenlagen.

### ICB-Schutzumfang*

| Guss | Stahl | Aluminium | Kupfer | verzinkter Stahl |
|---|---|---|---|---|
| GS Typ GS | | | | |
| Q Typ Q | | | | |

* Für weitere Beratung zu den einzelnen Wirkstofftypen und zur Klärung, welcher Typ am besten für Ihr Produkt geeignet ist, stehen Ihnen unsere Experten gern zu Verfügung.

EV-IK-2026-01

# Lösung
# KORROSIONSFORSCHUNG

**Korrosionsschutz ist ein komplexes Zusammenspiel aus metallischen Oberflächen, chemischen Prozessmitteln und klimatischen Einflüssen. Eine zuverlässige Absicherung erfordert daher fundiertes Fachwissen und praxisnahe Lösungen.**

Die Korrosionsforschung unseres Partners Excor ist das führende Fachlabor für temporären Korrosionsschutz. Es werden innovative VCI und ICB Systeme entwickelt und Verpackungslösungen getestet.

Getestet wird unter realistischen Bedingungen in eigenen Klimakammern, um die Kunden bestmöglich zu unterstützen, Risiken entlang der Prozesskette nachhaltig zu minimieren. Technische Leistungsfähigkeit und ökologische Verantwortung stehen dabei gleichermaßen im Fokus – bestätigt durch internationale Patente.





### Forschung und Entwicklung von Korrosionsschutzsystemen

Mit unserem Partner Excor setzen wir auf maßgeschneiderte Verpackungslösungen und hochwertigen Korrosionsschutz aus eigener Herstellung.

Durch eine lückenlose 100%-Kontrolle und praxisnahe Tests unter realen Bedingungen garantiert Excor die gleichbleibend hohe Qualität sowie die zuverlässige Wirksamkeit der VCI- und ICB-Produkte.

### Qualitätssicherung

Durch eine lückenlose, rückverfolgbare 100%-Kontrolle aller Produkte sichert Excor eine konstant hohe Qualität. In praxisnahen Tests unter realen Anwendungsbedingungen werden zudem Effektivität und Zuverlässigkeit der VCI- und ICB-Produkte kontinuierlich geprüft.

### Korrosionsschutzprüfung und Schadensfallanalyse

Gemeinsam mit unserem Partner Excor gehen wir Korrosionsursachen systematisch auf den Grund. Korrosionsschäden können vielfältige Auslöser haben – eine Analyse der Rückstände auf der Metalloberfläche der Originalteile liefert dabei entscheidende Hinweise.

Excor bringt umfangreiche Erfahrung in der Ursachenanalyse mit und berücksichtigt insbesondere auch mögliche Einflüsse aus Reinigungsprozessen. Auf dieser Basis erhalten unsere Kunden fundierte Empfehlungen zur nachhaltigen Vermeidung von Korrosion.

### Anwendungstechnik

Excor unterscheidet konsequent zwischen chemischem Wirkstoffsystem und Trägermaterial – und schafft damit flexible Lösungen, die wirtschaftliche, ökologische und praktische Anforderungen gleichermaßen erfüllen.

EV-IK-2026-01


+49 208 99475-0 | eversgmbh.de
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

## ICB-Flachfolie

**Flachfolie zum Umhüllen von Maschinen und Verschlagen oder zum Auslegen von Kisten.**

Zuschnitte als Zwischenlagen beim Stapeln oder zum Abdecken von Verschlagboden. Lieferbar in Einzelzuschnitten oder perforiert auf Rolle zum Abreißen. Automatenfolie für Verpackungsmaschinen. Kann nach allen Spezifikationen (Schweißeigenschaft, Gleitfähigkeit, Schrumpf- und Spannfähigkeit usw.) gefertigt werden.



**Lieferformen**
- Flachfolie von 50 bis 12.000 mm Breite
- Wickelrollen ab 80 mm Breite
- Stärke von 25 bis 250 µm
- Spezialfolien mit hoher Festigkeit
- EGB-Schutz möglich
- Flammhemmend
- Kundenspezifischer Aufdruck möglich

| Artikelnummer | Bezeichnung | Stärke (µ) | Länge (m/Rolle) | Farbe | Breite (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| 480515301 | ICB Flachfolie Typ GS | 100 | 500 | Gelb | 1.500 |
| 480515302 | ICB Flachfolie Typ GS | 50 | 300 | Gelb | 1.500 |
| 480515303 | ICB Flachfolie Typ GS | 100 | 200 | Gelb | 1.500 |
| 480515304 | ICB Flachfolie Typ GS | 150 | 100 | Gelb | 1.500 |
| 480515305 | ICB Flachfolie Typ GS | 150 | 100 | Gelb | 3.000 |
| 480515306 | ICB Flachfolie Typ GS | 150 | 50 | Gelb | 1.500 |
| 480515315 | ICB Flachfolie Typ GS | 100 | 200 | Gelb | 1.500 |
| 480515316 | ICB Flachfolie Typ GS | 80 | 200 | Gelb | 3.000 |
| 480515317 | ICB Flachfolie Typ GS | 60 | 200 | Gelb | 1.500 |
| 480515318 | ICB Flachfolie Typ GS | 150 | 100 | Gelb | 1.500 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480515A**



## ICB-Schlauchfolie

**Eine robuste Spezialfolie, die sich flexibel an verschiedene Produktgrößen anpassen lässt.**



**Lieferformen**
- Spezialfolien mit hoher Festigkeit
- Bedruckbar, z. B. mit Ihrem Firmenlogo
- EGB-Schutz möglich
- Flammhemmend

**Schlauchfolie und Seitenfaltenschlauch**
- Bei veränderlichen Produktgrößen kann die Schlauchfolie variabel durch Abschweißen angepasst werden (Umfang konstant, Länge variabel)

| Artikelnummer | Bezeichnung | Stärke (µ) | Länge (m/Rolle) | Breite (mm) |
|---|---|---|---|---|
| 480515307 | ICB Schlauchfolie Typ GS | 100 | 500 | 100 |
| 480515308 | ICB Schlauchfolie Typ GS | 100 | 500 | 150 |
| 480515309 | ICB Schlauchfolie Typ GS | 100 | 500 | 200 |
| 480515310 | ICB Schlauchfolie Typ GS | 100 | 500 | 300 |
| 480515311 | ICB Schlauchfolie Typ GS | 100 | 500 | 400 |
| 480515312 | ICB Schlauchfolie Typ GS | 100 | 300 | 500 |
| 480515313 | ICB Schlauchfolie Typ GS | 100 | 300 | 600 |
| 480515314 | ICB Schlauchfolie Typ GS | 100 | 200 | 800 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480515B**

## ICB-Stretchfolie

**Kombiniert die bewährte Korrosionsschutzwirkung mit den spezifischen Eigenschaften der Stretchfolie.**

Zur Transportsicherung ganzer Ladungen, zur Bündelung von Profilen, Rohren usw. oder als schützende Haut auf Maschinen und Blechcoils. ICB-Stretchfolie ist eine 3-schichtige Blasextrusionsfolie mit ausgezeichneten Dehn- und Hafteigenschaften. Der Korrosionsschutz arbeitet sowohl bei direktem Kontakt als auch auf Abstand. Güter und Ladungseinheiten, die bis dato vor dem Stretchvorgang mit Öl, Trockenmittel oder anderen Korrosionsschutzmaßnahmen geschützt werden müssten, können nun direkt eingestretcht werden.



**Lieferformen Standard**
- Maschinenstretchfolie auf 76-mm-Hülse
- Handstretchfolie auf 50-mm-Hülse
- Abweichende Größen und Stärken auf Anfrage

| Artikelnummer | Bezeichnung | Stärke (µ) | Länge (m/Rolle) | Breite (mm) |
|---|---|---|---|---|
| 480515401 | ICB Maschinenstretchfolie Typ GS | 30 | 1.200 | 500 |
| 480515402 | ICB Handstretchfolie Typ E | 30 | 220 | 500 |
| 480515403 | ICB Maschinenstretchfolie Typ GS | 30 | 220 | 500 |
| 480515404 | ICB Maschinenstretchfolie Typ GS | 23 | 150 | 125 |
| 480515406 | ICB Handstretchfolie Typ MM | 23 | 220 | 500 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480515C**

## ICB-Flachbeutel

**Ultrastabiler, recycelbarer Spezialfolien-Beutel für sicheren Korrosionsschutz.**

- Spezialfolie mit hoher Festigkeit
- Bedruckbar, z. B. mit Ihrem Firmenlogo
- EGB-Schutz zusätzlich möglich
- Recycelbar, deponierbar (Hausmüll), verbrennbar
- Gesundheitlich unbedenklich, nicht toxisch
- Keine Gefährdung durch Hautkontakt oder Inhalation



| Artikelnummer | Bezeichnung | Stärke (µ) | Abmessungen (mm) | VE (Stück) |
|---|---|---|---|---|
| 480515701 | ICB Flachbeutel Typ GS | 80 | 100 x 150 | 1.000 |
| 480515702 | ICB Flachbeutel Typ GS | 80 | 150 x 200 | 1.000 |
| 480515703 | ICB Flachbeutel Typ GS | 80 | 200 x 275 | 1.000 |
| 480515704 | ICB Flachbeutel Typ GS | 100 | 300 x 400 | 500 |
| 480515705 | ICB Flachbeutel Typ GS | 100 | 400 x 550 | 500 |
| 480515706 | ICB Flachbeutel Typ GS | 100 | 500 x 700 | 250 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480515D**

## ICB-Druckverschlussbeutel

**Ein wiederverschließbarer Spezialbeutel, der Metallteile zuverlässig vor Korrosion schützt.**

- Mit Druckverschluss für mehrmaliges Öffnen und Schließen
- Bedruckbar, z. B. mit Ihrem Firmenlogo
- EGB-Schutz zusätzlich möglich
- Recycelbar, deponierbar (Hausmüll), verbrennbar
- Gesundheitlich unbedenklich, nicht toxisch
- Keine Gefährdung durch Hautkontakt oder Inhalation



| Artikelnummer | Bezeichnung | Stärke (µ) | Abmessungen (mm) | VE (Stück) |
|---|---|---|---|---|
| 480515601 | ICB Druckverschlussbeutel Typ GS | 50 | 70 x 100 | 1.000 |
| 480515602 | ICB Druckverschlussbeutel Typ GS | 80 | 100 x 150 | 1.000 |
| 480515603 | ICB Druckverschlussbeutel Typ GS | 80 | 150 x 200 | 1.000 |
| 480515604 | ICB Druckverschlussbeutel Typ GS | 80 | 200 x 275 | 1.000 |
| 480515605 | ICB Druckverschlussbeutel Typ GS | 80 | 300 x 400 | 500 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480515E**

EV-IK-2026-01

## ICB-Luftpolsterfolie

**Eine gepolsterte Spezialfolie, die empfindliche Metallteile beim Transport schützt und Korrosionsschutz bietet.**

- Korrosionsschutz und Verpackung in einem Arbeitsgang
- Trockene, saubere und korrosionsfreie Produkte beim Empfänger
- Mehrweg- und Recyclingfähig
- Keine fettigen und öligen Überzüge, keine Lösungsmittel, kein Sondermüll
- Gesundheitlich unbedenklich, nicht toxisch
- Keine Gefährdung durch Hautkontakt oder Inhalation



| Artikelnummer | Bezeichnung | Stärke (µ) | Länge (m/Rolle) | Breite (mm) |
|---|---|---|---|---|
| 480515501 | ICB Luftpolsterfolie Typ E | 80 | 150 | 1.200 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480515F**

## ICB-Seitenfaltenbeutel

**Vielseitig einsetzbarer Seitenfaltenbeutel aus hochfester, unbedenklicher Spezialfolie.**

- Spezialfolie mit hoher Festigkeit
- Als Inlett in einem KLT oder einer Kiste
- Als Überzug oder Umhüllung
- Lieferbar als Einzelbeutel oder zum Abreisen perforiert auf Rolle
- Recycelbar, deponierbar (Hausmüll), verbrennbar
- Gesundheitlich unbedenklich, nicht toxisch
- Keine Gefährdung durch Hautkontakt oder Inhalation



| Artikelnummer | Bezeichnung | Stärke (µ) | Abmessungen (mm) | VE (Stück) |
|---|---|---|---|---|
| 480515810 | ICB Seitenfaltenbeutel Typ GS | 80 | 300 x 200 x 500 | 500 |
| 480515811 | ICB Seitenfaltenbeutel Typ GS | 80 | 430 x 320 x 500 | 250 |
| 480515812 | ICB Seitenfaltenbeutel Typ GS | 80 | 430 x 320 x 600 | 250 |
| 480515813 | ICB Seitenfaltenbeutel Typ GS | 80 | 430 x 320 x 700 | 250 |
| 480515814 | ICB Seitenfaltenbeutel Typ GS | 80 | 630 x 420 x 600 | 250 |
| 480515815 | ICB Seitenfaltenbeutel Typ GS | 80 | 630 x 420 x 700 | 250 |
| 480515816 | ICB Seitenfaltenbeutel Typ GS | 80 | 630 x 420 x 800 | 250 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480515G**

## ICB-Seitenfaltenhaube

**Flexible Schutzhaube mit Seitenfalten, die auch größere oder sperrige Metallteile vollständig umschließt.**

- Spezialfolie mit hoher Festigkeit
- Als Inlett in einer Gitterbox oder einer Kiste
- Als Überzug oder Umhüllung
- Lieferbar als einzelne Haube oder zum Abreißen perforiert auf Rolle
- Recycelbar, deponierbar (Hausmüll), verbrennbar
- Gesundheitlich unbedenklich, nicht toxisch
- Keine Gefährdung durch Hautkontakt oder Inhalation



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| 480515804 | ICB Seitenfaltenhauben S-Qual. Typ GS | 1.230 x 825 x 1.800 | 0,68 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480515I**

## ICB-Gummizughaube

**Elastische Schutzhauben, die Metallteile sicher umschließen und Korrosionsschutz bieten.**

- Zuverlässiger Korrosionsschutz durch integrierte ICB-Wirkstoffe
- Elastischer Gummizug für festen, sicheren Halt
- Schnelles Auf- und Abziehen
- Reißfeste, langlebige Materialqualität



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | VE (Stück) |
|---|---|---|---|
| 480515808 | ICB Gummizughaube | 410 x 310 x 290 | 6 |
| 480515809 | ICB Gummizughaube | 610 x 410 x 320 | 6 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480515H**

## Unico-Schaum

**Korrosionsschutz und Polsterung in einem Produkt.**

Kombiniert die bewährte Korrosionsschutzwirkung von VCI mit dem in der Verpackung beliebten, breiten Funktionsspektrum von Weichschaum. Er ist abriebfest, trocken, neutral im Geruch und sehr flexibel zu verarbeiten. Durch die grobe Oberfläche (offenzellige Struktur) ist er schnell wirksam und bietet durch Mikroverkapselung eine langanhaltende Wirkung. Seine Emission wird auch durch eine hohe Luftfeuchtigkeit nicht beeinträchtigt. UNICO ist in unterschiedlichen Dichten und vielen Konfektionierungsformen lieferbar und kann in Kombination eine schnelle Schutzwirkung herbeiführen.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Stärke (mm) | Breite/Rollenlänge (mm) |
|---|---|---|---|
| 480503001 | UNICO Schaum Typ A | 5 | 1.000/60.000 |
| 480503002 | UNICO Schaumzuschnitte Typ A | 5 | 230/270 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480503A**

## Abrigo-Papier

**Schützt bei hoher Luftfeuchtigkeit.**

Ist widerstandsfähig, flexibel, abriebfest und handhabungsfreundlich, dabei beidseitig wirksam (auch bei hoher relativer Luftfeuchtigkeit < 98 %) und beugt somit Anwendungsfehlern vor. Die dosierte Abgabe der Korrosionsschutzwirkstoffe bietet gegenüber anderen Verfahren eine deutlich verlängerte Wirkdauer. Neben Standardmaßen ist die Lieferung von individuellen Abmessungen von Rollen oder Bögen möglich.



- Standard: 40 g/m² Kraftpapier, 60 g/m² Kraftpapier
- Rollenbreite: 780 mm
- Hülsenweite: 76 mm
- Rollengewicht: 25 kg
- Diverse Papierqualitäten und Sondergrößen
- Kundenspezifischer Aufdruck auf Anfrage

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Stärke (g/m²) |
|---|---|---|---|
| 480501047 | ABRIGO Korrosionsschutzpapier Typ E | 780 x 509 | 63 |
| 480501048 | ABRIGO Korrosionsschutzpapier Typ A | 780 x 509 | 63 |
| 480501049 | ABRIGO Korrosionsschutzpapier Typ MM | 1.000 x 397 | 63 |
| 480501052 | ABRIGO Korrosionsschutzpapier Typ E | 780 x 745 | 43 |
| 480501050 | ABRIGO Korrosionsschutzpapier Typ NE (S) | 780 x 745 | 43 |
| 480501051 | ABRIGO Papier PE-beschichtet Typ A | 1.000 x 269 | 93 |
| 480501053 | ABRIGO Korrosionsschutzkrepppapier Typ E | 1.000 x 227 | 70 |
| 480501054 | ABRIGO Krepppapier Typ E PE-beschichtet | 1.000 x 357 | 70/140 |
| 480501055 | ABRIGO Korrosionsschutzvollpappe Typ E | 670 x 1.050 | 1.200 |
| 480501056 | ABRIGO Korrosionsschutzvollpappe Typ E | 1.420 x 1.050 | 1.200 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480501A**

# VCI-Öl

**Schützt korrosionsempfindliche Metalloberflächen.**




Mit dem Korrosionsschutzöl lassen sich korrosionsempfindliche Metalloberflächen wie Eisenbasismetall, blanker oder teilverzinkter Stahl, Eisenguss und weitere industriell genutzte Metallarten einfach und wirkungsvoll schützen. Das Produkt lässt sich im Tauch- oder Sprühverfahren anwenden und ist lösemittelfrei. Das Konservierungsöl benötigt nur eine kurze Abtropfzeit und ist in der Anwendung temperaturbeständig bis ca. 50 °C. Auf den Metalloberflächen bildet das Rostschutzöl einen öligen, ablaufgehemmten und nicht grifffesten Film, der sich mit wässrigen alkalischen Medien entfernen lässt. Korrosionsschutzöl wirkt sowohl im direkten Kontakt als auch gasförmig, also über die Dampfphase in einer geschlossenen Atmosphäre.

Typische Anwendungen sind die Konservierung empfindlicher Metalloberflächen wie Karosserien im Tauchverfahren, der Schutz von blanken Stahl- oder verzinkten Teilen sowie der Einsatz beim Überseetransport von Metallerzeugnissen und im CKD-Versand.

- Erweiterter Korrosionsschutz zu allen VCI-Produkten für extreme Anwendungen
- Hydrolysebeständig, esterfrei, nicht emulgierbar
- Bariumfrei
- Sehr gute KTL-Verträglichkeit
- Leichte Entfernbarkeit nach der Lagerung
- Leicht thixotropiert
- Vielseitige Applikation

| Artikelnummer | Bezeichnung | Füllmenge (ml) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **480510001** | PERIGOL 100 Korrosionsschutzöl | 2.000 | Kanister |
| **480510002** | PERIGOL DW Korrosionsschutzöl | 2.000 | Kanister |
| **480510003** | PERIGOL VCI230 Korrosionsschutzöl | 2.000 | Kanister |
| **480510004** | PERIGOL VCI230 Korrosionsschutzöl | 500 | Sprühdose |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/480510A**

## Hybridnagler PKT-8-PR 100

**Das neue Kraftpaket für die Direktmontage verarbeitet mühelos magazinierte Nägel bis 100 mm – selbst in Beton und Stahl.**

Der PKT-8-PR 100 Hybridnagler bietet kabellose Freiheit und starke Leistung für professionelle Anwendungen im Holz- und Innenausbau. Mit seinem 18 V LiHD-Akku und der innovativen PKT-Technologie ist er unabhängig von Schlauch, Kabel oder Gas und überzeugt durch Komfort, Sicherheit und Umweltfreundlichkeit.



- Nagellängen von 65–100 mm, bis zu 1,5 Schuss/Sekunde
- Ergonomisches Design mit Touchdisplay und werkzeugloser Magazinabnahme
- Kein $CO_2$-Ausstoß, wetter- und temperaturunabhängig einsetzbar
- Integrierte Leerschusssicherung und Schnellladesystem für effizientes Arbeiten

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausstattung |
|---|---|---|
| **450906022** | Hybridnagler PKT-8-PR 100 | inklusive Akku und Ladestation |
| **450906026** | Hybridnagler PKT-8-PR 100-E | ohne Akku und Ladestation |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450906**





## Druckluftnagler 4C-WS38

**Zum sicheren Befestigen von Kartonagen auf Paletten.**

Für Heftklammern Typ WS 16–38 mm.



**Anwendungsgebiete**
- Kisten, Verpackungen
- Kartonpaletten
- Fensterbau
- Bituminschindeln
- U.v.m.

**Technische Eigenschaften**
- Arbeitsdruck: ca. 5–7 bar
- Ausgestattet mit Auslösesicherung, Geräuschdämpfer
- Rückschlagfrei
- Luftverbrauch: ca. 1,9 l pro Nagelung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Produkt | Für Klammertyp (mm) |
|---|---|---|---|
| **450901001** | Druckluftnagler 4C-WS 38 für Heftklammer | Druckluftnaglerfür Heftklammer | WS 16-38 |
| **450901002** | Heftklammer WS 16mm lang | Heftklammern für Druckluftnagler | Heftklammer WS 16mm lang |
| **450901003** | Heftklammer WS 19mm lang | Heftklammern für Druckluftnagler | Heftklammer WS 19mm lang |
| **450901004** | Heftklammer Typ WS 22 CNKHA | Heftklammern für Druckluftnagler | Heftklammer WS 22mm lang |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450901A**

## Druckluftnagler 5F-CNW65-S

**Kompakter Coilnagler für den Kistenbau und Holzkonstruktionen.**

Für Coilnägel Typ CNW 40–65 mm.



**Anwendungsgebiete**
- Kisten, Paletten
- Holzkonstruktionen, Gestellbau
- Holzbinder, Holzrahmenbau
- Sichtschalung

**Technische Eigenschaften**
- Arbeitsdruck: ca. 5–8 bar
- Luftverbrauch: ca. 2,2 l/Nagelung
- Hohe Einschlagstärke, Einzel- und Kontaktauslösung
- Abdruckschutz, Tiefeneinstellung, Auslösesicherung
- Geräuschdämpfer
- Gewicht: 2,6 kg

| Artikelnummer | Bezeichnung | Produkt | Für Coilnägel |
|---|---|---|---|
| **450903001** | Druckluftnagler 5S-CNW65S | Druckluftnagler für Coilnägel | CNW 45-65 mm |
| **450903002** | Coilnägel Typ CNW 65mm lang | Coilnägel für Druckluftnagler | Coilnägel Typ CNW 65mm lang, 7200 Stück |
| **450903003** | Coilnägel CNW25/45 BKRI, 45mm lang | Coilnägel für Druckluftnagler | Coilnägel Typ CNW 65mm lang, 6000 Stück |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450903**

## Druckluftkartuschennagler PKT-2-ES40-S

**Geeignet für Heftklammern oder für Stauchkopfnägel (Brads).**



Der Druckluftnagler mit Druckluftkartusche ist unabhängig von stationären und mobilen Druckluftanlagen - kein Akku, keine Elektrizität, kein Gas, keine Batterie, kein Kompressor und kein Schlauch wird benötigt.
Geruchsneutral, leise im Gebrauch, wartungsfrei, umweltfreundlich durch Tauschsystem und Befüllung mit reiner, geölter Druckluft, Füllstandsanzeige der Kartusche, schnelles Wechselsystem, schnelle Schussfolge, Auslösesicherung und regulierbare Einstellung serienmäßig in allen Geräten.

- Grundausstattung: Kartuschennagler + 2 Druckluftkartuschen KT-1000 im Kunststofftransportkoffer
- PKT-2-ES40 ist der universelle Kartuschennagler für den Innenausbau. Ohne Zubehör lassen sich Profildecken und Paneeldecken sicher befestigen
- Gewicht: 2,1 kg
- Abmessungen (LxBxH): 330 x 60 x 260 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Produkt | Anwendungsbeispiele |
|---|---|---|---|
| **450905001** | PKT-Druckluftkartuschennagler | Druckluft-Kartuschennagler für Heftklammern Typ ES 15-40 mm | Profilbretter, Paneele, Möbelrückwände, Folienbefestigung, Polsterungen, Kleinmöbel, Draht- & Holzzäune u.v.m |
| **450905002** | Heftklammern Typ ES 40mm lang | Heftklammern Typ ES 40mm lang | 10 Schachtel á 2000 Stück = 20000 Stück |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450905**

## Druckluftkartuschennagler PKT-2-J50-S für (Brads)

**Mobiler Nagler, unabhängig von Kompressor und Schlauch.**



Der Druckluftnagler mit Druckluftkartusche ist unabhängig von stationären und mobilen Druckluftanlagen - kein Akku, keine Elektrizität, kein Gas, keine Batterie, kein Kompressor und kein Schlauch wird benötigt.
Geruchsneutral, leise im Gebrauch, wartungsfrei, umweltfreundlich durch Tauschsystem und Befüllung mit reiner, geölter Druckluft, Füllstandsanzeige der Kartusche, schnelles Wechselsystem, schnelle Schussfolge, Auslösesicherung und regulierbare Einstellung serienmäßig in allen Geräten.

- Unabhängig von Gaskartusche, Netzkabel und Schlauch für maximale Arbeitsfreiheit
- Ergonomisch ausgereift für starke Leistung und hohen Komfort bei jedem Einsatz
- Kraftvoll für alle Nagellängen - auch in Ring-Ausführung (bis 100 mm)
- Reparatur- und servicefreundlich
- Umweltbewusst - kein Gas, kein CO2-Ausstoß
- Im Innen- und Außenbereich einsetzbar
- Wetter- und temperaturunabhängig

| Artikelnummer | Bezeichnung | Produkt | Anwendungsbeispiele |
|---|---|---|---|
| **450906001** | PKT-Druckluftkartuschennagler | Druckluft-Kartuschennagler für Stauchkopfnägel Typ J 16-50 mm | Sockelleisten, Hohlkehlleisten, Glasleisten, Zierleisten |
| **450906009** | PKT-Druckluftkartuschennagler | Druckluft-Kartuschennagler für Stauchkopfnägel Typ N 25-65 mm | Sockelleisten, Traufenschalungen, Leisten, Bleche, Schienen |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450906B**

## Druckluftnagler 4C-z50/75

**Optimaler Druckluftnagler für die Verpackung und das Bauen von Kisten.**



Der Druckluftnagler 4C-Z50 nutzt Heftklammern vom Typ Z 25–50 mm. Der Multifunktionsanschlag ist 180° drehbar, so kann mit einem glattem oder verzahntem Anschlag gearbeitet werden. Die Tiefeneinstellung ist regulierbar, wahlweise kann mit oder ohne Anschlag gearbeitet werden.

**Technische Daten**
- Arbeitsdruck: ca. 5–8 bar
- Gewicht: ca. 2,2 kg
- Luftverbrauch: ca. 1,72 l/Nagelung

**Ihre Vorteile**
- Auslösesicherung
- Abluft verstellbar
- Ergonomischer Griffschaft
- Verstärkter Treiber

**Typische Anwendungsgebiete**
- Kisten, Verpackungen
- Gipskarton, Fermacell, Spanplatten
- Unterkonstruktionen, Sparschalungen
- Bitumenschindel
- Kartonpaletten
- Fenster- und Türenbau

| Artikelnummer | Bezeichnung | Druckluftnagler für Heftklammer | für Klammertyp |
|---|---|---|---|
| **450902011** | Druckluftnagler 4C-Z50 für Heftklammer | Druckluftnagler 4C-Z50 | Z 25 - 50 mm |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450902A**

## Druckluftnagler 5C-Z75

**Druckluftnagler für Heftklammern Typ Z 35-75 mm.**



**Technische Daten**
- Arbeitsdruck: ca. 5–8 bar
- Gewicht: ca. 2,75 kg
- Luftverbrauch: ca. 2,31 l/Nagelung

**Serienmäßige Ausstattung**
- Auslösesicherung
- Abluft verstellbar
- Ergonomischer Griffschaft
- Verstärkter Treiber

**Typische Anwendungsgebiete**
- Kisten, Verpackungen
- Gipskarton, Fermacell, Spanplatten
- Unterkonstruktionen, Sparschalungen
- Bitumenschindel
- Kartonpaletten
- Fenster- und Türenbau

| Artikelnummer | Bezeichnung | Druckluftnagler für Heftklammer | für Klammertyp |
|---|---|---|---|
| 450902012 | Druckluftnagler 5C-Z75 für Heftklammer | Druckluftnagler 5C-Z50 | Z 35 - 75 mm |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450902B**

## Druckluftnagler PKT-7-RK90-S

**Für papier- und kunststoffmagazinierte Rundkopfnägel bis 90 mm.**



Der Druckluftnagler PKT-7-RK90 mit Kartuschensystem bietet maximale Bewegungsfreiheit und Effizienz für anspruchsvolle Befestigungsarbeiten. Dank hoher Einschlagstärke, wetterunabhängiger Leistung und ergonomischer Ausstattung eignet er sich ideal für Anwendungen im Holzbau, bei Paletten, Kisten und Schalungen.

- Integrierter Druckminderer, Tiefeneinstellung und Füllstandsanzeige für präzises Arbeiten
- Wiederbefüllbare Kartusche KT-3500, alternativ Tauschsystem über Evers
- Einschlagstärke bis 90 mm, auch für Schraub- und Ringschaftnägel geeignet
- Leerschusssicherung, Einzel- und Kontaktauslösung für sicheres Handling

| Artikelnummer | Bezeichnung | Lieferumfang | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| 450906004 | Druckluft-Kartuschennagler PKT-7-RK90-S | inkl. Kartusche, im Koffer | 4,2 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450906C**

## Mobilo Druckluftkartusche KT-3500

**Mobile und flexible Lösung für alle Druckluftgeräte.**



Das Mobilo Druckluftsystem mit wiederbefüllbarer Kartusche KT-3500 ermöglicht flexibles und umweltfreundliches Arbeiten an wechselnden Einsatzorten. Mit ergonomischem Gürtel, Spiralkabel und HD-Controller bietet es hohen Tragekomfort und präzise Druckregulierung – ideal für mobile Anwendungen im Holzbau und bei Befestigungsarbeiten.

- Stufenlos einstellbarer Arbeitsdruck von 0,5–10 bar, auch als 23 bar-System erhältlich
- Coilnagler 7F-CNW90 für Nägel von 45–90 mm, ideal für Kisten, Paletten und Schalungen
- Inklusive Metallkoffer, Tragegürtel mit Klick-System und sicherheitsgeschütztem Gehäuse
- Rückschlagfrei, mit Tiefeneinstellung, Geräuschdämpfer und verstellbarer Abluft

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Lieferumfang |
|---|---|---|---|
| 450906006 | „mobilo 400" Druckluftkartusche KT-3500 | wiederbefüllbar | inkl. Spiralschlauch,Tragegürtel Klick-System,Transportkoffer |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450906D**

## Druckluftkartusche KT-3500

**Druckluftkartusche für Druckluftnagler.**

Zwei Druckluftkartuschen KT-3500 für Druckluftnagler im Koffer als Set.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Menge (Stk.) | Gewicht (kg) per Mengeneinheit |
|---|---|---|---|
| **450906008** | Druckluftkartuschen KT-3500 | 2 | 5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450906E**




## Spezial-Öl für Druckluftnagler

**Verhindert Verrostungen und schützt vor Verschleiß.**

Das Spezial-Öl schützt Druckluftnagler zuverlässig vor Verschleiß und Korrosion und sorgt für eine dauerhaft reibungslose Funktion. Es ist ideal für die Verarbeitung von Heftklammern und Nägeln bei individuellen Anwendungen.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Volumen (l) | VE (Stück) |
|---|---|---|---|
| **450901005** | Spezialöl für Druckluftnagler | 0,5 | 1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450901B**






POWERFIX

# Kartonverschluss

Der richtige Verschluss macht eine Verpackung erst zu dem, wofür Sie bestimmt ist: Schutz und Transporthülle für Waren aller Art. Es gibt zahlreiche Möglichkeiten, Ihr perfekt zu verschliessen. Maschinell, manuell, mit Klebeband, Umreifungsband, Klammern usw. Natürlich auch mit Werbeaufdruck! Lassen Sie sich beraten, damit Ihre Produkte sicher und unversehrt Ihr Ziel erreichen.




EV-IK-2026-01

# KARTONVERSCHLUSS INHALTSVERZEICHNIS


| | |
|---|---|
| **Richtlinie Kartonverschluss** | **Seite 708** |
| Klebebänder | Seite 710 |
| Klebebandabroller | Seite 724 |
| Kartonverschlusshefter | Seite 725 |
| Umreifungsmaschinen | Seite 727 |
| Nassklebebänder | Seite 731 |
| Siegeletiketten | Seite 733 |
| SOCO-Kartonaufrichter | Seite 734 |
| Kartonverschließer | Seite 735 |
| Handhefter | Seite 738 |


EV-HK-2026-01

# Richtlinie
# KARTONVERSCHLUSS

## Klebeband – so verschließen Sie Ihren Karton richtig

Eine sichere Verpackung ist die Grundvoraussetzung dafür, dass Ware unversehrt ihr Ziel erreicht. Auf dem Weg zum Empfänger bietet sie Schutz vor vielfältigen Einflüssen. Ob leichte oder schwere Kartons, ob ein Kurztransport per Bahn oder eine lange Reise per Schiff – unser aktuelles Sortiment an Verpackungsklebebändern erfüllt alle Anforderungen an zuverlässig verschlossene Kartons. Unsere Verpackungsklebebänder haben sich als sichere Lösung unter verschiedensten Bedingungen millionenfach bewährt. Suchen Sie das geeignete Klebeband für Ihre spezielle Anforderung? Auf den folgenden Seiten erhalten Sie einen detaillierten Überblick über das aktuelle Sortiment der Verpackungsklebebänder, Innenverpackungen und Abroller, damit Ihre Verpackung effizient, sicher und stabil ist.



## 1 Die Wahl des richtigen Trägermaterials

Für viele ist ein Klebeband nur eine einfache klebende Rolle mit der ein Karton verschlossen wird. Klebeband ist allerdings ein hochtechnisches Produkt, das in vielen verschiedenen Varianten existiert. Aus der Kombination der Komponenten Trägermaterial und Kleber entsteht ein Produkt, das in der Verpackungsindustrie unverzichtbar ist. Um das richtige Klebeband für Ihre Anwendung zu finden, ist es wichtig, sich für das richtige Trägermaterial zu entscheiden.



**PVC**
Für die Herstellung der PVC-Klebebänder werden monoaxial gereckte Hart-PVC-Folien eingesetzt. Sie glänzen mit Stabilität, hervorragender Bedruckbarkeit und geringer Dehnung. Das Trägermaterial ist frei von Weichmachern und ist sowohl glatt und geprägt, als auch transparent und in verschiedenen Farben verfügbar.

**PP**
BOPP-Trägermaterialien werden vor allem für die Herstellung von klassischen Verpackungsselbstklebebändern eingesetzt, wenn es auf ein solides Preis-Leistungs-Verhältnis ankommt. MOPP-Trägermaterialien sind die ideale Grundlage für hochstabile Spezialklebebänder.

**Papier**
Trägermaterialien auf Papierbasis stellen eine Alternative zu Kunststofffolie dar. Der Papierträger ist imprägniert – somit feuchtigkeits- und witterungsbeständig und trotzdem recycelbar.

**PET**
Hochleistungsträger aus Polyester kommen bei der Produktion von Spezialklebebändern zum Einsatz, wenn es auf hohe Reißfestigkeit ankommt.

EV-IK-2026-01

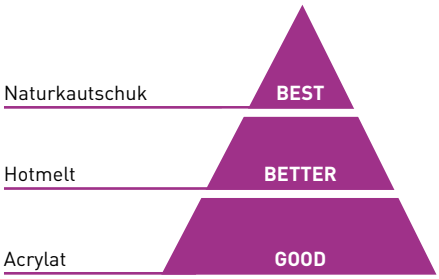
## 2 Die Wahl des richtigen Klebers

Was wäre das Trägermaterial ohne den Kleber? Hier unterscheidet man 3 Kategorien, die für unterschiedliche Anwendungen eingesetzt werden.

**Naturkautschuk**
Naturkautschukkleber ist ein wahres Multitalent für eine Vielzahl von Anwendungen und sorgt für einen dauerhaften Kartonverschluss – auch auf kritischen Oberflächen (z. B. Recyclingkartons) und unter extremen Bedingungen.

**Hotmelt**
Synthetischer Kautschuk wird in Form eines Granulats geschmolzen und in heißem Zustand auf das Trägermaterial aufgetragen. Er überzeugt mit guter Soforthaftung, hoher Klebekraft auf Stahl und hoher Transparenz.

**Acrylat**
Bei Acrylatklebern wird zwischen wasserlöslichen und Lösemittel- Acrylatklebern unterschieden. Beide bieten eine ausgezeichnete Transparenz sowie eine gute UV- und Alterungsbeständigkeit. Abschließend: Wann verwende ich ein PVC-Klebeband und wann verwende ich ein PP-Klebeband? Eine Zusammenfassung.




**PVC**
Das stabile Klebeband für viele Anwendungen. Dank ihrer Vielseitigkeit, guten Bedruckbarkeit, gleichmäßigen Abrolleigenschaften und vielem mehr sind PVC-Klebebänder die Lösung für fast jede Verpackungsaufgabe.

**PP**
Universelles Klebeband von dünn bis extrem fest. Mit seinen besonderen Eigenschaften sind unsere Verpackungsklebebänder mit BOPP-Folie und Naturkautschukkleber die perfekte Lösung für Verpackungen von Tiefkühlware und in verschiedenen Stärken und Preisklassen erhältlich.

## 3 Faktoren, die sich auf die Wahl des richtigen Verpackungsklebebandes auswirken

Für viele ist ein Klebeband nur eine einfache klebende Rolle mit der ein Karton verschlossen wird. Klebeband ist allerdings ein hochtechnisches Produkt, das in vielen verschiedenen Varianten existiert. Aus der Kombination der Komponenten Trägermaterial und Kleber entsteht ein Produkt, das in der Verpackungsindustrie unverzichtbar ist. Um das richtige Klebeband für Ihre Anwendung zu finden, ist es wichtig, sich für das richtige Trägermaterial zu entscheiden.

**Auswahl der Kartonage**
- Wellpappqualität
- Gewicht der Verpackungseinheit
- Wert des Gutes
- Sonstige Spezifikationen

**Verklebungsprozesse**
- Manuelle oder maschinelle Verarbeitung
- Verschlussart

**Transport- und Lagerungsprozesse**
- Klimatische Bedingungen
- Mechanische Belastungen
- Wahl des Transportmittels

**Auswahl des Klebebandes**
- Trägermaterial
- Klebmasse
- Farbe des Klebebandes
- Bedruckbarkeit

## 4 Klebeband und Deckelspannung, abhängig vom Gewicht der Ware

Je nach Gewicht des Packgutes müssen unterschiedliche Qualitäten der Kartons ausgewählt werden. Je höher die Wellpappqualität ist, desto höher ist auch die Deckelspannung des Kartons und die Anforderungen an das Verpackungsklebeband steigen.

Für leichte Produkte eignen sich Kartons aus einlagiger Wellpappe bei denen die Deckelspannung gering ist. In diesem Fall kann eine einfache Klebebandqualität ausreichen.

Höhere Anforderungen entstehen, wenn mittelschwere Produkte mit einem 2-welligen Karton verpackt werden. Durch die 2-wellige Qualität ist das Klebeband einer größeren Deckelspannung ausgesetzt.

Für sehr schwere Produkte und Gefahrgüter sind Kartons aus 3- welliger Pappe notwendig. Hier sind die Anforderungen an das Klebeband am größten und es sollte ein Klebeband eingesetzt werden, das diesen entspricht. Naturkautschukkleber ist die perfekte Lösung für Verpackungen von Tiefkühlware und in verschiedenen Stärken und Preisklassen erhältlich.







+49 208 99475-0 | eversgmbh.de
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

## Papierklebeband

**Kartonagen sortenrein verschließen und recyceln.**



Papierklebeband ist die umweltfreundliche Alternative für eine sortenreine Verpackung. Mit Naturkautschukkleber sorgt es für einen zuverlässigen Kartonverschluss und sicheren Transport – ganz ohne Folie. Überall dort, wo Kunststoffklebebänder nicht eingesetzt werden sollen, bieten Papierklebebänder eine ideale Lösung. Sie überzeugen durch starke Klebkraft, gute Feuchtigkeits- und Witterungsbeständigkeit sowie eine Wärmebeständigkeit bis 60 °C.
Die natürliche Optik vermittelt Umweltbewusstsein und verleiht Ihrem Unternehmen einen ökologischen Eindruck. Eine Bedruckung ist nur eingeschränkt möglich.

- Naturkautschukkleber sorgt für gute Scherfestigkeit und Verschlusssicherheit
- Hohe Klebkraft und Anfangshaftung
- Sortenreine Verpackung möglich
- Von Hand abreißbar
- Recyclingfreundlich
- Lösungsmittelfreier Produktionsprozess
- Träger besteht aus Papier, das aus zertifizierten Wäldern gewonnen wird

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m : mm) | Farbe | Kleber |
|---|---|---|---|---|
| **450109003** | Papierklebeband | 50 : 50 | Braun | Naturkautschuk |
| **450409001** | Papierklebeband tesa 4513 | 50 : 50 | Braun | Synthesekautschuk |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450109A**



## Papier-Maschinenklebeband

**Recycelbares Papierklebeband für maschinelle Anwendungen.**



Das umweltfreundliche Papier-Klebeband besteht aus einem beschichteten Papierträger und einer gut haftenden Naturkautschuk-Klebemasse. Es ist besonders ressourcenschonend und zu 100 % recyclingfähig. Ideal geeignet für das sichere und sortenreine Verschließen von Kartonagen sowie zum Bündeln von Papier. Das Band lässt sich mühelos von Hand einreißen.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m : mm) | Kleber | Farbe |
|---|---|---|---|---|
| **450109001** | Papier-Maschinenklebeband | 500 : 50 | Naturkautschuk | Braun |
| **450109002** | Papier-Maschinenklebeband | 500 : 75 | Naturkautschuk | Braun |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450109B**



## tesa Klebeband aus recyceltem PET, leise abrollend 60416

**Der Träger besteht zu 90 % aus recyceltem PET.**

Nachhaltiges Premium-Klebeband für höchste Ansprüche.

Unser innovatives Verpackungsklebeband vereint Leistung, Nachhaltigkeit und Effizienz – ideal für anspruchsvolle Anwendungen im Versand, Lager und Transport.





**Produkteigenschaften**

- Sicheres Verschließen von Kartons bis zu 30 kg Gewicht
- Reibungsloses und geräuscharmes Abrollen für ein angenehmes Arbeiten
- Starker PET-Träger, der reiß- und stichfest ist – ideal für den professionellen Einsatz
- Acrylklebmasse auf Wasserbasis – stark haftend und umweltfreundlich
- Feuchtigkeits- und temperaturbeständig, perfekt für Containertransporte und lange Lagerzeiten
- Mit 100 m Rollenlänge bietet das Band über 50 % mehr Laufmeter als herkömmliche Rollen (66 m)

**Nachhaltige Vorteile**

- 55 % recycelter Gesamtanteil – ressourcenschonend und umweltbewusst
- 90 % recyceltes PET im Trägermaterial – gewonnen aus Post-Consumer-Abfällen
- Das Klebeband kann gemeinsam mit dem Karton im Papiercontainer entsorgt werden
- Lösungsmittelfreier Herstellungsprozess für eine saubere Umweltbilanz
- Der Klebstoff beeinträchtigt den Papierrecyclingprozess nicht (zertifiziert nach INGEDE-Methode 12)

| Artikelnummer | Bezeichnung | Maße (m : mm) | Farbe | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **450410001** | tesa® 60416 | 100 : 50 | Transparent | 0,3 |
| **450410002** | tesa® 60416 | 100 : 50 | Weiß | 0,3 |
| **450410003** | tesa® 60416 | 100 : 50 | Braun | 0,3 |
| **450410004** | tesa® 60416 | 1.250 : 150 | Transparent | 10,14 |
| **450410005** | tesa® 60416 | 1.250 : 150 | Weiß | 10,14 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450410**

## tesa Thin Klebeband aus recyceltem PET 60418

**Aus 85 % PET-Abfällen hergestellt.**

Das 19 µm dünne Trägermaterial aus recyceltem PET besteht zu 85 % aus PET-Abfällen, was den Bedarf an neuen Polymeren entsprechend reduziert. Dank der guten mechanischen Eigenschaften von PET kann das Trägermaterial dünner sein als ein BOPP- oder PVC-Trägermaterial, ohne Kompromisse bei der Leistung einzugehen.
Dank der geringeren Dicke sind lange Rollen von bis zu 1.500 Metern Länge möglich, die sich ideal für den Einsatz in Abrollern in halbautomatischen oder automatisierten Verpackungslinien eignen.



- Haftung auf Stahl: 6 N/cm
- Recyclinganteil: 85 % PET-Abfälle
- Kleber: synthetischer Kautschuk
- Handreißbarkeit: Nein
- Lösemittelfrei: Ja
- Anwendung: Kartons bis 25 kg

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m : mm) | Stärke (µm) | VE (Stück) | Farben | Reißkraft (N/cm) | Reißdehnung % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **450409011** | tesa® 60418 | 132 : 50 | 19 | 36 | Transparent/Braun/Weiß | 38 | 120 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/45040901**







## PP-Maschinenklebeband

**PP-Maschinenklebeband für maschinelle Anwendungen.**



Vor mehr als 30 Jahren lieferten wir die erste vollautomatische Selbstklebemaschine aus. Inzwischen haben wir uns als Lieferant für industrielle Endverpackung einen Namen gemacht. Als Werksvertretung von SOCO, dem führenden Hersteller von Verschließmaschinen, Palettierern und Stretchwicklern, empfehlen wir Selbstklebebänder mit großer Lauflänge für die maschinelle Verarbeitung.

**PP-Maschinenklebeband Naturkautschuk**
- Naturkautschuk: Höhere Verschlusskraft durch 75 mm Bandbreite
- Kältebeständig bis ca. -30 °C
- Ausgezeichnete Soforthaftung

**PP-Maschinenklebeband Hotmelt**
- Ergiebigkeit und Zeitersparnis mit 1.500 m pro Rolle
- Gutes Kleb- und Haftvermögen auf vielen Oberflächen
- Leicht abrollend
- Mit bis zu 5 Farben bedruckbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (m : mm) | Kleber | Farbe |
|---|---|---|---|---|
| 450104001 | PP-Maschinenklebeband | 1500 : 50 | Hotmelt | Transparent |
| 450104002 | PP-Maschinenklebeband | 990 : 38 | Naturkautschuk | Transparent |
| 450104003 | PP-Maschinenklebeband | 990 : 38 | Hotmelt | Transparent |
| 450104004 | PP-Maschinenklebeband | 990 : 50 | Naturkautschuk | Transparent |
| 450104005 | PP-Maschinenklebeband | 990 : 50 | Hotmelt | Transparent |
| 450104006 | PP-Maschinenklebeband | 990 : 50 | Hotmelt | Braun |
| 450104007 | PP-Maschinenklebeband | 990 : 50 | Naturkautschuk | Braun |
| 450104008 | PP-Maschinenklebeband | 990 : 75 | Naturkautschuk | Transparent |
| 450104009 | PP-Maschinenklebeband | 990 : 75 | Naturkautschuk | Braun |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450104**





## PLA-SK-Band Monta 860 LG

**Kompostierbar, biologisch abbaubar und nachhaltig hergestellt in der DACH-Region.**



Das PLA-Selbstklebeband Monta 860 LG ist die nachhaltige Ergänzung eines umweltfreundlichen Versandprozesses. Als Verschluss abbaubarer Beutel, Folien oder Verpackungen wird der grüne Fingerabdruck noch deutlicher. Es findet sich in den verschiedensten Anwendungen wieder – vom Bündeln von Blumen bis hin zum Einsatz als Packband für schwere Kartonagen.

- Bedruckt mit „90 % natural material, made by monta“
- Nachhaltigkeit zertifiziert durch TÜV Austria
- Gefertigt nach EN 13432, ASTM D 6400-04 und ISO 17088 (2012)
- Geringe Dehnung, Naturkautschuk, transparent, grün bedruckt
- Trägermaterial: PLA (Polylactide)
- Temperaturbeständig von kurzfristig -30–70 °C

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (m : mm) | Kern-Ø (mm) | Reißkraft (N/cm) | Dicke (mm) | Klebkraft auf Stahl (N/cm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 450120101 | PLA-SK-Band transparent | 80 : 50 | 76 | 32,2 | 0,047 | 2 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450120**

## PP-Standard-Klebeband, laut abrollend

**Für leichte bis mittelschwere Kartonagen sowie das Bündeln von Artikeln.**



Polypropylenklebebänder werden eingesetzt bei leichten, in der Regel einwelligen Kartons. Sie bestechen durch ihren günstigen Preis und ihre sehr guten Abrolleigenschaften. Die Polypropylenfolie des Klebebandes kann in der Produktion mit unterschiedlichen Klebern ausgestattet werden. Die Verpackungsklebebänder mit PP-Folie und Naturkautschukkleber sind die perfekte Lösung für Verpackungen von Tiefkühlware und in verschiedenen Stärken und Preisklassen erhältlich. Auch leise abrollend erhältlich.

- Acrylat-Kleber ist alterungsbeständig
- Hotmelt-Kleber ist lösemittelfrei
- Naturkautschukkleber sorgt für eine gute Scherfestigkeit und Verschlusssicherheit

Benötigen Sie andere Abmessungen? Dann kontaktieren Sie uns!

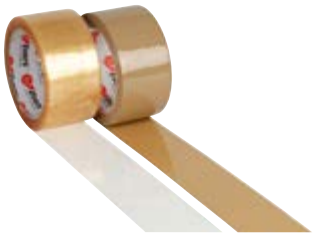
| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (m : mm) | Kleber | Farbe |
|---|---|---|---|---|
| **450101005** | PP-SK-Band | 66 : 50 | Naturkautschuk | Transparent |
| **450101008** | PP-SK-Band | 66 : 50 | Naturkautschuk | Braun |
| **450101006** | PP-SK-Band | 66 : 50 | Hotmelt | Transparent |
| **450101007** | PP-SK-Band | 66 : 50 | Hotmelt | Braun |
| **450101010** | PP-SK-Band | 66 : 48 | Acrylat | Transparent |
| **450101012** | PP-SK-Band | 66 : 50 | Acrylat | Braun |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450101**



## PP-Standard-Klebeband, leise abrollend

**Universell einsetzbares Klebeband, z. B. für mittelschwere Kartonagen.**



Polypropylenklebebänder werden eingesetzt bei leichten, in der Regel einwelligen Kartons. Sie bestechen durch ihren günstigen Preis und ihre sehr guten Abrolleigenschaften. Die Polypropylenfolie des Klebebandes kann in der Produktion mit unterschiedlichen Klebern ausgestattet werden. Die Verpackungsklebebänder mit PP-Folie und Naturkautschukkleber sind die perfekte Lösung für Verpackungen von Tiefkühlware und in verschiedenen Stärken und Preisklassen erhältlich. Auch laut abrollend erhältlich.

- Acrylat-Kleber ist alterungsbeständig
- Hotmelt-Kleber ist lösemittelfrei
- Naturkautschukkleber sorgt für eine gute Scherfestigkeit und Verschlusssicherheit

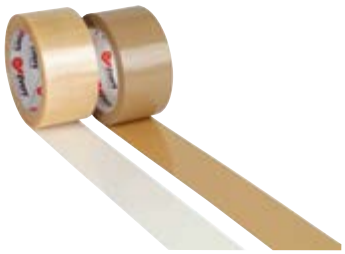
Benötigen Sie andere Abmessungen? Dann kontaktieren Sie uns!

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (m : mm) | Kleber | Farbe |
|---|---|---|---|---|
| **450105003** | PP-SK-Band | 66 : 50 | Naturkautschuk | Transparent |
| **450105004** | PP-SK-Band | 66 : 50 | Naturkautschuk | Weiß |
| **450105005** | PP-SK-Band | 66 : 50 | Naturkautschuk | Braun |
| **450105012** | PP-SK-Band | 66 : 50 | Acrylat | Transparent |
| **450105013** | PP-SK-Band | 66 : 50 | Acrylat | Braun |
| **450105016** | PP-SK-Band | 66 : 50 | High Tack, Acrylat | Transparent |
| **450105017** | PP-SK-Band | 66 : 50 | High Tack, Acrylat | Braun |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450105**

## PVC-Klebeband, leise abrollend

**Für hohe Ansprüche und schwierige Haftgründe wie z. B. Recycling-Kartonagen.**



Dieses äußerst stabile Verpackungsklebeband kommt vor allem bei hochwertigen, mehrwelligen Kartonagen zum Einsatz, beispielsweise zum Verpacken von schweren, hochwertigen Gütern in der Autoindustrie.

- PVC: Polyvinylchlorid
- Auch fadenverstärkt erhältlich für absolute Verschlusssicherheit
- Naturkautschuk-Kleber und extrastarke Folie
- Für große und schwere Kartons geeignet
- Transparent, weiß, braun, rot, grün, blau, gelb und schwarz

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (m : mm) | Farbe |
|---|---|---|---|
| **450102002** | PVC-SK-Band | 66 : 12 | Transparent |
| **450102003** | PVC-SK-Band | 66 : 15 | Transparent |
| **450102004** | PVC-SK-Band | 66 : 19 | Transparent |
| **450102005** | PVC-SK-Band | 66 : 19 | Weiß |
| **450102006** | PVC-SK-Band | 66 : 19 | Braun |
| **450102007** | PVC-SK-Band | 66 : 25 | Transparent |
| **450102008** | PVC-SK-Band | 66 : 25 | Rot |
| **450102009** | PVC-SK-Band | 66 : 38 | Transparent |
| **450102010** | PVC-SK-Band | 66 : 38 | Weiß |
| **450102011** | PVC-SK-Band | 66 : 38 | Braun |
| **450102012** | PVC-SK-Band | 66 : 50 | Transparent |
| **450102013** | PVC-SK-Band | 66 : 50 | Weiß |
| **450102014** | PVC-SK-Band | 66 : 50 | Transparent |
| **450102015** | PVC-SK-Band | 66 : 50 | Braun |
| **450102016** | PVC-SK-Band | 66 : 50 | Rot |
| **450102017** | PVC-SK-Band | 66 : 50 | Grün |
| **450102018** | PVC-SK-Band | 66 : 75 | Braun |
| **450102019** | PVC-SK-Band | 66 : 50 | Blau |
| **450102020** | PVC-SK-Band | 66 : 50 | Gelb |
| **450102026** | PVC-SK-Band | 66 : 50 | Schwarz |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450102**

## PVC-Klebeband, fadenverstärkt

**Zum Verschließen von schweren, hochwertigen Kartonagen.**



Dieses äußerst stabile Verpackungsklebeband kommt vor allem bei hochwertigen, mehrwelligen Kartonagen zum Einsatz, beispielsweise zum Verpacken von schweren, hochwertigen Gütern.

- PVC: Polyvinylchlorid
- 3L (Längsfäden)
- 1S (Schussfaden/Querfaden)

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (m : mm) | Farbe |
|---|---|---|---|
| **450106001** | PVC-SK-Band | 66 : 50 | Transparent |
| **450106002** | PVC-SK-Band | 66 : 50 | Braun |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450106**

## PVC-Klebeband, extra starke Folie

**Für unterschiedliche Kartonqualitäten und schwere Kartonagen.**

Dieses äußerst stabile Verpackungsklebeband kommt vor allem bei unterschiedlichen Kartonqualitäten und schweren Kartonagen zum Einsatz.

- PVC: Polyvinylchlorid
- Mit Spezialkleber
- Für besonders schwere Kartonagen

Benötigen Sie andere Maße? Bitte kontaktieren Sie uns!



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (m : mm) | Farbe |
|---|---|---|---|
| **450103001** | PVC-SK-Band 124 | 66 : 50 | Transparent |
| **450103002** | PVC-SK-Band 124 | 66 : 50 | Braun |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450103**

## tesa Premium-Kartonverschlussband 4124

**Hervorragende Leistung auf allen Arten von Karton.**

tesa 4124 ist ein hochwertiges Packband, das auf einer äußerst haltbaren Polyvinylchloridfolie und einer starken Naturkautschukklebmasse basiert. tesa 4124 lässt sich leicht bedrucken und ist in den Farben Weiß, Havanna und Transparent erhältlich.




**Produkteigenschaften**
- Das Kartonverschlussband zeigt eine hervorragende Leistung auf allen Arten von Karton und gewährleistet einen sicheren Verschluss von mittelschweren und auch schweren Kartons.
- Das Klebeband hat eine hohe Reißkraft, wodurch es sehr reißfest ist.
- tesa 4124 lässt sich leicht und geräuschlos abrollen und ist daher ideal für den Einsatz in Handabrollern und automatischen Verschlussgeräten geeignet.
- Der Recyclingprozess von Kartonabfällen wird nicht gestört, wie führende Recyclingunternehmen und Papierfabriken bestätigen.

**Hauptanwendung**
- Das Premium-Packband tesa 4124 ist für die manuelle und automatische Verarbeitung geeignet.
- Das Klebeband eignet sich ideal für die Anwendung auf Kartons mit mittlerem bis hohem Gewicht.
- Das Klebmassensystem aus Naturkautschuk sorgt für eine hervorragende Haftung auf verschiedenen Oberflächen.
- Das Klebeband hat einen starken Halt und ist extrem reißfest.

**Technische Daten**
- Dicke: 65 µm
- Klebmasse: Naturkautschuk
- Trägermaterial: PVC-Film
- Reißdehnung: 60 %
- Reißkraft: 60 N/cm
- Automatische Anwendung: Ja
- Manuelle Anwendung: Ja
- Klebkraft auf Stahl: 3,2 N/cm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m : mm) | Farbe | Dicke (µm) |
|---|---|---|---|---|
| **450402002** | tesapack 4124, PVC | 66 : 50 | Transparent | 65 |
| **450402003** | tesapack 4124, PVC | 66 : 50 | Braun | 65 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450402G**

## rPET-Klebeband

**Ein neues Leben für PET-Flaschen! Die ressourcenschonende, zuverlässige Alternative zu herkömmlichen PET- und BOPP-Klebebändern.**

Dieses Verpackungsklebeband aus 90 % recyceltem rPET bietet eine nachhaltige Lösung für den dauerhaften Verschluss von Kartonagen und Versandverpackungen. Mit Naturkautschuk-Kleber und hoher Lauflänge reduziert es Materialverbrauch, Verpackungsabfall und die Notwendigkeit häufiger Rollenwechsel.



- Besteht aus 90 % Post-Consumer-Rezyklat
- 19 µm starke Folie ermöglicht doppelte Lauflänge gegenüber Standardbändern
- Temperaturbeständig von –30 bis +130 °C, maschinen- und handverarbeitbar
- Vermeidet Plastic Tax in vielen EU-Staaten durch hohen Recyclinganteil

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m : mm) | Farbe | VE (Stück) |
|---|---|---|---|---|
| **450120103** | rPET-SK-Band | 132 : 50 | Transparent | 36 |
| **450120104** | rPET-SK-Band | 1500 : 50 | Transparent | 6 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/4501200**

## Filamentband

**Besonders reißfestes Klebeband.**

Durch die enorme Soforthaftung und extreme Reißfestigkeit eignen sich Filamentbänder besonders zum Bündeln, Halten und Sichern extrem schwerer Güter, z. B. von Stahlband-Enden, Kabelrollen und gefüllten Fässern.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Reißkraft (kg/mm) | Abmessungen (m : mm) |
|---|---|---|---|
| **450302001** | Filament-SK-Band | 70/25 | 50 : 12 |
| **450302002** | Filament-SK-Band | 70/25 | 50 : 15 |
| **450302003** | Filament-SK-Band | 70/25 | 50 : 19 |
| **450302004** | Filament-SK-Band | 70/25 | 50 : 25 |
| **450302006** | Filament-SK-Band | 70/25 | 50 : 38 |
| **450302007** | Filament-SK-Band | 70/25 | 50 : 50 |
| **450302005** | Filament-SK-Band | 130/25 | 50 : 25 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450302**

## Kreuzgitterverstärktes Filamentband

**Stärker als herkömmliche Filament-Klebebänder.**

Kreuzgitterverstärkte Filament-Klebebänder haben eine noch höhere Reißkraft als herkömmliches Filamentband. Es eignet sich hervorragend zum Bündeln und Umreifen von Kunststoff- und Metallteilen, aber auch zum Verschluss von besonders schweren Kartons. Andere Abmessungen erhalten Sie auf Anfrage.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m : mm) | VE (Stück) |
|---|---|---|---|
| **450303002** | Filamentband, kreuzgitterverstärkt | 50 : 25 | 36 |
| **450303001** | Filamentband, kreuzgitterverstärkt | 50 : 50 | 18 |
| **450303004** | Filamentband, kreuzgitterverstärkt | 50 : 75 | 12 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450303**

EV-IK-2026-01

## Flachgekrepptes Klebeband

**Zum Abdecken und Schützen.**

Ideal zum Abdecken und Schützen für Industrie und Handwerk z.B. bei Maler- und Lackierarbeiten.

- Hohe Klebkraft
- Einfach von Hand einreißbar
- Ausgezeichnete Soforthaftung auf glatten Oberflächen



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m : mm) | Kleber | bis °C |
|---|---|---|---|---|
| 450305001 | Flachkrepp-SK-Band | 50 : 15 | Naturkautschuk | 60 |
| 450305002 | Flachkrepp-SK-Band | 50 : 19 | Naturkautschuk | 60 |
| 450305003 | Flachkrepp-SK-Band | 50 : 25 | Naturkautschuk | 60 |
| 450305004 | Flachkrepp-SK-Band | 50 : 30 | Naturkautschuk | 60 |
| 450305005 | Flachkrepp-SK-Band | 50 : 38 | Naturkautschuk | 60 |
| 450305006 | Flachkrepp-SK-Band | 50 : 50 | Naturkautschuk | 60 |
| 450305007 | Flachkrepp-SK-Band | 50 : 100 | Naturkautschuk | 80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450305**



## Hochgekrepptes Klebeband

**Einsatz bei Maler- und Lackierarbeiten sowie im Kfz-Bereich.**

Ideal zum Abdecken und Schützen für Industrie und Handwerk z. B. bei Maler- und Lackierarbeiten. Auf Wunsch liefern wir Ihnen auch Kreppbänder mit bis zu 60–80 °C Temperaturbeständigkeit. Speziell für Malerarbeiten und Renovierungen gibt es noch eine ganze Reihe weiterer Klebebänder mit hervorragenden Spezialeigenschaften wie z. B. guter Nassschliffbeständigkeit, extremer Reißfestigkeit oder guten Dämpfungseigenschaften.



- Gute Klebkraft und dehnbar
- Einfach von Hand einreißbar
- Geeignet für raue Oberflächen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m : mm) | Kleber |
|---|---|---|---|
| 450306001 | Hochkrepp-SK-Band | 50 : 15 | Hotmelt |
| 450306002 | Hochkrepp-SK-Band | 50 : 19 | Hotmelt |
| 450306003 | Hochkrepp-SK-Band | 50 : 25 | Hotmelt |
| 450306004 | Hochkrepp-SK-Band | 50 : 30 | Hotmelt |
| 450306005 | Hochkrepp-SK-Band | 50 : 38 | Hotmelt |
| 450306006 | Hochkrepp-SK-Band | 50 : 50 | Hotmelt |
| 450306007 | Hochkrepp-SK-Band | 50 : 100 | Hotmelt |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450306**

## Bedrucktes Klebeband

**Selbstklebebänder mit Ihrem Firmenaufdruck.**

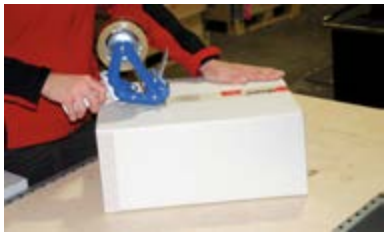
Stärken Sie Ihre Markenpräsenz bei jeder Lieferung mit individuell bedrucktem Klebeband – jetzt auch mit bis zu fünf Farben auf weißem, braunem oder transparentem Band. Ob maschinell oder manuell verarbeitet, Ihr Logo oder Slogan sorgt für Wiedererkennung und schützt gleichzeitig Ihre Sendung.



- Druck ab 54 Rollen möglich, Bandbreiten von 12–150 mm verfügbar
- Flexodruck nach Vorlage, auch Vollflächen, Sonderfarben und Rapport auf Anfrage
- Wahl zwischen PP- und PVC-Qualitäten sowie verschiedenen Klebersorten
- Optional mit Siegelfunktion zur Diebstahlprävention und für einwandfreie Zustellung
- Klebebandträger: PP- und PVC-Folie, Gewebe, Papier, Filament
- Druckvarianten: Positivdruck, Negativdruck

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m : mm) | Farbe |
|---|---|---|---|
| 450111002 | Bedrucktes Klebeband | 66 : 50 | Transparent |
| 450111003 | Bedrucktes Klebeband | 66 : 50 | Braun |
| 450111001 | Bedrucktes Klebeband | 66 : 50 | Weiß |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450111**






## Selbstklebende Schutzfolie

**Für Metall- und Kunststoffprofile, Keramikprodukte und Bleche.**

Der etwas andere Oberflächenschutz mit dunkelblauem Trägermaterial und transparentem Spezialkleber, hervorragend für Metall und Kunststoffprofile, Keramikprodukte, Bleche und Platten, aber auch für werbewirksame Zwecke.



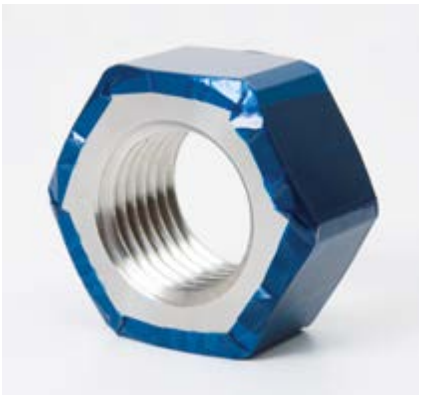
- Farbige Schutzfolie für die Anwendung im Innenbereich
- Gute Soforthaftung
- Leicht abrollend

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m : mm) | Farbe |
|---|---|---|---|
| 450309001 | Schutzfolie 256 | 66 : 50 | Dunkelblau |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450309**







## Warnklebeband

**Hinweise auf praktischen Selbstklebebändern, individuelle Bedruckung möglich.**

„Vorsicht Glas", „Eilt sehr!" und 50 weitere unentbehrliche Hinweise gibt es fertig (und z.T. mehrsprachig) auf praktischen Selbstklebebändern. Und wenn Ihr Text nicht dabei ist, liefern wir Ihnen Ihren individuellen Text als Sonderanfertigung. Fragen Sie einfach mal nach!




- Gute, stark klebende Qualität
- Verschiedene Drucke wählbar
- Sowohl auf roter als auch auf leuchtorangener Folie möglich

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m : mm) | Farbe | Aufdruck |
|---|---|---|---|---|
| 450107001 | Warnklebeband | 66 : 50 | Rot | „Vorsicht zerbrechlich" |
| 450107002 | Warnklebeband | 66 : 50 | Rot | „Vorsicht Glas" |
| 450107003 | Warnklebeband | 66 : 50 | Rot | „Bruchgefahr" |
| 450107004 | Warnklebeband | 66 : 50 | Rot | „GESPERRT" |
| 450107005 | Warnklebeband | 66 : 50 | Rot | „Vorsicht Elektrogeräte, Caution" |
| 450107006 | Warnklebeband | 66 : 50 | Rot | „Lieferschein inliegend" |
| 450107007 | Warnklebeband | 66 : 50 | Rot | „MUSTER" |
| 450107008 | Warnklebeband | 66 : 50 | Rot | „Achtung!" |
| 450107009 | Warnklebeband | 66 : 50 | Rot | „Hier oben (2 Pfeile)" |
| 450107010 | Warnklebeband | 66 : 50 | Rot | „Palette bitte nicht belasten!" |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450107**






## EasyTape-Markierungsband

**Zur schnellen und einfachen Markierung von Gefahrenbereichen.**

Das robuste Markierungsband kann auf fast alle gängigen Materialien (Beton, Stein, Holz, Metall, PVC, etc.) aufgebracht werden. Vorrangiges Anwendungsgebiet ist die schnelle und günstige Markierung von Gefahrenbereichen und Wegen in öffentlichen oder privatwirtschaftlichen Einrichtungen.



- Erhöht die Flexibilität der Kennzeichnung von Verkehrswegen
- Hoch belastbares, selbstklebendes PVC-Band zur Kennzeichnung von Gefahrenbereichen
- Markieren gemäß § 12 DGUV Vorschrift 9 (ehem. BGV A8) und § 17 ASV
- Leichte, schnelle, saubere, preiswerte und langfristige Linienmarkierung
- Rückstandsfreie Entfernung
- In den Farben Weiß, Gelb, Rot, Blau, Grün, Schwarz/Gelb, Rot/Weiß
- Breiten 50 und 75 mm, mit 33 Metern Länge

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m : mm) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| 450301001 | EasyTape Markierungsband | 33 : 50 | Schwarz/Gelb |
| 450301002 | EasyTape Markierungsband | 33 : 50 | Rot/Weiß |
| 450301003 | EasyTape Markierungsband | 33 : 75 | Schwarz/Gelb |
| 450301004 | EasyTape Markierungsband | 33 : 75 | Rot/Weiß |
| 450301005 | EasyTape Abroller | Für 50 + 75 mm Bandbreite | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450301**

## Aluminiumklebeband

**Zum Abdecken bei hoher Temperaturbelastung.**

Eignet sich vor allem zum Abdecken bei hoher Temperaturbelastung, z.B. bei Schweißarbeiten, Klebstoffabdeckung etc. Reinalufolie 80 µm mit flammhemmendem, hitzestabilem Kleber. Gesamtdicke 130 µm und in den Bandbreiten 12–150 mm lieferbar.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Kleber | Abmessungen (m : mm) |
|---|---|---|---|
| **450304001** | 3M-Weichaluminiumklebeband 425 | Acrylat | 55 : 19 |
| **450304002** | 3M-Weichaluminiumklebeband 425 | Acrylat | 55 : 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450304**

## 3M Hochleistungs-Dichtband 4411

**Sehr anpassungsfähiges, einseitiges, druckempfindliches Acrylklebeband mit TPO-Rückseite.**

1,0 mm dickes Klebeband, entwickelt für schwierige Dichtungsanwendungen. Der Acrylat-Klebstoff haftet sofort nach dem Ausüben von Druck auf Metallen, Kunststoffen und anderen Oberflächen. Das Klebeband bietet eine sofortige Abdichtung ohne die typischerweise mit flüssigen Dichtungsmitteln verbundenen Aushärtungszeiten und anderen Unbilligkeiten.



- Stärke des Bandes ohne Liner: 1 mm
- Kerndurchmesser: 76,2 mm
- Klebstoff: Mehrzweck-Acrylklebstoff
- Lagerfähigkeit: 24 Monate
- Max. Temperatur: 93 °C
- Trägermaterial: Thermoplastisches Polyolefin
- UV-beständig: Ja
- Gesamtbreite: 50,8 mm, 76,2 mm, 1.219,2 mm
- Gesamtlänge: 16,5 m

| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | Länge (m) | Breite (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **450307060** | 3M™ Extremes Dichtungsband 4411W | Weiß | 33 | 50 |
| **450307061** | 3M™ Extremes Dichtungsband 4411G | Grau | 33 | 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450307**

## 3M VHB Klebeband

**Doppelseitiges Hochleistungs-Klebeband zur Verbindung von Metallen.**

Das doppelseitige Hochleistungs-Klebeband besteht aus geschlossenzelligem Acrylat-Klebstoff. Es eignet sich hervorragend für die Verbindung von Metallen wie z.B. Stahl, Edelstahl, Aluminium und anderen hochenergetischen Werkstoffen.



- Ohne Schaumträger ausgestattet
- Ist temperatur-, witterungs-, UV- und lösemittelbeständig
- Hat eine sehr hohe Soforthaftung
- 3M und VHB sind Marken der 3M

| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | Abmessungen (m : mm) |
|---|---|---|---|
| **450307014** | 3M VHB Hochleitsungsklebeband 4950P | Weiß | 33 : 12 |
| **450307015** | 3M VHB Hochleitsungsklebeband 4950P | Weiß | 33 : 19 |
| **450307016** | 3M VHB Hochleitsungsklebeband 4950P | Weiß | 33 : 25 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450307C**

## tesa duct tape 60462

**Strapazierfähiges Duct Tape mit 30 % Recyclinganteil.**

tesa® 60462 Duct Tape ist ein besonders robustes und nachhaltiges Klebeband für anspruchsvolle Anwendungen in der Bauindustrie. Mit einem hohen Anteil an recyceltem Material und lösungsmittelfreiem Kleber bietet es starke Haftung, einfache Handhabung und zuverlässige Leistung – auch auf rauen Oberflächen.



- 67 % des Trägers aus Post-Consumer-Rezyklat, 90 g Neukunststoff pro Rolle eingespart
- Klebt sofort, wasserabweisend und leicht von Hand abreißbar
- Ideal zum Versiegeln, Bündeln, Markieren und Abdecken – auch auf Ziegeln und Beton
- Temperaturbeständig von 5–60 °C, hohe Reißkraft und Klebkraft auf Stahl

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m : mm) | Farbe |
|---|---|---|---|
| **450402095** | Tesa® 4615, PCR 31% Recyclinganteil | 50 : 50 | Schwarz |
| **450402096** | Tesa® 4615, PCR 31% Recyclinganteil | 50 : 50 | Grau |
| **450402098** | Tesa® 60462 PCR 30% Recyclinganteil | 50 : 50 | Silber |
| **450402099** | Tesa® 60462 PCR 30% Recyclinganteil | 50 : 50 | Weiß |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450402**







## tesa Markierungsband 60760

**Robustes Weich-PVC-Klebeband.**

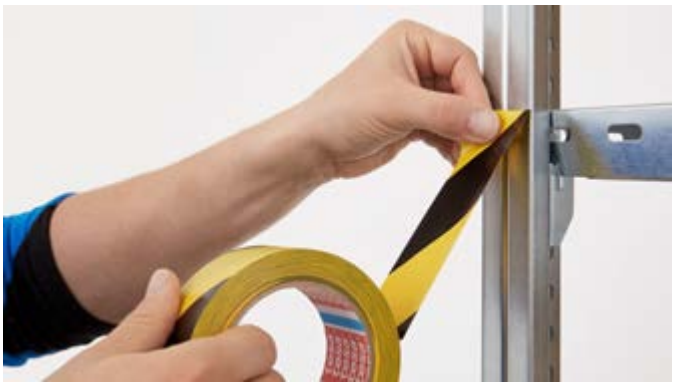
- Klebkraft auf den meisten Untergründen gewährleistet
- Von Hand einreißbar und bleifrei
- Optimal geeignet für temporäre Gefahrenkennzeichnungen
- Auch zur Markierung jeglicher Art von mobilen oder stationären Objekten



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m : mm) | Farbe |
|---|---|---|---|
| **450402044** | Tesa 60760 Markierungsband, | 33 : 50 | Gelb |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450402A**





## tesa Doppelseitiges Klebeband tesafix 4970

**Doppelseitiges Klebeband mit hohen Klebkräften.**

tesafix 4970 ist ein doppelseitiges PVC-Klebeband mit Acrylatklebmasse und zeichnet sich durch hohe Klebkräfte aus. Es bietet eine sichere Verklebung selbst auf rauen Haftgründen und ist sehr beständig gegen Weichmacher.



- Selbstklebendes Ausrüsten von Kunststoff- und Holzprofilen sowie Kabelkanälen
- Zum Verkleben von schweren Dekorationsstücken und Displays
- Skalen-, Blenden- und Schilderverklebung
- Ansatz- und Endlosverklebung von Kunststoff-, Metall-, Papier- und Folienbahnen
- Schäumen- und Filzenverklebung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m : mm) | VE (Ro.) |
|---|---|---|---|
| **450402046** | Tesa® 4970 Tesafix doppelseitiges | 50 : 19 | 48 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450402C**



## tesa Antirutschband 60950

**Für Trittsicherheit und Kenntlichmachung von Stufen und Treppen.**

Arbeits- und Verkehrsbereiche müssen so beschaffen sein, dass sie ein sicheres Arbeiten ermöglichen. Das tesa Antirutschband garantiert Trittsicherheit, wo Rutschgefahr besteht und Treppen oder Stufen kenntlich gemacht werden müssen. Einsatz z.B. auf Fabrikböden, in Fahrzeugen oder auf öffentlichen und privaten Baustellen.



- Sehr starke Klebkraft auf vielen Untergründen
- Geeignet für Innen- und Außenanwendungen
- Salzwasserbeständig
- Sichert einen hohen Antirutscheffekt von bis zu 2 Jahren bei normaler Nutzung
- Aluminiumoxid beschichteter PVC-Träger

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m:mm) |
|---|---|---|
| **450402103** | tesa 60950 Antirutschband | 15 : 25 |
| **450402104** | tesa 60950 Antirutschband | 15 : 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450402E**







# tesa Sprühkleber 60021

**Sauberes, sparsames, sicheres und schnelles Kleben von großen Flächen.**

- Schnell trocknend und widerstandsfähig gegen mechanische und thermische Belastungen
- Sehr geeignet für leichte bis mittelschwere Materialien mit glatter bis rauer Oberfläche
- Feines und gleichmäßiges Sprühbild
- Geeignet zum Kleben von Styropor




| Artikelnummer | Bezeichnung | Inhalt (ml) | VE (Stk.) |
|---|---|---|---|
| **450402013** | Tesa 60021 Sprühkleber 500 ml | 500 | 12 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450402F**





## Handabroller

**Finden Sie den passenden Abroller für jede Art von Klebeband.**

Ergonomisch, sicher und langlebig.




**Handabroller 1 und 2**
Robuste Allroundabroller. Sie haben alles auf der Rolle (38–75 mm), wechseln blitzschnell das Programm (besonders schneller und einfacher Rollenwechsel) und sind einfach nicht „kleinzukriegen" (alle Ersatzteile auch einzeln erhältlich).

**Handabroller 3**
Sicherheitshandabroller SH. Ein Sicherheitsabroller, der Verletzungen ausschließt, da das Messer nur beim Abschneiden freigegeben wird. Die Arbeitssicherheit ist damit gewährleistet.

**Handabroller 4**
Noise-reducer-Handabroller NRP. Ein spezieller Abroller, der das Abrollgeräusch deutlich verringert und durch das leichte Eigengewicht ein einfaches Arbeiten garantiert.

| Artikelnummer | Bezeichnung | maximale Bandbreite (mm) | Typ |
|---|---|---|---|
| 450201002 | Sicherheits-Handabroller SH | 50 | Sicherheits-Handabroller SH |
| 450201003 | Handabroller K20 mit Bremse | 50 | Handabroller K20 mit Bremse |
| 450201004 | Handabroller K20 bis 50mm Bandbreite | 50 | Handabroller K20 |
| 450201005 | Handabroller Noisereducer NRP | 50 | Handabroller Noisereducer NRP |
| 450201006 | Handabroller K75 bis 75mm Bandbreite | 75 | Handabroller K75 |
| 450201007 | tesa-Tischabroller 6012 | 50 | tesa-Tischabroller 6012 |
| 450201023 | 3M-Scotch-Filament-Handabroller H121 | 25 | 3M-Scotch® Filament Tape Dispenser H128 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450201A**

## tesa Handabroller 6500

**Ergonomischer und geräuschreduzierender Handabroller für Packband.**




Der tesa® 6500 LowNoise ist ein robuster Handabroller für Packband, der speziell für den intensiven Einsatz in Industrie und Gewerbe konzipiert wurde. Dank seiner geräuschreduzierenden Technologie ermöglicht er ein leises Abrollen und trägt so zu einer angenehmeren Arbeitsumgebung bei. Ausgestattet mit einem ergonomischen Softgriff, einer individuell einstellbaren Spannschraube sowie einer einziehbaren Klinge mit Druckklappe bietet er komfortables Handling, präzises Arbeiten und erhöhte Sicherheit beim Kartonverschluss.

**Produkteigenschaften**
- Weicher, ergonomischer Griff für sicheren und bequemen Halt
- Einstellbare Spannschraube für kontrolliertes und gleichmäßiges Abrollen
- Einziehbare Klinge reduziert das Verletzungsrisiko und sorgt für sauberes Schneiden
- Geräuschdämpfende Technik macht den Abroller ideal für lärmsensible Arbeitsbereiche

**Anwendungsbereiche**
- Optimal für industrielle und gewerbliche Verpackungsprozesse in geräuscharmen Umgebungen
- Perfekt abgestimmt auf das tesa® 60418 Packband aus recyceltem PET
- Geeignet für Kartonverschlüsse in Logistik, Versand und Verpackungsindustrie

**Technische Daten**
- Material: Metall
- Max. Kerndurchmesser: 3 Zoll
- Max. Rollenbreite: 50 mm
- Gezahnte Klinge: Ja
- Spannungsregulierung: Ja

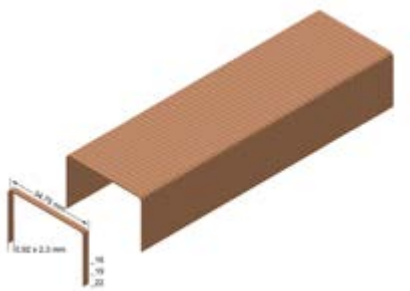
| Artikelnummer | Bezeichnung | Maximale Bandbreite (mm) | Farbe | Material |
|---|---|---|---|---|
| 450201040 | tesa Handabroller 6500 | 50 | Rot | Metall |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450201C**

## Heftklammern

**Die passenden Heftklammern für Ihren Hefter, in unterschiedlichen Größen und Formen.**

Suchen Sie die richtigen Heftklammern für Ihren Hefter? Rufen Sie an, wir beraten Sie gerne.



| Artikelnummer | Bezeichnung | VE (Stück) | Schenkellänge (mm) |
|---|---|---|---|
| 450709005 | Heftklammern 3/4 R, 32/18mm, | 20.000 | 18-32 |
| 450709004 | Heftklammern 5/8 R, 32/15mm, | 20.000 | 15-32 |
| 450707001 | Heftklammern TOP SP 11mm | 20.000 | 11-18 |
| 450709017 | GESPERRT | 12.000 | 35 |
| 450709009 | Heftklammern MG 112 für Hefthammer 15 | 100.000 | 12 |
| 450709012 | Heftklammern MG 130/12mm, | 125.000 | 12 |
| 450709013 | Heftklammern MG 130/16mm, 100000St./VE | 100.000 | 16 |
| 450709016 | Heftklammern MG 130/10mm | 125.000 | 10 |
| 450709010 | Heftklammern MG 315 | 40.000 | 15 |
| 450709011 | Heftklammern MG 535, Schenkellänge 35mm | 30.000 | 15-23 |
| 450708002 | Heftklammern MG530, Schenkellänge 30mm | 14.000 | 30 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450709**

## Kartonverschlusshefter „Druckluft“

**Für einen sauberen Verschluss von Wellpappkartonagen mit Druckluft.**

Die Druckluftgeräte KTVH eignen sich hervorragend für den Deckelverschluss aus ein- und mehrlagiger Wellpappe.



**Die Geräte mit „Druckluft“ sind**
- KTVH-B19D für Heftklammern der Type B von 16–19 mm
- KTVH-B22D für Heftklammern der Type B von 19–22 mm
- KTVH-R19D für Heftklammern der Type R von 16–19 mm

Durch die optimierte Biegetechnik und die manuelle Einstellmöglichkeit des Heftblocks wird eine manuelle Beschädigung des Packgutes verhindert.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Produkt | Abmessung (mm) |
|---|---|---|---|
| 450703001 | Heftklammern B16 CLF, 35/16mm, B5/8 | Heftklammern | 16 |
| 450703002 | Heftklammern B19 CLF, 35/19mm, B3/4 | Heftklammern | 19 |
| 450703003 | Heftklammern B22 CLF, 35/22mm, B7/8 | Heftklammern | 22 |
| 450703004 | Kartonverschlußhefter KTVH-B19D | Pneumatischer Deckelhefter für Kartonagen | Ein- & Doppelwellig |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450703**

## Kartonverschlusshefter „manuell“

**Für das saubere Verschließen von Wellpappkartonagen manuell.**

Die Druckluftgeräte KTVH eignen sich hervorragend für den Deckelverschluss von Kartonagen aus ein- oder mehrlagiger Wellpappe. Die manuelle Variante zeichnet sich durch den ergonomischen Handgriff vorne am Gehäuse aus. Dies erleichtert das Arbeiten in jeder Lage.



**Die Geräte in manueller Ausführung sind**
- KTVH-B19H - für Heftklammern der Type B von 16–19 mm
- KTVH-R19H - für Heftklammern der Type R von 16–19 mm

Durch die optimierte Biegetechnik und die manuelle Einstellmöglichkeit des Heftblocks wird eine manuelle Beschädigung des Packgutes verhindert.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Kartonage |
|---|---|---|
| 450702001 | Kartonverschlußhefter KTVH-B19H manuell | Ein- & Doppelwellig |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450702**

## Bodenhefter

**Der perfekte Bodenverschluss für Ihre Wellpappkartons mit anstoßenden Klappen.**

Die mechanische Einkopf-Bodenheftmaschine ermöglicht den sicheren Bodenverschluss leerer Faltschachteln aus Voll- und Wellpappe. Dank einstellbarem Kartonführungsanschlag heften Sie präzise und ergonomisch ohne Umrüsten. Die Fußpedalbedienung, integrierte Fingerschutzeinrichtung und die durchgehende Heftung sorgen für effizientes, sicheres Arbeiten bei einer Leistung von ca. 300 Kartons pro Stunde.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Produkt | VE (Stück) |
|---|---|---|---|
| **450705004** | Bodenhefter Perfecta L323, Längsheftung | Bodenhefter für Kartonagen nach FEFCO 0201 | 1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450705**



## Blindhefter

**Für empfindliche Produkte wie Textilien oder Lebensmittel.**

2-wellige Kartonagen lassen sich verschließen, ohne Ihr Packgut zu beschädigen. Der Blindhefter biegt die Heftklammern, ohne alle Papplagen zu durchstechen.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Produkt | Kartonage |
|---|---|---|---|
| **450707003** | Blindhefter TOP SP EH, mechanisch | Blindhefter TOP SP, Einhandgerät | Doppelwellig |
| **450707005** | Blindhefter TOP SP/P, pneumatisch | Blindhefter TOP SP/P, pneumatisch | Doppelwellig |

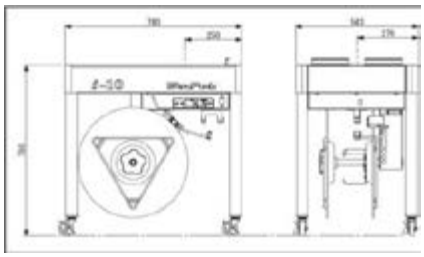
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450707**

EV-IK-2026-01

# Umreifungsmaschine StraPack iQ-400

**Halbautomatische Umreifungsmaschine mit zwei Spannungsmodi für kleine Bedarfe.**





Die iQ-400 ist StraPacks neueste halbautomatische Umreifungsmaschine mit zwei Spannungsmodi für den flexiblen Einsatz. Die Maschine ist sowohl für den industriellen als auch den Einsatz im Büro geeignet. Die Maschine kann handelsübliches Umreifungsband mit einer Breite von 12 mm verarbeiten.

**Ihre Vorteile**

- Leichte Einstellung der Bandspannung über Drehknopf
- Für Umreifungsbänder von 5 bis 15,5 mm
- Mobil durch 4 feststellbare Lenkrollen
- Robuste Bauweise
- Erstaunlich leise
- Wartungsarm durch wenige bewegliche Teile
- Soft-Spannung-Technik für weiche Packstücke
- Elektronisch geregelte Bandspannung bis zu 40 kg
- Kompakte Abmessungen: 780 x 543 x 775 mm (BxTxH)
- Sicherer Verschluss durch weiterentwickelten Schweißkopf

**Standard-Spezifikation**

- Abmessung (BxTxH): 780 x 543 x 775 mm
- Gewicht: 45 kg
- Tischhöhe: 750 mm
- Paketgröße min.: 90 x 30 mm
- Bandspannung: 2–40 kg
- Bandbreite: 5/6/9/12/15,5 mm
- Verschlussmethode: Schweißverschluss

Gerne führen wir Ihnen die Umreifungsmaschine „live“ in unserer Funktionsausstellung vor. Vereinbaren Sie noch heute einen Termin mit uns!

| Artikelnummer | Bezeichnung | Maschinentyp | Bandbreite (mm) |
|---|---|---|---|
| **450601006** | STRAPACK-Umreifungshalbautomat iQ-400 | Umreifungsmaschine ohne Rahmen | 12 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450601**



## Umreifungsmaschine StraPack JK-5000

**Anwendung mit Kunststoffband für mittlere Bedarfe.**

- 27 Umreifungen/min
- Bandspannung bis 400 N einstellbar
- Gewicht: ca. 108 kg
- Arbeitshöhe: 827 mm
- Abmessungen: 921 x 600 x 1.336 mm
- Stromanschluss: 230 V/50 Hz
- Rahmengröße: 650 mm (Breite) x 400 mm (Höhe)



| Artikelnummer | Bezeichnung | Rahmenbreite (mm) | Rahmenhöhe (mm) |
|---|---|---|---|
| 450602000 | Umreifungsmaschine JK-5000 12mm | 850 | 600 |
| 33815003 | STRAPACK-Umreifungshalbautomat JK-5 | 850 | 500 |
| 450602002 | Umreifungsmaschine JK-5 12mm | 850 | 800 |
| 33815005 | STRAPACK-Umreifungshalbautomat JK-5 | 1050 | 600 |
| 33815006 | STRAPACK-Umreifungshalbautomat JK-5 | 1050 | 500 |
| 33815007 | Umreifungsmaschine JK-5000 12mm | 1050 | 800 |
| 33815008 | Umreifungsmaschine JK-5000 12mm | 650 | 600 |
| 450602001 | Umreifungsmaschine JK-5 12mm | 650 | 800 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450602**

## Umreifungsmaschine StraPack SQ-800

**Verpackungslösung für Ihre Palettenumreifung.**

Wir präsentieren die neue Umreifungsmaschinenreihe StraPack SQ-800 mit bürstenlosem Gleichstrommotor. Sie vereint hohe Effizienz mit der bewährten Zuverlässigkeit der RQ-8x-Serie. Mit 55 Umreifungen pro Minute, kurzer Startzeit und flexibler Bandspannung steigert sie die Leistung der Verpackungslinie deutlich.




- Bis 55 Umreifungen/min
- Bürstenloser DC-Motor
- Spannkraft bis 80 kgf
- In weniger als 25 Sekunden betriebsbereit

| Artikelnummer | Bezeichnung | Rahmen (BxH) (mm) | Bandbreite (mm) |
|---|---|---|---|
| 450603006 | Umreifungsmaschine SQ-800 12mm | 850 x 800 | 12 |
| 450603007 | Umreifungsmaschine SQ-800 12mm | 1050 x 1000 | 12 |
| 450603010 | Umreifungsmaschine SQ-800 12mm | 1050 x 800 | 12 |
| 450603008 | Umreifungsmaschine SQ-800Y 12mm | 1000 x 1250 | 12 |
| 450603009 | Umreifungsmaschine SQ-800Y 12mm | 1400 x 1450 | 12 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450603A**

## Umreifungsmaschine StraPack RQ-8 X

**Hochleistungsumreifung mit 27 Umreifungen pro Minute.**



- Bandspannung bis 400 N einstellbar
- Arbeitshöhe: 827 mm
- Gewicht: ca. 108 kg
- Abmessungen: 921 x 600 x 1.336 mm
- Stromanschluss: 230 V/50 Hz
- Rahmengröße: 650 mm (Breite) x 400 mm (Höhe)

| Artikelnummer | Bezeichnung | Rahmenbreite (mm) | Rahmenhöhe (mm) |
|---|---|---|---|
| 450603048 | Umreifungsmaschine RQ-8 12mm | 650 | 500 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450603B**

## Umreifungsmaschine StraPack RQ-8 A

**Vollautomatische Ausführung.**

Die StraPack RQ-8A ist die vollautomatische Ausführung der zuverlässigen RQ-8 Umreifungsmaschine. Die Maschine hat eine stufenlose Fördergeschwindigkeit. Sie kann pro Minute mehr als 12 Pakete von 600 mm Länge mit zwei Umreifungen versehen.




- Leistung: 35 Umreifungen/min
- Bandbreite: 12 mm (Polypropylen)
- Bandspannung: bis 80 kg
- Verschluss: Heizkeilverschluss
- Arbeitshöhe: 798 mm
- Anschluss: 230 V/50 Hz
- Autom. Energiestopp

| Artikelnummer | Bezeichnung | Rahmenbreite (mm) | Rahmenhöhe (mm) |
|---|---|---|---|
| **338120xxx** | Umreifungsmaschine RQ-8 A 12mm | 650 | 500 - 1.600 |
| **338120xxx** | Umreifungsmaschine RQ-8 A 12mm | 850 | 500 - 1.600 |
| **338120xxx** | Umreifungsmaschine RQ-8 A 12mm | 1.050 | 500 - 1.000 |
| **338120xxx** | Umreifungsmaschine RQ-8 A 12mm | 1.250 | 500 - 1.000 |
| **338120xxx** | Umreifungsmaschine RQ-8 A 12mm | 1.450 | 500 - 1.000 |
| **338120xxx** | Umreifungsmaschine RQ-8 A 12mm | 1.650 | 500 - 1.000 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/338120**

## Umreifungsmaschine StraPack RQ-8 Y

**Für hohe Packstücke und niedrige Arbeitshöhen.**

Das Modell StraPack RQ-8Y mit Seitenkopf lässt sich problemlos in automatische Verpackungsstraßen integrieren. Die Seitenverschlussmaschine ist ideal für schwere Packgüter, da deren Gewicht auf dem Förderband und nicht auf der Umreifungsmaschine aufliegt. Bei Anwendungen in Bereichen mit Staub und Schmutz ist der Seitenkopf ideal.




- Leistung: 35 Umreifungen/min
- Bandbreite: 12 mm (Polypropylen)
- Bandspannung: bis 80 kg
- Verschluss: Heizkeilverschluss
- Arbeitshöhe: 300 mm
- Anschluss: 230 V/50 Hz
- In vollautomatische Packstraße integrierbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Rahmenbreite (mm) | Rahmenhöhe (mm) |
|---|---|---|---|
| **338140xxx** | Umreifungsmaschine RQ-8Y 12mm | 500 | 650 - 2.250 |
| **338140xxx** | Umreifungsmaschine RQ-8Y 12mm | 600 | 650 - 2.250 |
| **338140xxx** | Umreifungsmaschine RQ-8Y 12mm | 800 | 650 - 2.050 |
| **338140xxx** | Umreifungsmaschine RQ-8Y 12mm | 1.000 | 650 - 1.850 |
| **338140xxx** | Umreifungsmaschine RQ-8Y 12mm | 1.200 | 650 - 1.650 |
| **338140xxx** | Umreifungsmaschine RQ-8Y 12mm | 1.400 | 650 - 1.450 |
| **338140xxx** | Umreifungsmaschine RQ-8Y 12mm | 1.600 | 650 - 1.250 |

Aufgrund unserer umfangreichen Auswahl an Artikelvarianten bitten wir Sie, uns zu kontaktieren oder für detaillierte Informationen einer Variante unsere Homepage zu besuchen.

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/338140**

## Umreifungsmaschine StraPack AQ-7KB

**Für die Verwendung von Papierumreifungsband ausgelegt.**

Der AQ-7KB ist sowohl als automatisches als auch als vollautomatisches Modell erhältlich. Er verfügt über eine Selbstladefunktion, einen schmierungsfreien Betrieb und verwendet 1,0 mm dicke, geklebte Papierbänder.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | Umreifungsband |
|---|---|---|---|
| **450607001** | Umreifungsmaschine StraPack AQ-7KB | Gelb | Papierumreifungsband |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450607**




## Umreifungsmaschine StraPack SQ-800FB (KB)

**Für die Verwendung von Papierumreifungsband ausgelegt.**

Der SQ-800FB (KB) bietet die gleiche Zuverlässigkeit wie die SQ-800/RQ-8x-Serie von StraPack und verfügt zusätzlich über die Option, Papierbänder mit einer Stärke von 0,5 bis 0,6 mm zu verwenden. Er ist schnell und verfügt über weniger bewegliche Teile, was einen wartungsarmen Betrieb ermöglicht. Dank der einstellbaren Fördergeschwindigkeit sind verschiedene Linienkonfigurationen möglich. Zu den weiteren Merkmalen gehören Selbstbeladung und automatischer Nachvorschub.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | Umreifungsband |
|---|---|---|---|
| **450608001** | Umreifungsmaschine StraPack SQ-800FB (KB) | Gelb | Papierumreifungsband |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450608**



# Nassklebestreifen

**Eignet sich zur Kennzeichnung von Originalverpackungen.**






Nassklebestreifen bieten eine zuverlässige und dauerhafte Verbindung für Kartonagen und eignen sich besonders zur Kennzeichnung von Originalverpackungen. Sie sind beständig gegen äußere Einflüsse, einfach zu verarbeiten und bieten durch ihre hohe Klebkraft einen sehr effektiven Diebstahlschutz.
Gitterverstärkte Nassklebebänder bieten eine besonders hohe Stabilität und Haltbarkeit im Kartonversand.
Durch ihre fadenverstärkte Struktur weisen sie eine deutlich höhere Reißfestigkeit auf und sichern auch schwere oder stark beanspruchte Verpackungen zuverlässig.
Beim Aufbringen verbindet sich der aktivierte Klebstoff dauerhaft mit der Kartonoberfläche – so entsteht eine fälschungssichere, temperaturbeständige und äußerst belastbare Versiegelung.
Selbst bei langen Transportwegen, hohen Gewichten oder wechselnden klimatischen Bedingungen bleibt die Kartonage sicher verschlossen und geschützt

- Papierträger mit trockenem Kleber schützt vor Kälte, Hitze und UV-Strahlung
- Hinterlässt sichtbare Gebrauchsspuren beim Öffnen – ideal für Originalitätsnachweis
- Auch für Recyclingkartons geeignet, Verarbeitung in staubiger Umgebung problemlos
- Varianten mit Fadenverstärkung, Antislip-Funktion und individuellem Druck verfügbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m : mm) | Material |
|---|---|---|---|
| **450108001** | Nassklebestreifen, braun, 75g | 200 : 70 | Kraftpapier, 2L + 1S fadenverstärkt |
| **450108002** | Nassklebestreifen, braun, 60g | 200 : 30 | Kraftpapier |
| **450108003** | Nassklebestreifen, braun, 60g | 200 : 40 | Kraftpapier |
| **450108004** | Nassklebestreifen, braun, 60g | 200 : 50 | Kraftpapier |
| **450108005** | Nassklebestreifen, braun, 60g | 200 : 60 | Kraftpapier |
| **450108006** | Nassklebestreifen, braun, 60g | 200 : 70 | Kraftpapier |
| **450108007** | Nassklebestreifen, braun, 60g | 200 : 80 | Kraftpapier |
| **450108008** | Nassklebestreifen, braun, 75g | 200 : 60 | Kraftpapier |
| **450108009** | Nassklebestreifen, braun, 75g | 200 : 80 | Kraftpapier |
| **450108010** | Nassklebestreifen, weiss, 60g | 200 : 50 | Kraftpapier |
| **450108011** | Nassklebestreifen, weiss, 60g | 200 : 60 | Kraftpapier |
| **450108012** | Nassklebestreifen, braun, 60g | 200 : 60 | Kraftpapier, 2-fach längsverstärkt |
| **450108014** | Nassklebestreifen, braun | 150 : 70 | Kraftpapier, ohne Kern, gitterverstärkt |
| **450108015** | Nassklebestreifen, braun, 60g | 200 : 60 | Kraftpapier, 2L + 1S fadenverstärkt |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450108**



## Nassklebestreifengeber Vario 555eMA

**14 vorgegebene und programmierbare Längen mit Spendeautomatik.**

Der Nassklebestreifengeber Vario 555eMA bietet maximale Effizienz und Flexibilität beim Verschließen von Kartonagen. Mit 14 programmierbaren Längen, verdoppelbarer Ausgabe und Wiederholfunktion passt er sich mühelos verschiedenen Verpackungsgrößen an und steigert die Produktivität am Packplatz.



- Elektronische Steuerung mit Softtouch-Bedienfeld und 220 V Anschluss
- 3-fach Pinselsystem für optimale Kleberaktivierung und große Wasservorratsflasche
- Extra großer Rollenkorb für Rollen bis 250 mm Durchmesser
- Optional mit Code-Taper für individuellen Werbeaufdruck auf dem Klebestreifen

Ersatzteile auf Anfrage!

| Artikelnummer | Bezeichnung | Geschwindigkeit (cm/Sek.) | Nutzbreite (mm) | Rollen-Ø (mm) | Maße (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **450202001** | Vario 555eMA | 115 | 40-80 | 250 | 510x320x300 | 15 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450202C**

## Nassklebestreifengeber Hade Matic 80 Plus

**Dieser halbautomatische Streifengeber ist robust und geräuscharm.**

Hier bekommen Sie auf Hebelzug entweder dieselbe oder 2 unterschiedliche Streifenlängen von verstärkten oder unverstärkten Nassklebestreifen bis 75 cm Länge geschnitten.



- Nutzbreite von 40–80 mm
- Geringer Verschleiß
- Anfeuchtung durch hochwertigen Doppelpinsel

| Artikelnummer | Bezeichnung | Art | Max. Nutzbreite (mm) |
|---|---|---|---|
| **450202005** | Hadematic 80 Plus für Nassklebestreifen, | Halbautomatisch | 80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450202B**

## Nasskleberollenanfeuchter Nyperba 80 Pro

**Kompaktes Tischgerät zur Verarbeitung von Nassklebebändern.**

Ein hochwertiges, manuelles Tischgerät zur Verarbeitung von verstärkten und unverstärkten Nassklebebändern. Mit seiner robusten Bauweise und präzisen Ausstattung sorgt er für eine zuverlässige Anfeuchtung und saubere Bandtrennung – ideal für professionelle Verpackungsanwendungen.



- Einfache Handhabung für effizientes Arbeiten
- Saubere und sichere Klebeverbindungen
- Kompakte Bauweise für den Einsatz in jeder Verpackungsstation

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Nutzbreite (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| **450202035** | Nasskleberollenanfeuchter Nyperba 80 Pro | 370x140x130 | 80 | 5,5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450202D**

## Sicherheitssiegelband

**Hinterlässt bei Manipulationsversuchen im Band selbst sowie auf der gesicherten Oberfläche einen Warnhinweis.**



Das Sicherheitssiegelband zum Verschluss von Kartonagen und großen Behältern zeigt einen Öffnungsversuch im Band selbst sowie auf dem gesicherten Untergrund zuverlässig an. Einmal auf eine Kartonage oder einen anderen Untergrund geklebt, zeigt das Siegelband bei einer Öffnung eine eindeutige, nicht mehr rückklebbare Erstöffnungsbotschaft. Das Sicherheitssiegelband ohne Abdeckpapier kann mit einem handelsüblichen Abroller verklebt werden.

- Sehr gute Sofort- und Dauerhaftung
- Fondmöglichkeiten (Rückstand) in orange, blau oder grau auch mit Ihrem individuellen Firmenlogo
- Mit/Ohne Abdeckpapier erhältlich
- Kern 76 mm (für handelsüblichen Abroller)

Das Sicherheitssiegelband ohne Abdeckpapier wurde speziell für Kartonagen-Oberflächen entwickelt und hinterlässt bei Manipulationsversuchen im Band selbst sowie auf der gesicherten Oberfläche einen Warnhinweis.
Die Verarbeitung ist mit einem handelsüblichen Abroller möglich. Durch Rollen-Lauflängen bis 500 m ist es auch für Kartonverschließmaschinen geeignet. Standard Sicherheitsdruck „OPENED VOID" in Blau.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (m : mm) | VE (Rollen) |
|---|---|---|---|
| **451101001** | Sicherheitssiegelband orange 50m:48mm | 50 : 48 | 24 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/451101**

## Sicherheitssiegeletiketten

**Eignen sich zum Schutz Ihrer Produkte oder Dokumente beim Versand.**



Sicherheitssiegeletiketten eignen sich zum Schutz Ihrer Produkte oder wichtiger Dokumente beim Versand. Sie sind je nach Anforderung in verschiedenen Formen (rund, eckig, etc.) erhältlich und für verschiedene Oberflächen geeignet.
Durch einen zweifarbigen Öffnungseffekt lassen sich unberechtigte Öffnungsversuche zuverlässig nachweisen. Dabei können Sie je nach Anforderung zwischen Etiketten mit bzw. ohne Rückständen wählen.
Durch die mattierte Oberfläche ist eine Beschriftung mit handelsüblichen Laser-Druckern oder Stiften individuell und direkt vor Ort möglich. Lieferbar auch als unbedruckt oder auf Wunsch mit Ihrem Firmenlogo, Text, fortlaufend nummeriert in einfarbig schwarz bedruckt.

- Sehr gute Sofort- und Dauerhaftung
- Fond: orange, grau und blau mit weißem Barcodefeld
- Nummerierung in Klarschrift und/oder Barcodierung
- Unter UV-Licht sichtbares UV-Merkmal als Kennzeichen für die Echtheit

| Artikelnummer | Bezeichnung | Sicherheitssiegeletiketten | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **40ST8502** | Siegeletiketten ohne Öffnungsrückstände | ohne Öffnungsrückstände | 85 x 27 |
| **40ST8501** | Siegeletiketten mit Öffnungsrückständen | mit Öffnungsrückständen | 85 x 27 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/40ST85**

## Halbautomatisch mit Bodenklappenfalter

**Manuell, halbautomatisch und automatisch erhältlich.**



Der Bodenklappenfalter erfüllt die Funktion eines Packtisches und ist in manueller, halbautomatischer und automatischer Ausführung erhältlich.
**Halbautomatischer Bodenklappenfalter F-100**
Halbautomatischer Klappenfalter. Die Bedienungsperson platziert den entfalteten Karton in den Klappenfalter, der die Seitenklappen automatisch faltet und den Karton festhält. Die Bedienungsperson schiebt den Karton nach dem Befüllen selbst vorwärts. Der F-100 ist pneumatisch gesteuert und lässt sich unmittelbar vor den Kartonverschließern von SOCO SYSTEM einbauen.
**Automatischer Bodenklappenfalter F-100-P**
Die Funktionsweise des automatischen Boden-Klappenfalters ist zunächst wie beim Halbautomatischen. Nach dem Befüllen des Kartons kann dieser aber durch Betätigung eines Schalters automatisch zum Verschließen oder zur weiteren Beförderung weitergeschoben werden. Dieses Modell eignet sich insbesondere für die Verpackung von schweren Kartons.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Bodenklappenfalter F-100 für Kartonlänge bis (mm) | Kartonbreite (mm) |
|---|---|---|---|
| **444293001** | SOCO-Bodenfalter F-100-7 halbautomatisch, optional um 200mm verlängerbar | 620 | 190-240 |
| **444295001** | SOCO-Bodenfalter F-100-7 halbautomatisch, optional um 200mm verlängerbar | 620 | 280-440 |
| **444297001** | SOCO-Bodenfalter F-100-7 halbautomatisch, optional um 200mm verlängerbar | 620 | 340-650 |
| **480453901** | SOCO-Bodenfalter F-100P-7 halbautomatisch, optional um 200mm verlängerbar | 700 | 230-290 |
| **480455901** | SOCO-Bodenfalter F-100P-7 halbautomatisch, optional um 200mm verlängerbar | 700 | 320-520 |
| **480457901** | SOCO-Bodenfalter F-100P-7 halbautomatisch, optional um 200mm verlängerbar | 700 | 370-730 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/444293**

## Aufrichter Vollautomatisch

**Vollautomatisches Zuschnittsmagazin, Befüllen ohne Produktionsunterbrechung.**



Vollautomatische Maschine mit Zuschnittsmagazin, leicht zu befüllen, keine Produktionsunterbrechung. Genaues und betriebssicheres Falten und Verschließen der Bodenklappen. Eine wesentliche Arbeitserleichterung für die Bedienperson. Den Kartonaufrichter gibt es in verschiedenen Ausführungen, mit Bodenverschluss durch Selbstklebeband oder Heißleim. Der SOCO PACK ATS ist ein vollautomatischer Hochgeschwindigkeits-Kartonaufrichter mit integriertem Klebeband-Bodenverschließer. Sein kompakter Aufbau ermöglicht die einfache Installation in neue sowie vorhandene Produktionsstrecken.

- Kompakte Maschine
- Einfache Installation
- Benutzerfreundliche Software mit zahlreichen Möglichkeiten
- Geringer Geräuschpegel und Luftverbrauch

| Artikelnummer | Bezeichnung | Kartonverschluss mit | Kartongrößen (min-max) (mm) |
|---|---|---|---|
| **33302201** | Kartonaufrichter BE - 2200 AHS | Heißleim | 200x130x100 - 420x300x450 |
| **33302301** | Kartonaufrichter BE - 2300 AHS | Heißleim | 300x200x130 - 620x400x550 |
| **33302202** | Kartonaufrichter BE - 2200 ATS | Klebeband | 200x130x100 - 420x300x450 |
| **33302302** | Kartonaufrichter BE - 2300 ATS | Klebeband | 300x200x130 - 620x400x550 |
| **33302400** | Kartonaufrichter BE - 2400 ATS | Klebeband | 300x200x150 - 820x400x550 |
| **450802003** | Kartonaufrichter BE-2200 ATS | Aufrichtkartons | 180x130x100 - 440x315x450 |
| **450802001** | Kartonaufrichter BE-2200 AHS | Aufrichtkartons | 250x130x130 - 620x450x550 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/333022**

## Kartonverschließmaschine T-10

**Manuell: Für Kartons gleicher Größe.**

Die Kartonverschließmaschine Modell SOCO T-10 ist die ideale Maschine für den halbautomatischen Deckel- und Bodenverschluss von Kartons. Einfache und schnelle Handeinstellung auf andere Kartonformate. Sie lässt sich leicht reinigen und ist auch als Sonderausstattung mit erhöhtem Ständer lieferbar. Die Hochleistungsmaschine für den Rund-um-die-Uhr-Betrieb mit großem Zubehör-Programm.



- Lässt sich einfach auf verschiedene Kartongrößen einstellen
- Einfacher Klebeband- und Dispenseraustausch
- Einfache Wartung und geringe Wartungs- und Ersatzteilkosten
- Robuste und kompakte Ausführung
- Umfangreiches Zubehörprogramm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Kartongröße min./max. (mm) |
|---|---|---|
| 450502002 | SOCO Kartonverschließer (Bodenverschluß) | 140 x 90 x 120 - Unendlich x 515 x 505 |
| 450502003 | SOCO Kartonverschließer | 140 x 90 x 120 - Unendlich x 515 x 505 |
| 450502004 | SOCO Kartonverschließer | 155 x 140 x 150 - Unendlich x 725 x 815 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450502B**

## Kartonverschließmaschine T-55

**Manuell: Für Kartons variierender Größe.**

Durch die automatische Einstellung auf Höhe und Breite ist der T-55 Kartonverschließer ideal für Verpackungslinien mit unterschiedlichen Kartongrößen, z.B. in den Versandabteilungen von Warenhäusern. Auf jeder Seite des Packtisches können gleichzeitig zwei Bedienungspersonen arbeiten.



- Einfacher Klebeband- und Dispenseraustausch
- Einfache Wartung und geringe Wartungs- und Ersatzteilkosten
- Lässt sich einfach auf verschiedene Kartongrößen einstellen
- Elektrogalvanisiert oder aus rostfreiem Stahl

| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Kartongrößen min./max (mm) |
|---|---|---|
| 450502005 | SOCO Kartonverschließer | 160 x 95 x 85 - Unendlich x 510 x 510 |
| 450502043 | SOCO Kartonverschließer | 160 x 95 x 220 - Unendlich x 510 x 810 |
| 450502035 | SOCO Kartonverschließer | 160 x 150 x 115 - Unendlich x 720 x 510 |
| 450502046 | SOCO Kartonverschließer | 160 x 150 x 220 - Unendlich x 720 x 810 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450502D**

## Kartonverschließmaschine T-100

**Manuell: Für kleine Kartons gleicher Größe.**

Kompaktes, flexibles und einfaches Verschließen von Kartons für den Einzelhandelsvertrieb.

Die Stärke der Serie T-100 liegt in der Kompaktheit und der flexiblen Einsetzbarkeit beim Versand und der einfachen Handhabung im Einzelhandelsvertrieb.



- Lässt sich einfach auf verschiedene Kartongrößen einstellen
- Einfacher Klebeband- und Dispenseraustausch
- Einfache Wartung und geringe Wartungs- und Ersatzteilkosten
- Elektro-Zinkstahl

| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Kartongröße min./max. (mm) |
|---|---|---|
| 450502001 | SOCO Kartonverschließer | 160 x 190 x 130 - Unendlich x 520 x 505 |
| 450502006 | SOCO Kartonverschließer | 160 x 105 x 110 - Unendlich x 350 x 505 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450502E**

## Kartonverschließmaschine T-400 und T-402

**Automatisch: Mit Klappenverschluss.**



- Drei Grundmodelle
- Lässt sich einfach auf verschiedene Kartongrößen einstellen
- Einfacher Klebeband- und Dispenseraustausch
- Kompaktes Design
- Einfache Wartung und geringe Wartungs- und Ersatzteilkosten
- Elektrogalvanisiert oder aus rostfreiem Stahl
- Umfangreiches Zubehörprogramm
- In Kombination mit der Einführungssteuerfunktion ist eine effiziente Separierung und maximale Ausnutzung der Kapazität des Kartonverschließers sichergestellt

| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Kartongrößen min./max. (mm) |
|---|---|---|
| 450501001 | SOCO Kartonverschließer | 200 x 120 x 95 - 550 x 460 x 470 |
| 450501002 | SOCO Kartonverschließer | 200 x 120 x 95 - 750 x 460 x 470 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450501A**

## Kartonverschließmaschine T-602

**Automatisch und mit Klappenverschluss für unterschiedliche Größen.**



Die T-602 setzt neue Maßstäbe in der automatisierten Verpackung. Mit automatischer Kartongrößeneinstellung und Klappenverschluss übernimmt die Maschine den gesamten Verschließprozess – schnell, präzise und zuverlässig. In Kombination mit SOCO SYSTEM Controllern wird eine optimale Zufuhrsteuerung und höchste Leistung erzielt. Trotz ihrer beeindruckenden Performance überzeugt die T-602 durch die geringsten Außenmaße ihrer Klasse und eine kompakte Bauweise.

**Zwei Grundmodelle**

- T-602: Standardausführung
- T-602 Maxi: verbreiterte Version für Großverpackungen

**Produktinformationen**

- Vollautomatischer Ober- und Bodenverschluss für Kartons unterschiedlicher Größe
- Automatische Kartongrößeneinstellung und Klappenverschluss für maximale Produktivität
- Kleinste Außenmaße im Verhältnis zur hohen Leistung
- Umfangreiches Zubehörprogramm verfügbar (z. B. hohe Ständer)
- Einfacher Klebeband- und Dispenseraustausch für schnelle Wartung
- Geringe Wartungs- und Ersatzteilkosten
- Elektrogalvanisierte Oberfläche für lange Lebensdauer
- Erweiterbar mit SOCO SYSTEM Modulen für komplette Verpackungslinien

| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Kartongrößen min./max. (mm) |
|---|---|---|
| 450502069 | SOCO Kartonverschließer, automatisch | 300 x 120 x 130 - 600 x 460 x 475 |
| 450502070 | SOCO Kartonverschließer, automatisch | 300 x 120 x 220 - 600 x 460 x 765 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450502K**

EV-IK-2026-01

## Kartonverschließmaschine T-2000

**Die neue Generation der Kartonverschließer.**

Effizienz trifft auf Präzision: Der T-2000 ist die ideale Lösung für Unternehmen, die Kartons schnell, sicher und zuverlässig verschließen möchten. Mit der kompakten Bauweise und dem Ober- und Bodenverschluss in einem Arbeitsgang spart sie Zeit und sorgt für perfekte Ergebnisse. Ob Standardkartons oder Großverpackungen – die T-2000-Serie passt sich Ihren Anforderungen an und überzeugt durch einfache Bedienung und robuste Konstruktion.



**Zwei Grundmodelle**
- T-2000 – Standardausführung
- T-2000 Maxi – verbreiterte Version für Großverpackungen

**Produktinformationen**
- Ober- und Bodenverschluss in einem Arbeitsgang für Kartons gleicher Größe
- Leicht zu reinigen und gegen Feuchtigkeit geschützt
- Einfache Einstellung verschiedener Kartonabmessungen durch Spindelsystem
- Loses Handrad für flexible Nutzung links und rechts
- Stellfüße für präzise Arbeitshöhe
- Federnd gelagerte, seitliche Antriebskassetten für sicheren Transport
- Ober- und Unterdispenser gegenseitig austauschbar
- Sehr kompakte Bauweise für platzsparende Integration
- Umfangreiches Zubehörprogramm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Kartongrößen min./max (mm) |
|---|---|---|
| **450502047** | SOCO Kartonverschließer | 140 x 90 x 90 - Unendlich x 520 x 520 |
| **450502066** | SOCO Kartonverschließer | 140 x 90 x 90 - Unendlich x 515 x 820 |
| **450502067** | SOCO Kartonverschließer | 140 x 130 x 100 - Unendlich x 720 x 520 |
| **450502068** | SOCO Kartonverschließer | 155 x 130 x 100 - Unendlich x 720 x 820 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450502**

## Kartonverschließmaschine T-10 Plus

**Kartonverschließer mit niedrigem Energieverbrauch.**

Die T-10 Plus wird zum automatischen Verschließen von Kartons gleicher Größe oben und unten eingesetzt. Die Maschine ist mit einer Einlauffotozelle ausgestattet, die eine energieeffiziente Start/Stopp-Funktion aktiviert. Zusammen mit der einstellbaren Nachlaufzeit reduziert dies den Energieverbrauch und unterstützt einen umweltfreundlichen Betrieb.
Ein Frequenzumrichter wird zur Einstellung der Nachlaufzeit an den Seitenantrieben und zur Umstellung vom einphasigen Netzanschluss auf den Betrieb von Dreiphasenmotoren verwendet. Der Kartonverschließer ist als ein zuverlässiges Einphasenmodell konzipiert und lässt sich einwandfrei zwischen Produktions- und Verpackungsstationen versetzen. Die Maschine wird ausschließlich in einer einphasigen Ausführung geliefert.



**Grundmodelle**
- T-10 Plus - Standardmodell für Kartonbreiten bis 515 mm
- T-10 Maxi Plus - für große Kartonformate, Breiten bis 725 mm
- Beide Modelle sind mit einem extra hohen Ständer erhältlich
- In galvanisierter Ausführung oder aus rostfreiem Stahl erhältlich

| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Kartongrößen min./max (mm) |
|---|---|---|
| **450502069** | SOCO Kartonverschließer | 140 x 90 x 80/120 - Unendlich x 515 x 505 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450502M**



## Handheftpistole

**Zum Bespannen, Polstern und Dekorieren mit Heftklammern.**

**Die stabile HPPF14-Handheftpistole ist für den professionellen Einsatz geeignet**
- 4 Klammerlängen der Type PF von 6–14 mm (Rücken: 10,6 mm)
- Gewicht: 0,9 kg
- LxBxH: 190 x 50 x 175 mm

**Die etwas kleinere HPVZ-Heftpistole liegt leicht in der Hand**
- Gewicht: 0,4 kg
- LxBxH: 155 x 25 x 95 mm
- VZ-Klammer (Rücken: 10,5 mm) in 3 Längen, 6–8–10 mm

**Unsere Minipistole HTVX08 ist auch nicht zu unterschätzen**
- Fliegengewicht: 0,25 kg
- Tackert Folie, Papier, Pappe auf Holz. Ob Bilderrahmen, Fliegengitter, Bastelarbeiten oder Schilder auf Paletten...
- 6 oder 8 mm VX-Klammer (Rücken: 11,35 mm)



| Artikelnummer | Bezeichnung | Produkt | VE (Stück) |
|---|---|---|---|
| 451003005 | Handheftpistole HP-PF14 für Heftklammern | Heftpistole für Heftklammern PF 6-14 | 1 |
| 451003006 | Handheftpistole HP-VZ08 für Heftklammern | Heftpistole für Heftklammern VZ 6-10 | 1 |
| 451003007 | Handheftpistole HTVX08 für Heftklammern | Heftpistole für Heftklammern VX 6-8 | 1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/451003**

## Hefthammer

**Zur Anwendung mit dünnen Materialien wie Folien.**

Haben Sie Kisten im Einsatz, die Sie mit dünnen Materialien wie Folie versehen wollen? Dann eignet sich der Hefthammer für diesen Zweck. Aber auch Textil und Papier, Pappe, starke Folien, Öl- und Bitumenpapiere sowie Befestigung von Schindel, Teerpappe, Filz, Isolierungen, Unterlagen, Umhüllungen etc.



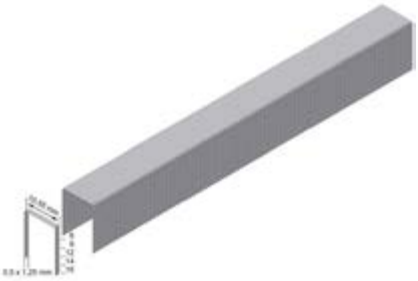
| Artikelnummer | Bezeichnung | Produkt | Für Klammertyp (mm) |
|---|---|---|---|
| 451001001 | Hefthammer HHPF09-S19 | Hefthammer für Heftklammern | PF 6-9 |
| 451001002 | Hefthammer HFVZ10 | Hefthammer für Heftklammern | VZ 6-10 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/451001A**

## Heftklammern für Handhefter

**Verschiedene Heftklammern für Handhefter.**

Sie sind robust, langlebig und einfach zu verwenden. Mit ihrer scharfen Spitze können sie mühelos durch Papier oder Folie heften.



| Artikelnummer | Bezeichnung | VE (Stk.) | Stück/Schachtel |
|---|---|---|---|
| 451001005 | Heftklammer VZ 6mm lang, verzinkt | 268.000 | 6700 |
| 451001006 | Heftklammer PF 6mm lang, verzinkt | 160.000 | 8000 |
| 451001007 | Heftklammer PF 9mm lang, verzinkt | 100.000 | 5000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/451001B**

EV-IK-2026-01

## Akku-Hefttacker Tackfix-PF 14

**Kabelloses Heften mit maximaler Flexibilität.**



Der Akku-Hefttacker Tackfix-PF 14 ist die ideale Lösung für sicheres, schnelles und präzises Befestigen ohne störendes Kabel. Dank seines leistungsstarken Akkubetriebs eignet sich das handliche Gerät perfekt für Montage-, Ausbau-, Renovierungs- und Dekorationsarbeiten im Innenbereich.
Der Tackfix-PF 14 verarbeitet Heftklammern von 6 bis 14 mm zuverlässig und sorgt für saubere Ergebnisse auf unterschiedlichsten Materialien. Sein ergonomisches Design ermöglicht ein komfortables Arbeiten auch über längere Zeiträume, während die kompakte Bauweise maximale Bewegungsfreiheit gewährleistet. Damit ist der Akku-Hefttacker sowohl für professionelle Anwender als auch für ambitionierte Heimwerker eine praktische und effiziente Lösung.

- Leicht und leistungsstark
- 4V-Lithium-Ionen-Akku
- Inkl. USB-C Ladegrät

| Artikelnummer | Bezeichnung | Gewicht (kg) | Länge (mm) | Breite (mm) | Höhe (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| 450906027 | Akku-Hefttacker Tackfix-PF 14 | 0,8 | 155 | 150 | 36 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450906F**







## Akku-Nagler PKT-5-Z50

**Leistungsstarkes Nageln ohne Einschränkungen.**



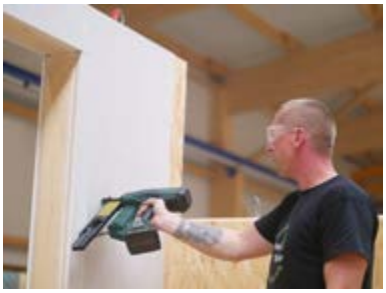
Überzeugt durch hohe Schlagkraft, kabellose Freiheit und präzise Verarbeitung. Entwickelt für professionelle Anwendungen wie Holzbau, Innenausbau, Montage- und Befestigungsarbeiten, ermöglicht das Gerät ein effizientes Arbeiten ganz ohne Druckluft oder störende Kabel.
Dank seines leistungsstarken Akkus verarbeitet der PKT-5-Z50 zuverlässig Nägel von 16 bis zu 50 mm Länge und sorgt für sichere Befestigungen in Holz und Holzwerkstoffen. Die ausgewogene, ergonomische Bauweise reduziert Ermüdungserscheinungen und erlaubt ein kontrolliertes, komfortables Arbeiten – auch bei längeren Einsätzen. Seine robuste Verarbeitung steht dabei für die bewährte Qualität im professionellen Einsatz.

- Leicht und handlich - nur 3,5 kg
- Hohe Schusskapazität, ca. 700 Heftklammern mit einem AKKU 2,0 Ah
- Befüllung mit handelsüblichem Kompressor
- Unabhängig von Gaskartusche, Netzkabel und Schlauch
- Keine Folgekosten für Gas, etc.
- Wetter- und temperaturunabhängig

| Artikelnummer | Bezeichnung | Gewicht (kg) | Länge (mm) | Breite (mm) | Höhe (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| 450906028 | Akku-Nagler PKT-5-Z50 | 2,3 | 355 | 126 | 336 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/450906G**







# Polstermaterial

Gute Verpackungen sind praktisch, haltbar und sehen dabei ansprechend aus. Eine Verpackung ist erst dann perfekt, wenn sie für einen optimalen Schutz des Inhalts sorgt. Für diesen Hauptnutzen bietet Evers eine Vielzahl kostengünstiger Lösungen an - perfekt auf das jeweilige Produkt abgestimmt. Rufen Sie uns an, wenn Sie an weiteren Speziallösungen interessiert sind. Wir haben für jedes Produkt eine sichere Verpackungslösung.




EV-IK-2026-01

# POLSTERMATERIAL INHALTSVERZEICHNIS


| | |
|---|---|
| Papierpolstermaschinen | Seite 742 |
| **Lösung Luftpolsterverpackungen** | **Seite 747** |
| Luftpolstermaschinen | Seite 748 |
| Luftpolsterfolien | Seite 755 |
| Verpackungsmaterial Papier | Seite 757 |
| Kartonpolstermaschinen | Seite 759 |
| Schaumprofile | Seite 760 |
| Schaumfolien | Seite 766 |
| **Information Konstruktivverpackungen** | **Seite 767** |
| Kantenschutz für den Transport | Seite 769 |


EV-HK-2026-01

## SpeedMan Classic

**Das nachhaltige Papierfüllsystem ohne Energiebedarf und ohne Plastik ab ca. 10 Paketen täglich.**



Der SpeedMan Classic ist nahezu überall einsetzbar, da er keinen Stromanschluss benötigt und platzsparend am Packplatz integriert werden kann. Entnehmen Sie das Füllpapier für Ihre Pakete ganz einfach durch Herausziehen direkt am Arbeitsplatz. Das Stopfpapier können Sie knüllen oder wickeln und ohne Umwege direkt in den Karton füllen.

- Der SpeedMan Classic ist vollständig wartungsfrei
- Ab jährlich 33 Rollen SpeedMan Papier erhalten Sie den Speedman Classic mietfrei
- Imagegewinn! Sie verpacken mit Füllmaterial aus 100 % Recyclingpapier

| Artikelnummer | Bezeichnung | Papierförderung | Leistung (W) |
|---|---|---|---|
| **441402001** | Speedman Classic Maschine, manuelle | manuell | 200 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/441402A**





## SpeedMan Pro

**Das flexible Papierfüllsystem erzeugt nachhaltiges Füllmaterial ab ca. 40 Paketen täglich.**



Der SpeedMan Pro verfügt über eine elektrische Papierförderung und erlaubt dadurch höchste Betriebsgeschwindigkeiten für einen schnellen und effizienten Verpackungsprozess. Durch den Einsatz von SpeedMan sparen Sie zudem Lagerplatz und somit Geld. Eine Rolle SpeedMan-Papier erreicht durch die spezielle Schlauchform ein maximales Füllvolumen, das etwa dem 70-fachen des Ausgangsvolumens entspricht.

- Direkte Integration am Packplatz – das Füllmaterial wird direkt in den Versandkarton gespendet
- Wartungsfrei
- 14 Tage kostenloser Test möglich, danach zu packend günstigen Konditionen – ganz ohne Investitionskosten

Durch nicht fachgerechte Verpackungen entstehen jährlich erhebliche Transportschäden. Laut Experten sind in 95 % aller Fälle diese Schäden völlig unnötig und vermeidbar! Beim Transport hat der Schutz der Ware allerhöchste Priorität. Unsere fachgerechten, praktischen und sicheren Polsterungen sorgen dafür, dass Ihr Produkt sein Ziel gut geschützt und intakt erreicht. Eine Rolle des umweltfreundlichen Papiers ersetzt das Füllvolumen von drei Säcken Flopackchips. Dies entspricht ca. 1,5 m³.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Papierförderung | Geschwindigkeit (m/s) |
|---|---|---|---|
| **441402002** | Speedman Maschine Pro, elektrische | Elektrisch | 1,6 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/441402B**







## SpeedMan Basic

**Elektrisches Papierfüllsystem zur Arbeitserleichterung am Packplatz.**



Der SpeedMan Basic ist ein kompaktes, elektrisches Füllsystem für Versender, die ihre Packprozesse durch einfache Automatisierung beschleunigen möchten. Die Bedienung erfolgt bequem per Fußschalter und macht das System besonders benutzerfreundlich.
Dank seiner platzsparenden Bauweise lässt sich der SpeedMan Basic problemlos in bestehende Packplätze integrieren – ideal auch bei geringem Materialbedarf. Die SpeedMan Rolle kann flexibel am Gestell oder direkt am Regal positioniert werden und verbessert durch die individuelle Integration die Ergonomie am Packtisch.
Das System verarbeitet ausschließlich umweltfreundliches Recyclingpapier aus deutscher Produktion. Die SpeedMan Rolle besteht zu 100 % aus Recyclingpapier, ist FSC®-zertifiziert, trägt den Blauen Engel und liefert ca. 1,5 m³ Füllvolumen pro Rolle.

- Schnell und unkompliziert einsatzbereit
- Wartungsfrei und zu 100 % zuverlässig
- Maximale Geschwindigkeit: 1,5 m/s
- Kompaktes Produkt: Abmessungen ca. 390 x 390 x 210 mm (LxBxH)
- Verbrauchsmaterial: SpeedMan Rolle 70 g/m² und 90 g/m²
- FSC® zertifiziert und mit dem Blauen Engel ausgezeichnet

| Artikelnummer | Bezeichnung | Verkaufseinheit | L x B x H (mm) |
|---|---|---|---|
| **441403020** | Speedman Basic | 1 | 390 x 390 x 210 |
| **441403016** | Schwenkarm Bend für SpeedMan Basic | 1 | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/441403**



## SpeedMan Flex

**Das Papiernachfüllsystem mit Schneidevorrichtung verwendet ausschließlich Papier, das mit dem Blauen Engel zertifiziert ist.**



Das halbautomatische Papierfüllsystem überzeugt mit seiner kompakten Bauweise und hohen Geschwindigkeit. Der SpeedMan Flex kann selbst an sehr beengten Packplätzen zum Einsatz kommen und damit flexibel in unterschiedliche Arbeitsplätze integriert werden. Das SpeedMan Flex-System bietet jedem Mitarbeiter eine individuelle und ergonomische Anpassung, ohne die Packplatzsituation verändern zu müssen. Die simple und intuitive Bedienung des neuen Papierfüllsystems beschleunigt die Verpackungsprozesse. Zusätzlich erleichtert die automatische Abschneidefunktion die Entnahme des Füllpapiers.
Das SpeedMan FleX Rollengestell und das SpeedMan FleX Rollenreservoir erleichtern die Arbeit mit diesem Papierfüllsystem.

- Geschwindigkeit stufenlos einstellbar bis 2,8 m/s (168 m/min.)
- Maße: 40 x 21 x 59 cm bzw. 43 x 53 x 59 cm (je nach Papiertrichter)
- Gewicht: 23 kg
- Spannung: AC 110-240 V, 50/60 Hz
- Papierqualitäten: 70/90 g/m²

| Artikelnummer | Bezeichnung | Gewicht (kg) | Geschwindigkeit (m/s) |
|---|---|---|---|
| **441402003** | Speedman Flex | 23 | 2,8 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/441402C**

EV-HK-2026-01

## SpeedMan Box

**Die nachhaltige Alternative zum Füllen und Polstern von Versandkartons, zertifiziert mit dem Blauen Engel.**



Die SpeedMan Box ist der ideale Helfer für den schnellen Versand Ihrer Produkte in kleinen und mittleren Stückzahlen. Das umweltfreundliche und preisgünstige Papier eignet sich perfekt zum Füllen und Polstern von Paketen. Dadurch vermeiden Sie Beschädigungen und Reklamationen. Für eine größere Paketmenge eignet sich der SpeedMan Pro.

**Vorteile auf einen Blick**

- Leistungsstark: Eine Box ergibt ein Füllvolumen von ca. 1,5 m³ und reicht für bis zu 1.000 Pakete.
- Mobil und wendig: Flexible Aufstellung an jedem Platz, dank geringer Stellfläche von nur 30 x 40 cm.
- Kein Boxenstopp: Kein Schneid- und Abrollgerät erforderlich. Spezialpapier ermöglicht extrem leichtes Abreißen.
- Emissionsarm: Original SpeedMan-Papier besteht aus 100 % Recyclingpapier und ist mit dem Blauen Engel ausgezeichnet.

**Spezifikationen**

- Gewicht Papier: 70 g/m²
- Länge der Rolle: 450 lfm
- Gewicht der Papierrolle: 12,5 kg
- Abmessung der Box: ca. 297 x 297 x 400 mm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Grammatur (g/m²) | Meter pro Box (m) |
|---|---|---|---|
| **441401003** | Speedmanbox | 70 | 450 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/441401A**

## SpeedMan Papierrollen

**Umweltfreundliche Recyclingpapier-Rollen zur Verwendung mit Füllsystemen.**



SpeedMan Papier besteht zu 100 % aus Recyclingpapier und trägt den Blauen Engel, da es besonders umweltfreundlich hergestellt wird. Das kostengünstige Stopfpapier eignet sich ideal zum Ausfüllen von Hohlräumen sowie zum Fixieren und Schützen von Waren während des Transports. Eine einzige Rolle liefert ca. 1,5 m³ Füllvolumen – ausreichend für bis zu 1.000 Pakete – und spart damit erheblich Lagerplatz. Im Vergleich zu herkömmlichen Füllchips ersetzt eine Rolle SpeedMan Papier rund drei große Säcke Chips. Die Rollen lassen sich sowohl manuell als auch maschinell besonders effizient verarbeiten, vor allem in Kombination mit den SpeedMan Füllsystemen.

- Umweltfreundliches Füllpapier aus 100 % Recyclingfasern
- Platzsparend: 1 Rolle ≈ 1,5 m³ Füllvolumen
- Perfekte Alternative zu Füllchips
- Sehr gut manuell und maschinell verarbeitbar
- Blauer Engel & FSC® zertifiziert
- Made in Germany

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (m) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **441401001** | Speedman Papierrolle, 70g/m² | 0,35 x 450 | Rolle |
| **441401002** | Speedman Papierrolle, 90g/m² | 0,35 x 350 | Rolle |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/441401**

## PaperJet

**Nachhaltige, stabile Papierpolster aus nachwachsenden Rohstoffen, ausgezeichnet mit dem Blauen Engel.**

Der PaperJet wurde für jeden Kommissionierer konstruiert, der regelmäßig eine hohe Stückzahl an Kartonagen sicher und schnell verpacken muss. Mit einer Geschwindigkeit von 1,2 m/s kann er bis zu 200 Polster/min. verarbeiten und mit der innovativen Schneidtechnik auch selbstständig abtrennen. Das größte Augenmerk liegt auf der Nachhaltigkeit. Das Polstermaterial besteht aus 100 % recyceltem Papier, das mit dem Blauen Engel ausgezeichnet wurde. Somit werden Effizienz, Wirtschaftlichkeit und Umweltfreundlichkeit im PaperJet miteinander verknüpft. Die fünf verschiedenen Betriebsmodi sowie die unterschiedlichen Gestelle ermöglichen eine individuelle Integration des Systems in jeden Verpackungsprozess und jeden Packplatz.



**Vorteile auf einen Blick**
- Beschleunigung Ihres Verpackungsprozesses bei geringem Platzbedarf
- Verminderung der Verpackungskosten
- Verwendung von 100% Recyclingpapier (Blauer Engel)
- Zuverlässige Funktion der in Deutschland produzierten Produkte

**Sonstige Daten**
- Funktion: Polstern
- Betriebsmodi: 5
- Strom: AC 110-240 V
- Material: ComPackt-Papier

| Artikelnummer | Bezeichnung | Papierförderung | Maximale Geschwindigkeit (m/s) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|
| 441402010 | Paperjet Standgerät | Elektrisch | 1,2 | 40 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/441402D**







## PaperJet Fit

**Schmale und stark geprägte Papierpolster reduzieren den Ressourceneinsatz.**

Mit dem PaperJet Fit werden schmale und extra stark verprägte Papierpolster ab einer Länge von 10 cm hergestellt, welche sich perfekt für kleinere Paketgrößen eignen. Aufgrund der kompakten Bauweise lässt sich das System einfach in bestehende Prozesse einbinden.
Über das serienmäßig vorhandene Display lässt sich zwischen Entnahme-, Vorrats- und Seriemodus wählen. Zusätzlich können Sie Polsterlänge, automatischen Papiereinzug und Geschwindigkeit des PaperJet Fit stufenlos über das Display einstellen.





**Ihre Vorteile auf einen Blick**
- Kompakt und einfach am Packplatz integrierbar
- Wahl zwischen unterschiedlichen Modi über ein Touch-Display
- Einbindungsmöglichkeiten in verschiedenste Prozesse
- Verwendung von 100 % Recyclingpapier
- Zertifiziert nach ISO 50001

**PaperJet Papier**
- Basis: 100 % Recyclingpapier
- Liefereinheit: 33 SpeedMan-Rollen auf Palette
- Umweltszertifikat: Blauer Engel, FSC-Siegel(FSC C151439)
- Herstellungsland: Deutschland

| Artikelnummer | Bezeichnung | Papierförderung | Maximale Geschwindigkeit (m/s) | Grammatur (g/m²) | L x B x H (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 441402020 | Paperjet Fit | Elektrisch | 1,2 | 70/90 | 602 x 420 x 256 | 29 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/441402E**

## PaperJet Winder

**Zusammen mit dem Papierpolstersystem PaperJet extra starke Schnecken aus umweltfreundlichen und recycelbaren Papierpolstern herstellen.**



Der Winder ermöglicht in Kombination mit dem Papierpolstersystem PaperJet die Herstellung von extra starken Schnecken aus umweltfreundlichem Papierpolster. Das verwendete Recyclingpapier ist mit dem Blauen Engel ausgezeichnet. Die Papierschnecken eignen sich besonders zum Schutz von schweren Versandgütern und können entweder vorproduziert oder „just in time" während des Verpackungsprozesses hergestellt werden.
Jede Papierschnecke wird automatisch mit einem ebenfalls umweltfreundlichen Papierklebeband fixiert. Intelligente Sensoren signalisieren einen anstehenden Papier- oder Klebebandwechsel, so dass am Packplatz rechtzeitig für entsprechenden Materialnachschub gesorgt werden kann.
Das intuitiv bedienbare Display des Winders führt den Anwender mit Bild und Text schnell und sicher durch die verschiedenen Bedien- und Wartungsschritte. Der Wickler punktet mit hoher Leistung und kompakter Bauweise - er benötigt nur ca. 2 Europalettenstellplätze.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Durchmesser (mm) | Material |
|---|---|---|---|
| **441402005** | PaperJet Winder | 400 - 800 | Papier |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/441402F**







## PaperJet Papier

**Umweltfreundliches Recyclingpapier als Endlospalette oder in Paketen.**



Das Recyclingpapier in platzsparender ZickZack-Faltung ermöglicht eine schnelle und effiziente Verarbeitung mit SpeedMan- und PaperJet-Systemen. Durch die hohe Laufmetermenge pro Palette werden Nachlegeintervalle und Unterbrechungen im Verpackungsprozess deutlich reduziert.

- Große Mengen pro Palette minimieren Handlingaufwand und Prozessunterbrechungen
- Sofort einsatzbereit ohne zusätzliche Vorbereitung
- Ergonomische Nachschubversorgung ohne schweres Heben
- Kompakte Faltweise spart Stellfläche

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Breite (m) | Länge pro Palette (m) |
|---|---|---|---|---|
| **441405002** | PaperJet Papier | Endlospapier für Palettengestell | 0,68 | 390 |
| **441405003** | PaperJet Papier | ZickZack-Papier | 0,68 | 390 |
| **441405004** | PaperJet Papier | ZickZack-Papier | 0,68 | 300 |
| **441405005** | PaperJet Papier | Endlospapier für Palettengestell | 0,68 | 5.700 |
| **441405006** | PaperJet Papier | Endlospapier für Palettengestell | 0,68 | 7.600 |
| **441405007** | PaperJet Papier | ZickZack-Papier | 0,68 | 7.600 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/441405**





# Lösung
# LUFTPOLSTERVERPACKUNGEN

## Luftpolster-Verpackungssysteme

**Der perfekte Schutz für Ihre Produkte – verlässlich und umweltfreundlich.**

Luftpolsterverpackungen von Evers füllen leeren Raum in Versandpaketen, bilden eine Pufferschicht zwischen den Produkten und schützen den wertvollen Inhalt vor Beschädigungen. Luftpolster machen Ihren Verpackungsprozess effizienter und im wahrsten Sinne des Wortes leichter. Sie reduzieren Ihren Lageraufwand und Ihre Transportkosten. Außerdem sind Luftpolsterfolien besser für die Umwelt, denn sie lassen sich leicht recyceln.






### Kleine Polster – große Wirkung:

- Weniger Lagerkapazität – ein 42-t-Sattelzug fasst bis zu 80 m³ Verpackungschips. Um dasselbe Volumen mit Luftpolstern auszufüllen, benötigen Sie nur 17 Rollen Luftpolsterfolien. Dies entspricht einem Karton von ca. 0,18 m³.
- Weniger Gewicht – 80 m³ Verpackungschips wiegen ca. 320 kg. Das gleiche Volumen aus Luftpolstern wiegt nur 90 kg.
- Weniger Arbeitsaufwand – schnelles, sauberes Ein- und Auspacken im Vergleich zu Verpackungschips.
- Weniger Abfall – 80 m³ Verpackungschips erzeugen 80 m³ Abfall. Luftpolster bestehen zu 99 % aus Luft. Die Polster sind bequem und effizient recycelbar.

## Die Vorteile von Luftpolsterverpackungen

**Sicher, sauber und bequem**
Ihre Produkte erreichen den Kunden ohne Beschädigungen sowie frei von Staub und Fremdkörpern. Keine anhaftenden Verpackungs-Chips oder Styroporrückstände mehr, die stören und zu entsorgen sind.

**Optimaler Produktschutz**
Luftpolster geben Ihren Produkten im Vergleich zu traditionellen Verpackungsalternativen einen optimalen Schutz. Verfügbar sind Folienstärken mit bis zu 300 kg statischer Belastung.

**Anwenderfreundlich**
Der Umgang mit Folienrolle und Maschine ist einfach und braucht wenig Platz. Bei Bedarf versorgen Sie gleich mehrere Packstationen mit einem vollautomatischen Mehrplatzsystem oder individuell mit mehreren kleinen Maschinen.

**Flexibel**
Luftpolster sind in vielen Größen und in 4 Stärken verfügbar, die zu allen Verpackungsgrößen und Anforderungen passen. Ein Wechsel der Folienstärke gelingt.

**Einfach und umweltfreundlich**
Das gesamte Volumen der gefüllten Luftpolster schrumpft bei der Entsorgung auf nur 1 % der Ausgangsgröße. Die HDPE-Folie ist einfach zu recyceln.

**Leichtgewicht**
Mit Luftpolsterverpackungen befördern Sie nur Luft. Sie zahlen keine zusätzlichen Gewichte wie für Verpackungsalternativen aus Kunststoffteilen.

**Just-in-time-Effizienz**
Mit Luftpolsterverpackungen entfallen teure Lagerkapazitäten. Die Luftpolster produzieren Sie selbst nach Bedarf. Teure Wagenladungen voll Verpackungsmaterial sind nicht mehr notwendig. Sie sparen Transport und Lagerkosten.

**Ihr Logo**
Sie können sogar Ihr Logo oder Ihre Werbebotschaften auf den Luftpolstern platzieren und damit Ihre Marke unterstützen.

EV-HK-2026-01

## CIRRUS Vario

**Leistungsstarke Luftpolstermaschine zum Befüllen von Luftpolsterfolien.**

Durch die hohe Performance, Zuverlässigkeit sowie die langen Wartungsintervalle ist es das ideale System für industrielles und kosteneffizientes Verpacken von Waren. Mit dem serienmäßigen Signaleingang lässt sich diese Maschine im Handumdrehen an CIRRUS-Systemlösungen anschließen. Zusätzlich garantiert das Touch-Display eine kinderleichte und sichere Einrichtung und Bedienung.



- Leistung: 15 m/min.
- Maße: 540 x 480 x 240 mm
- Gewicht: 11,5 kg
- Folien: CIRRUS-Folien von 200 bis 230 mm Breite

| Artikelnummer | Bezeichnung | Leistung (m/min) | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| 440209021 | Luftpolstermaschine Cirrus VARIO, | 15 | 540 x 480 x 240 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440209B**

## CIRRUS Maxx

**Der verbesserte und optimierte Allrounder unter den Luftpolstermaschinen.**



Jetzt in neuem Design mit integriertem großen Touchscreen. Bedienerfreundlicher und übersichtlicher denn je - Überzeugen Sie sich selbst. Eine leistungsstarke Maschine für industrielle Anwendungen. Das spezielle Hochleistungsgebläse ermöglicht die Verarbeitung der CIRRUS-Folien bis 800 mm Breite. Standardmäßig ausgestattet mit elektronischem Zählwerk und einem Signaleingang für optionalen Anschluss von Füllstandsensoren oder Fußschalter.
Schließen Sie die CIRRUS Maxx an die CIRRUS-Systemlösungen an und automatisieren Sie den Verpackungsprozess.

**Technische Daten**

- Leistung: max. 150 Luftpolster/min
- Maße: 540 x 480 x 240 mm (L x B x H)
- Gewicht: 12,5 kg
- CIRRUS-Folienformate: bis 800 mm Breite

**Produktvorteile**

- **Sicher, sauber und bequem:** Ihre Produkte erreichen den Kunden ohne Beschädigungen sowie frei von Staub und Fremdkörpern. Keine anhaftenden Verpackungs-Chips oder Styropor-Rückstände mehr, die stören und zu entsorgen sind.
- **Optimaler Produktschutz:** Luftpolster geben Ihren Produkten im Vergleich zu traditionellen Verpackungsalternativen einen optimalen Schutz. Verfügbar sind Folienstärken mit bis zu 300 kg statischer Belastung.
- **Anwenderfreundlich:** Der Umgang mit Folienrolle und Maschine ist einfach und braucht wenig Platz. Bei Bedarf versorgen Sie gleich mehrere Packstationen mit einem vollautomatischen Mehrplatzsystem oder individuell mit mehreren kleinen Maschinen.
- **Flexibel:** Luftpolster sind in vielen Größen und in verschiedenen Stärken verfügbar, die zu allen Verpackungsgrößen und Anforderungen passen. Ein Wechsel der Folienrolle genügt.
- **Einfach und umweltfreundlich:** Das gesamte Volumen der gefüllten Luftpolster schrumpft bei der Entsorgung auf nur 1 % der Ausgangsgröße. Die HDPE-Folie ist einfach zu recyceln.
- **Leichtgewicht:** Mit Luftpolsterverpackungen befördern Sie nur Luft. Sie zahlen keine zusätzlichen Gewichte wie für Verpackungsalternativen aus Kunststoffteilen.
- **Just-in-time-Effizienz:** Mit Luftpolsterverpackungen entfallen teure Lagerkapazitäten. Die Luftpolster produzieren Sie selbst nach Bedarf. Teure Wagenladungen voll Verpackungsmaterial sind nicht mehr notwendig. Sie sparen Transport und Lagerkosten.
- **Ihr Logo:** Sie können sogar Ihr Logo oder Ihre Werbebotschaften auf den Luftpolstern platzieren und damit Ihre Marke unterstützen.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Leistung (Luftkissen/Min.) | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| 440209022 | Luftpolstermaschine Cirrus Maxx 2, | 150 | 540 x 480 x 240 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440209A**

## CIRRUS Plus

**Folienbreite bis 800 mm.**



Die Maschinen der CIRRUS Serie bieten zuverlässige Leistung für den täglichen Verpackungseinsatz. Made in Germany, überzeugen sie durch höchste Verarbeitungsqualität und eine besonders intuitive Bedienung über das moderne Touchdisplay.

Dank variabler Geschwindigkeitsstufen lassen sich die Geräte flexibel an individuelle Anforderungen anpassen. Gleichzeitig kommen sie ohne klassische Verschleißteile wie Messer oder Teflonbänder aus – für einen besonders wartungsarmen Betrieb.

Ein weiterer Vorteil: Das Gehäuse besteht aus recyceltem Aluminium – robust, hochwertig und ressourcenschonend zugleich. Damit verbinden die Maschinen technologische Stärke mit nachhaltigem Anspruch.

- Made in Germany
- Modernes Touchdisplay
- Unterschiedliche Geschwindigkeiten
- Kein Messer + Teflonband erforderlich
- Aus recyceltem Aluminium gefertigt

| Artikelnummer | Bezeichnung | Leistung (m/Min.) | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **440209023** | Luftpolstermaschine Cirrus Maxx2 800 ML, | 10 - 15 | 540 x 480 x 240 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440209G**

## CIRRUS Luftpolsterfolie BasicLine

**Effektiv und kostengünstig.**



BasicLine ist eine hochwertige transparente HDPE-Folie mit antistatischer Ausrüstung und einem Recyclinganteil von 10 %. Sie überzeugt durch ihre hohe Belastbarkeit, unveränderte Qualität und bietet vielseitige Einsatzmöglichkeiten in unterschiedlichen Anwendungsbereichen. Diese Folie wird bereits seit vielen Jahren hergestellt.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Länge/Rolle (m) |
|---|---|---|---|
| **440207007** | Folienschlauch BasicLine Strong | 100 x 230 | 500 |
| **440207001** | Folienschlauch BasicLine Strong | 133 x 230 | 500 |
| **440207016** | Folienschlauch BasicLine, Strong | 200 x 230 | 500 |
| **440207004** | Folienschlauch Basic Line, Strong | 100 x 400 | 500 |
| **440207034** | Folienschlauch BasicLine, Strong, | 200 x 400 | 500 |
| **440207010** | Folienschlauch BasicLine, Heavy | 100 x 230 | 500 |
| **440207011** | Folienschlauch BasicLine, Heavy | 133 x 230 | 500 |
| **440207023** | Folienschlauch BasicLine, Heavy | 200 x 230 | 500 |
| **440207005** | Folienschlauch BasicLine, Heavy | 100 x 400 | 300 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440207**

## CIRRUS Luftpolsterfolie GreenLine



**Recycelbare GreenLine-Folie für viele Verpackungsanwendungen.**

Die GreenLine wird mit einem Recyclinganteil von mindestens 30 % hergestellt und entspricht der DIN-Norm EN 13427. Dieser Folientyp bietet wie alle CIRRUS-Folien zuverlässigen Schutz und hohe Belastbarkeit.

Auf Basis von HDPE wurde ein innovativer Materialaufbau für Luftpolsterfolien entwickelt, der in allen CIRRUS-Luftpolsterfolien zum Einsatz kommt. Dank ihrer extrem hohen Belastbarkeit eignen sich CIRRUS-Luftpolster für zahlreiche Anwendungen und sind in verschiedenen Stärken sowie in unterschiedlichen Luftpolstergrößen erhältlich.

- Die antistatischen Luftpolsterfolien werden in Deutschland extrudiert und verarbeitet
- Durch eine spezielle Oberflächenbehandlung ist ein Logoaufdruck möglich
- Sicher, sauber und bequem
- Recycelbar
- Optimaler Produktschutz
- Anwenderfreundlich
- Flexible Anwendungsmöglichkeiten
- Umweltfreundlichkeit
- Geringes Eigengewicht
- Just-in-time-Effizienz
- Mit Ihrem Logo bedruckbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| 440207053 | Folienschlauch Greenline Standard | 100 x 200 | Beutel |
| 440207055 | Folienschlauch Greenline Strong | 400 x 200 | MultiPocket |
| 440207061 | Folienschlauch Greenline Heavy | 400 x 200 | Tube |
| 440207060 | Folienschlauch Greenline Heavy | 800 x 200 | Tube |
| 440207063 | Folienschlauch Greenline Heavy | 400 x 200 | MultiPocket |
| 440207062 | Folienschlauch Greenline Heavy | 800 x 200 | MultiPocket |
| 440207064 | Folienschlauch Greenline Heavy | 400 x 200 | Softlayer |
| 440207065 | Folienschlauch Greenline Heavy | 800 x 200 | Softlayer |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440207A**

## CIRRUS Luftpolsterfolie BioLine



**Die nachhaltigere Luftpolsterfolie aus nachwachsenden Rohstoffen.**

Die Luftpolsterfolie BioLine besteht aus ressourcenschonenden und nachwachsenden Materialien und ist in sämtlichen Folienformaten verfügbar. Sie lässt sich problemlos auf allen CIRRUS Maschinen verarbeiten und bietet damit maximale Flexibilität für unterschiedliche Anwendungen. Diese Folie vereint Umweltfreundlichkeit mit den bekannten Vorteilen der CIRRUS-Folien.

- Geringes Gewicht
- 100 % recycelbar
- Zuverlässiger Schutz
- Hohe Belastbarkeit

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Länge/Rolle (m) |
|---|---|---|---|
| 440207050 | Folienschlauch Bioline Strong | 100 x 200 | 500 |
| 440207057 | Folienschlauch Bioline Strong | 133 x 200 | 500 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440207C**

## CIRRUS Luftpolsterfolie PaperLine

**Papierpolster mit kompostierbarer Innenfolie, reduziert den Ressourcenverbrauch.**

Papierpolster PaperLine sind eine umweltfreundliche Alternative zu den klassischen Folienpolstern. Dank luftgefüllter Kammern wird mit minimalem Materialeinsatz ein hohes Füllvolumen erzielt. Die Außenschicht besteht aus Papier, die extrem dünne Innenschicht aus kompostierbarer Folie. So entsteht ein leicht handhabbares Produkt, das optimalen Schutz bietet und gleichzeitig die Umwelt schont. Kompatibel auf allen aktuellen CIRRUS Maschinen.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Länge (m/Rolle) |
|---|---|---|---|
| 440207058 | Folienschlauch PaperLine, | 200 x 133 | 350 |
| 440207059 | Folienschlauch PaperLine, | 200 x 100 | 350 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440207D**





## CIRRUS Luftpolsterfolie RecycLine

**Mit mindestens 90 % Recyclingmaterial.**

RecycLine besteht aus Material mit dem maximal möglichen Recyclinganteil von über 90 % und ist vollständig recycelbar. Damit schließen wir den Materialkreislauf, schonen wertvolle Ressourcen und senken den $CO_2$-Ausstoß – ohne Kompromisse bei den bewährten Produkteigenschaften.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Länge/Rolle (m) |
|---|---|---|---|
| 440207070 | Folienschlauch Recycline Strong | 100 x 230 | 500 |
| 440207071 | Folienschlauch Recycline Strong | 133 x 230 | 500 |
| 440207072 | Folienschlauch Recycline Strong | 200 x 230 | 500 |
| 440207073 | Folienschlauch Recycline Strong | 100 x 400 | 500 |
| 440207074 | Folienschlauch Recycline Strong | 800 x 200 | 250 |
| 440207075 | Folienschlauch Recycline Heavy | 100 x 230 | 500 |
| 440207076 | Folienschlauch Recycline Heavy | 133 x 230 | 500 |
| 440207077 | Folienschlauch Recycline Heavy | 200 x 230 | 500 |
| 440207078 | Folienschlauch Recycline Heavy | 100 x 400 | 500 |
| 440207079 | Folienschlauch Recycline Heavy | 800 x 200 | 250 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440207E**

## CIRRUS FlexiBox

**Mobile Lösung zur Luftpolsterbereitstellung mit schwenkbarer Polsterführung.**

- Leistungsfähige, vollautomatische, mobile Einheit
- Füllt dank Fotosensoren selbsttätig den Zwischenspeicher
- Mit ausziehbarer, schwenkfähiger Polsterführung
- Verarbeitet Luftpolster in einer Breite von 200 bis 400 mm



| Artikelnummer | Bezeichnung | | |
|---|---|---|---|
| 440209005 | Cirrus Flexible für 230mm Folienbreite | | |
| 440209006 | Cirrus Flexible für 300 und 400mm | Cirrus Flexible | 300/400mm |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440209H**

## CIRRUS Portable

**Alle Luftpolstermaschinen dort einsetzen, wo sie gerade gebraucht werden.**

Mit dem rollbaren Maschinenständer sind alle Evers Luftpolstermaschinen auf einfachste Weise überall dort einsetzbar, wo momentaner Bedarf entsteht. Die kompakte Bauweise und das geringe Gewicht ermöglichen höchste Flexibilität auch bei beengten Platzverhältnissen. Durch den optionalen Einsatz mobiler Behälter kann eine Evers Luftpolstermaschine noch flexibler mehrere Packplätze mit Luftpolstern versorgen. Die Maschinen CIRRUS Vario und CIRRUS Maxx erleichtern das Befüllen der Behälter durch das elektronische Zählwerk. Bei Erreichen der voreingestellten Anzahl von Luftpolstern schalten die Maschinen ab. Arbeitsplatzbehälter können deshalb automatisch befüllt werden. Das spart Zeit und vereinfacht die Arbeitsabläufe. Die mobilen Maschinenständer sind hochwertig gefertigt und können beim Einsatz einer CIRRUS-Maschine nachträglich erweitert werden.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Kompatibel für | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **440209024** | Maschinenständer Cirrus Portable | CIRRUS Vario und Maxx | 20 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440209E**

## CIRRUS Twister

**Automatische Wicklung der Luftpolster für einen einfachen Transport.**

CIRRUS Twister ist eine automatische Aufwickeleinheit für Luftpolsterketten. Sie wickelt die Luftpolsterkette direkt an der Luftpolstermaschine zu einer handlichen und leicht transportierbaren Wicklung auf. Bei Erreichen der gewünschten Wicklungsgröße stoppt das sensorgesteuerte Gerät. Durch einfaches Versetzen des Sensors wird der gewünschte Wicklungsdurchmesser eingestellt. CIRRUS Twister kann Luftpolster in einer Breite von 400 bis 800 mm verarbeiten. So kann jeder Packplatz bedarfsgerecht mit vorproduzierten Luftpolstern versorgt werden. Der CIRRUS Twister kann über den Sensoreingang mit den CIRRUS-Maschinen verbunden werden.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Kompatibel für | Folienbreite (mm) |
|---|---|---|---|
| **440209003** | Aufwickeleinheit Cirrus Twister | Cirrus 80, 160 | 230 |
| **440209007** | Aufwickeleinheit Cirrus Twister | Cirrus Maxx | 400 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440209F**

## CIRRUS EasyBox

**Praktische Lösung zur automatischen Luftpolsterversorgung am Packplatz.**

- Lösung zur einfachen Luftpolsterversorgung eines Packplatzes
- Befüllung des Entnahmebehälters über Zählwerk
- Optional sensorgesteuert: startet Produktion vollautomatisch und stoppt bei vollem Behälter
- Verarbeitet Luftpolster in einer Breite von 200 bis 400 mm



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **440209030** | Cirrus Easy Box | Großbehälter | 1.030 x 600 x 980 |
| **440209031** | Cirrus Easy Box | Maschinenaufnahme | - |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440209I**

EV-IK-2026-01

## CIRRUS Docking Station

**Rollbare Entnahmebehälter, die eine einfache Versorgung von Packplätzen mit Luftpolsterfolie ermöglichen.**



Zentrale Luftpolsterversorgung für Packplätze.
Die rollbaren Entnahmebehälter der CIRRUS Docking Station ermöglichen eine einfache Versorgung der Packplätze mit Luftpolstern. CIRRUS Docking Station füllt den Entnahmebehälter sensorgesteuert, somit entfällt die Betätigung eines Start-/Stopp-Schalters. Bei Bedarf wird der volle Entnahmebehälter gegen einen leeren getauscht. Die Produktion der Luftpolster startet vollautomatisch und stoppt, sobald der Entnahmebehälter gefüllt ist. So ist immer ein ausreichender Vorrat an Luftpolstern vorhanden.

**Eigenschaften**
- 2 rollbare Entnahmebehälter (mit zusätzlichen Behältern erweiterbar)
- Passend für alle CIRRUS Luftpolstermaschinen mit Signaleingang
- Füllstandsüberwachung per Lichtsensor

**Vorteile**
- Entnahme der Polster an drei Stellen möglich
- Keine Wartezeiten
- Platzsparender Aufbau
- Einfache Bedienung
- Startet Produktion vollautomatisch und stoppt bei vollem Behälter

| Artikelnummer | Bezeichnung | Folien (mm) |
|---|---|---|
| 440209041 | CIRRUS Docking Station | 200 - 400 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440209**

## CIRRUS Twin Lift

**Die smarte Lösung für integrierte Packstationen.**



Mit dem CIRRUS Twin Lift wird aus einem einfachen Packtisch eine ergonomisch optimierte und flexibel integrierbare Packstation. Die innovative Hebeeinheit sorgt für mehr Komfort und Effizienz im Verpackungsprozess – ideal für moderne Versandbereiche.

Die pneumatische Hebeeinheit ermöglicht eine rückenschonende Entnahme von Luftpolstern direkt aus dem integrierten Vorratsbehälter. Eine sensorgesteuerte Befüllung sorgt dafür, dass der Behälter automatisch und bedarfsgerecht mit Luftpolstern versorgt wird – für einen unterbrechungsfreien und effizienten Ablauf.

- Platzsparende Bauweise
- Stabile Integration in bestehende Packtischsysteme
- Modular und individuell anpassbar
- Automatische Nachbefüllung durch Sensorsteuerung
- Ergonomisches Arbeiten durch pneumatische Hebeeinheit

Die modulare Konstruktion ermöglicht eine einfache Anpassung an verschiedenste Packtischkonfigurationen und bietet maximale Flexibilität im Versandbereich.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Gewicht (kg) | Verkaufseinheit (Stück) |
|---|---|---|---|
| 440209040 | Twin Lift für Cirrus | 65 | 1 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440209040**

## CIRRUS Station

**Entnahmebehälter für die ergonomische und effiziente Befüllung mit Luftpolstern.**

Die pneumatische Fördereinheit CIRRUS Station macht aus einem Packtisch mit wenigen Handgriffen eine individuell angepasste, integrierte Packstation. Der ergonomisch angeordnete Entnahmebehälter erlaubt ein leichtes und effizientes Befüllen der Schutzverpackung mit Luftpolstern. Das vollautomatische System regelt den Befüllungsgrad des Entnahmebehälters selbstständig und sensorgesteuert. Die einzelnen Komponenten sind nach dem Evers-Baukastensystem konzipiert und leicht in unterschiedlichste Packtischapplikationen integrierbar.

Auch mit allen Evers-Packtischanlagen kombinierbar!



| Artikelnummer | Bezeichnung | Folienbreite (mm) |
|---|---|---|
| 440209009 | Cirrus Station | 230 |
| 440209010 | Cirrus Station | 400 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440209C**

## CIRRUS System

**Vollautomatisches Mehrplatz-Verpackungssystem.**

CIRRUS System ermöglicht eine ergonomische Arbeitsplatzgestaltung und ein effizientes Packstraßenlayout. Optimaler Arbeitsfluss und maximale Produktivität sind die Kennzeichen dieses vollautomatischen Mehrplatz-Verpackungssystems. CIRRUS System ist modular aufgebaut und individuell in ein bestehendes Hallenlayout integrierbar. Die hängende Anordnung ermöglicht einen platzsparenden Einbau. Das gesamte CIRRUS System ist schnell und leicht vor Ort zu installieren, einfach zu bedienen und wie alle CIRRUS Maschinen und Module nahezu wartungsfrei.

- Maximale Produktivität und Arbeitsergonomie für ein gesamtes Packstraßenlayout
- Passend für alle CIRRUS-Luftpolstermaschinen mit Signaleingang
- Die Bedienung der Anlage ist einfach und die Komponenten sind nahezu wartungsfrei
- Auch mit allen Evers-Packtischanlagen kombinierbar



| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ |
|---|---|---|
| 440209042 | CIRRUS System | Individuelle Kanalanalage |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440212**





## Luftpolsterfolie Oceangreen

**Aus 100 % recycelbarem Recyclat in der DACH-Region hergestellt.**

Die Luftpolsterfolie Oceangreen ist 2-lagig coextrudiert und zeichnet sich durch ein besonderes Merkmal aus: Nachhaltigkeit. Sie besteht zu 100 % aus recyceltem Polyethylen mit niedriger Dichte (LDPE) und bringt trotzdem überaus robuste Eigenschaften mit sich. Aufgrund der Wasserundurchlässigkeit und Öl-/Säureresistenz eignet sich die Luftpolsterfolie Oceangreen für viele unterschiedliche Einsatzgebiete. Zudem ist sie durch ihre chemische Neutralität, Hautfreundlichkeit sowie Geruchlosigkeit selbst für den Anwender eine angenehme Alternative.



- Chemisch neutral
- Hautfreundlich
- Geruchlos
- Wasserundurchlässig
- Feuchtigkeitsabweisend
- Öl – und säureresistent

| Artikelnummer | Bezeichnung | Stärke (µ) | Noppen-Ø (mm) | Noppenhöhe (mm) |
|---|---|---|---|---|
| 440401032 | Oceangreen | 35 | 10 | 3,2 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440401A**

## Antistatische Luftpolsterfolie

**Fachgerechte Verpackung ohne statische Aufladung, ideal für elektronische Produkte.**

Für die fachgerechte Verpackung aller elektronischen Produkte, da statische Aufladung verhindert wird! Das Antistatikum hat eine Haltbarkeit von ca. 6 Monaten!
**Weitere Abmessungen erhalten Sie auf Anfrage.**



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Folienstärke (µ) |
|---|---|---|---|
| 440402001 | Luftpolsterfolie antistatisch 1,20:100m | antistatisch, 2-lagig | 75 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440402**

## Luftpolsterfolie - kleine Noppe

**Die Variante für besonders flexible Verpackungslösungen in Rollenbreiten von 0,3 bis 1,5 m.**

Die Knaller der Verpackungswelt! Die kleinen Noppen der 2-lagigen Folie sind 4 mm hoch und haben einen Durchmesser von 10 mm. Wählen Sie aus unserem Standardsortiment Rollenbreiten von 0,3 bis 1,5 m.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Luftpolsterfolie (2-lagig, 75µ) | B : L (m) |
|---|---|---|---|
| 440401001 | Luftpolsterfolie 1,20m:150m=180m²/Rolle | kleine Noppe 10 mm Durchmesser | 1,20 : 150 |
| 440401002 | Luftpolsterfolie 1,50m:150m=225m²/Rolle | kleine Noppe 10 mm Durchmesser | 1,50 : 150 |
| 440401003 | Luftpolsterfolie 0,30m:100m=30m²/Rolle | kleine Noppe 10 mm Durchmesser | 0,30 : 100 |
| 440401004 | Luftpolsterfolie 0,50m:100m=50m²/Rolle | kleine Noppe 10 mm Durchmesser | 0,50 : 100 |
| 440401005 | Luftpolsterfolie 0,60m:100m=60m²/Rolle | kleine Noppe 10 mm Durchmesser | 0,60 : 100 |
| 440401006 | Luftpolsterfolie 0,75m:100m=75m²/Rolle | kleine Noppe 10 mm Durchmesser | 0,75 : 100 |
| 440401007 | Luftpolsterfolie 1,0m:100m=100m²/Rolle | kleine Noppe 10 mm Durchmesser | 1,0 : 100 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440401B**

## Luftpolsterklappenbeutel

**Luftpolsterbeutel in 20 verschiedenen Standardabmessungen.**

Wählen Sie den für Sie passenden Beutel aus 20 verschiedenen Standardabmessungen aus. Besonders einfaches Handling durch die Klappe mit Selbstklebeverschluss und sehr guter Produktschutz durch die 3-schichtige 80-µm-Folie zeichnen die Luftpolsterbeutel zusätzlich aus.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Qualität | L x B (mm) |
|---|---|---|---|
| 440405001 | Luftpolsterbeutel, 80x100mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 80 x 100 |
| 440405002 | Luftpolsterbeutel, 100x120mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 100 x 120 |
| 440405003 | Luftpolsterbeutel, 100x165mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 100 x 165 |
| 440405004 | Luftpolsterbeutel, 100x200mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 100 x 200 |
| 440405005 | Luftpolsterbeutel, 150x150mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 150 x 150 |
| 440405006 | Luftpolsterbeutel, 150x200mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 150 x 200 |
| 440405007 | Luftpolsterbeutel, 150x250mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 150 x 250 |
| 440405008 | Luftpolsterbeutel, 200x200mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 200 x 200 |
| 440405009 | Luftpolsterbeutel, 200x300mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 200 x 300 |
| 440405010 | Luftpolsterbeutel, 200x400mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 200 x 400 |
| 440405011 | Luftpolsterbeutel, 250x300mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 250 x 300 |
| 440405012 | Luftpolsterbeutel, 250x400mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 250 x 300 |
| 440405013 | Luftpolsterbeutel, 300x300mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 300 x 300 |
| 440405014 | Luftpolsterbeutel, 300x400mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 300 x 400 |
| 440405015 | Luftpolsterbeutel, 300x500mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 300 x 500 |
| 440405016 | Luftpolsterbeutel, 350x350mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 350 x 350 |
| 440405017 | Luftpolsterbeutel, 350x450mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 350 x 450 |
| 440405018 | Luftpolsterbeutel, 400x600mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 400 x 600 |
| 440405019 | Luftpolsterbeutel, 250x250mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 250 x 250 |
| 440405020 | Luftpolsterbeutel, 400x400mm+50mm Klappe | 3-schichtig, 80 µm | 400 x 400 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440405**

## Fertigzuschnitte im Spendekarton

**Die vorperforierten Zuschnitte „Perfo Pack“ sind auch für geringere Auflagen geeignet.**

Im Vergleich zur Rollenware erzielen Sie durch den platzsparenden Karton ein einfaches Handling und arbeiten zudem besonders wirtschaftlich. Die vorperforierten Zuschnitte sind ideal für kleine Packstücke als Zwischenlage oder zum Auspolstern geeignet. Dank der Perforierung sind Sie sehr flexibel, verwenden Sie einfach so viele Zuschnitte am Stück, wie gerade nötig. Wählen Sie je nach Empfindlichkeit Ihrer Produkte zwischen Luftpolster- und Schaumfolie.



- Schnelles Arbeiten
- Flexibler und einfacher Transport durch Tragegriff am Karton
- Schutz der Folie vor Staub und Schmutz durch unseren praktischen Spendekarton, so haben Sie immer saubere Zuschnitte zur Hand

| Artikelnummer | Bezeichnung | Standard-Zuschnitte | L x B (mm) |
|---|---|---|---|
| 440404001 | Luftpolsterfolien-Zuschnitte 285x300mm | Spendekarton | 285 x 300 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440404**

## Luftpolsterfolie - große Noppe

**Mit dieser Luftpolsterfolie können Sie einfach und schnell große Zwischenräume ausfüllen.**

Die 2-lagige Luftpolsterfolie aus LDPE mit 100 µm Folienstärke und 30 mm Noppendurchmesser ist ideal für größere Produkte – so kombinieren Sie guten Oberflächenschutz mit wirtschaftlicher Auspolsterung von Zwischenräumen!



| Artikelnummer | Bezeichnung | Luftpolsterfolie (2-lagig, 100µm) | Abmessung (m : m) |
|---|---|---|---|
| 440403001 | Luftpolsterfolie 1,50m:50m=75m²/Rolle | große Noppe 30 mm Durchmesser | 1,50 : 50 |
| 440403002 | Luftpolsterfolie 0,60m:50m=30m²/Rolle | große Noppe 30 mm Durchmesser | 0,60 : 50 |
| 440403003 | Luftpolsterfolie 1,20m:50m=60m²/Rolle | große Noppe 30 mm Durchmesser | 1,20 : 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440403**

## Polsterpapier mit Noppenprägung

**Aus 100 % recyceltem Altpapier, ideal für sortenreine Verpackungen.**



Das Prägepapier besteht zu 100 % aus Altpapier, ist voll recyclingfähig und eignet sich zur sortenreinen Verpackung. Es weist mit der geprägten Struktur ähnliche Polstereigenschaften wie Luftpolsterfolie auf und ist so als Papieralternative einsetzbar. Das Material ist als Rollen- und Formatware erhältlich und ist besonders gut geeignet zum Einschlagen, als Zwischenlage und schützt Ihre Güter vor Schäden beim Transport sowie Feuchtigkeit.

- Erhältlich als Rollen- und Formatware oder in der praktischen Spenderbox
- Gute Polstereigenschaften
- Hohe Saugfähigkeit
- Platzsparender Transport
- 100 % Altpapier, ohne chemische Inhaltsstoffe
- Umweltfreundliche Alternative zur herkömmlichen Luftpolsterfolie
- Ohne Hilfsmittel verwendbar
- In den Grammaturen 125 und 180 g erhältlich

Bitte geben Sie bei der Anfrage Ihre gewünschte Abmessung (Breite in mm) an.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Breite (mm) | Länge (m) |
|---|---|---|---|
| **441009000** | Formpack divers | 100 - 2400 | 70 |
| **441009003** | Geprägtes Papier in der Spenderbox | 350 | 55 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/441009**








## Wellpappe

**Der umweltfreundliche Klassiker aus 100 % Altpapier, recycelbar und nachhaltig.**



Wellpappe ist ein vielseitiges Verpackungsmaterial, das sich ideal für sortenreine und nachhaltige Anwendungen eignet. Ob als Auskleidung, Füllmaterial, Wickelverpackung oder Kantenschutz – bereits eine Rolle deckt zahlreiche Anforderungen ab und reduziert Lager- sowie Logistikkosten.

- Erhältlich als Grobwelle (C-Welle) oder Feinwelle (B-Welle) aus 100 % Altpapier
- ComPackt-Welle bietet bis zu 114 % Mengenvorteil gegenüber C-Welle
- Zuschnitte aus Schranzpapier sparen Zeit bei gleichbleibenden Abmessungen
- Hochregallagerfähig und auf Anfrage in weiteren Formaten verfügbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Abmessungen (m) |
|---|---|---|---|
| **441003001** | Wellpappe C-Welle | Grobwelle | 70 x 0,7 |
| **441003002** | Wellpappe C-Welle | Grobwelle | 70 x 1,0 |
| **441003003** | Wellpappe C-Welle | Grobwelle | 70 x 1,2 |
| **441003004** | Wellpappe C-Welle | Grobwelle | 70 x 1,5 |
| **441003005** | Wellpappe B-Welle | Feinwellig | 100 x 70 |
| **441004001** | Wellpapp-Zuschnitte B-Welle | Feinwelle | 1,2 x 0,8 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/441003**

## Packpapiere und Seidenpapiere

**Natürliche und robuste Packpapiere als Wickelschutz oder Lückenfüller.**

Schützen Sie Ihre Produkte mit natürlichem und robustem Packpapier. Natronpackpapier eignet sich vor allem als Wickelschutz oder Lückenfüller; für viele Einsatzzwecke ein starker Partner. Packseide ist besonders geschmeidig und dünn, die weiche Struktur schützt vor allem empfindliche Oberflächen wie z. B. Keramik, Leder usw. Für Maschinenteile ist Ölpapier unschlagbar.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Packpapier | Abmessung |
|---|---|---|---|
| **441005002** | Ölpapier, 1mx100m/Rolle, mit Pappkern | Ölpapier mit Pappkern | 1m breit, 100m/Rolle |
| **441001001** | Natronpackpapier, braun, 75cm breit | Natron-Packpapier | 75 cm breit, 80g/m² |
| **441001002** | Natronpackpapier, braun, 100cm breit | Natron-Packpapier | 100 cm breit, 80g/m² |
| **441001003** | Natronpackpapier, braun, 125cm breit | Natron-Packpapier | 125 cm breit, 100g/m² |
| **441001006** | Natronpackpapier, braun, 150cm breit | Natron-Packpapier | 150 cm breit, 100g/m² |
| **441006002** | Natron-Wickelkrepp, 200mm breit, 80/140g | Dehnkrepp braun, extrem Dehnfähig | 200mm breit, 80/140g |
| **441002002** | Einschlagpapier weiss, 50cm breit 35g/m² | Einschlagpapier | 50cm breit 35g/m² |
| **441006001** | Natron-Wickelkrepp, 100mm breit, 70/120g | Dehnkrepp braun, extrem Dehnfähig | 100mm breit, 70/120g |
| **441002001** | Seidenpapier, grau, 50x75cm, 1/2 Bogen | Industrie-Packseide grau-weiss | 50x75cm |
| **441005001** | Ölpapier, 100m/Rolle, ohne Pappkern | Ölpapier ohne Pappkern | 1m breit, 100m/Rolle |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/441005**

## Wellpapp-Schlauchverpackung

**Die ideale Verpackung für gerade oder gebogene Langgüter.**

Die Wellpapp-Schutzverpackung ist genau die richtige Verpackung, wenn Sie häufig die gleichen Breiten benötigen, aber in der Länge flexibel sein müssen. Die Schlauchverpackungen sind auch mit Schaumkaschierung zum Schutz Ihrer empfindlichen Oberfläche lieferbar.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | Länge (m) |
|---|---|---|---|
| **441008000** | Wellpapp-Schlauchverpackung divers | 30–320 | 70 oder 100 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/441008**

## Wellpapp-Kantenschutz

**Wellpapp-Kantenschutzlösungen, gefertigt für optimalen Schutz.**

U- und L-Profile aus Wellpappe werden passgenau gefertigt, speziell für Ihre Anforderungen und Abmessungen. Sie können verschiedene Optionen auswählen, wie mehrlagige Wellpappe, Papier- oder Schaumkaschiert oder mit Klemmeffekt.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Ausführung | Schenkelaußenmaß (mm) | Profillänge (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **441010000** | Wellpapp-Kantenschutz | 4-lagig | Mit Kaschierung | 25-80 | ab 600 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/441001**







## Tischmaschine CP 333

**Eigene Herstellung von Polstermaterial aus recycelten Alt-Kartonagen.**

- Produktionsleistung: 1-2 (m³/h)
- Abmessung: 460 x 580 x 620 mm
- Schnittbreite Polster: 320 mm
- Einlasshöhe max.: 12 mm
- Motorleistung: 0,55 kW
- Spannungsversorgung: 230 V



| Artikelnummer | Bezeichnung | Produktionsleistung (m³/h) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| 440103003 | Tischmaschine CP 333 | 1-2 | 78 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440103C**

## Polstermaschine CP 316

**Eigene Herstellung von Polstermaterial aus recycelten Alt-Kartonagen.**

- Produktionsleistung: 1-2 (m³/h)
- Abmessung: 980 x 660 x 660 mm
- Einlasshöhe max.: 12 mm
- Arbeitshöhe: 870 mm
- Motorleistung: 0,75 kW
- Spannungsversorgung: 230 V



| Artikelnummer | Bezeichnung | Produktionsleistung (m³/h) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| 440103002 | Polstermaschine CP 316 | 1-2 | 92 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440103A**

## Polstermaschine CP 320

**Eigene Herstellung von Polstermaterial aus recycelten Alt-Kartonagen.**

- Produktionsleistung: 2-3 (m³/h)
- Abmessung: 980 x 660 x 660 mm
- Schnittbreite Polster: 320 mm
- Arbeitshöhe: 870 mm
- Motorleistung: 0,75 kW
- Spannungsversorgung: 230 V



| Artikelnummer | Bezeichnung | Produktionsleistung (m³/h) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| 440103001 | Polstermaschine CP320 Abm. 980x660x660mm | 2-3 | 110 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440103B**

## Absaugvorrichtung

**Staubabsaugung – kompatibel mit CP 320, CP 422, CP 428 und CP 430.**

- Volumenstrom max.: 865 m³/h
- Unterdruck max.: 1.780 Pa
- Filterfläche: 1,1 m²
- Spänesammelvolumen: 90 Liter
- Motorleistung: 0,75 kW / 1 Ph
- Hauptspannung: 230 V / 50/60 Hz
- Schalldruckpegel: 81 dB(A)
- Saugrohr: Saugrohr mit Flansch-Schlauch



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| 440103010 | Staubabsaugung Ø 100 | 896x581x1699 | 25 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440103D**

## Rundprofilschutzecken

**Für Lagerung und Transport geeignet, als Stückware in diversen Wandstärken lieferbar.**

Der besondere Schutz für besondere Ansprüche: Die Rundprofilschutzecken aus unvernetztem PE-Schaum sind der optimale Schutz für alle empfindlichen Ecken, die gegen Druck geschützt werden sollen – wie z. B. Elektrogeräte, Aquarien etc.



- Spezialschutz für Ecken
- Polsterschutz für Lagerung und Transport
- Einfache Anbringung
- In verschiedenen Wandstärken erhältlich
- Lieferbar als Stückware

| Artikelnummer | Bezeichnung | Durchmesser (mm) | Stärke (mm) |
|---|---|---|---|
| **440501001** | Rundprofilschutzecke 75mm Ø, 10mm stark | 75 | 10 |
| **440501002** | Rundprofilschutzecke 75mm Ø, 15mm stark | 75 | 15 |
| **440501003** | Rundprofilschutzecke 75mm Ø, 20mm stark | 75 | 20 |
| **440501004** | Rundprofilschutzecke 100mm Ø, 10mm stark | 100 | 10 |
| **440501005** | Rundprofilschutzecke 100mm Ø, 15mm stark | 100 | 15 |
| **440501006** | Rundprofilschutzecke 100mm Ø, 20mm stark | 100 | 20 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440501**

## U-Ecken

**U-Ecken passend zu den Profilen in gleicher Materialstärke auswählen.**

Für den Rundumschutz Ihrer Produkte. Die U-Profile sind effektive Kantenschutzprofile für Ecken und Rundungen aller Art. Sie sind in verschiedenen Abmessungen und Stärken verfügbar und schützen so effizient Ihr Produkt. Auf Anfrage entwickeln wir gerne auch Profile nach Kundenspezifikation.



- Spart Raum und somit Transportkosten
- Schützt zuverlässig gegen jegliche Einflüsse von außen
- Für den Mehrwegeinsatz geeignet
- Je nach Profil mindestens 30% oder 35% PCR-Anteil enthalten

| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Materialstärken (mm) | VPE (Stück) | PCR-Anteil (%) |
|---|---|---|---|---|
| **440503001** | U-Ecken tulip für MS:5-15mm | 5-15 | 900 | 35 |
| **440503002** | U-Ecken tulip für MS:15-25mm | 15-25 | 600 | 35 |
| **440503003** | U-Ecken tulip für MS:25-35mm | 25-35 | 450 | 0 |
| **440503004** | U-Ecken tulip für MS:35-45mm | 35-45 | 300 | 0 |
| **440503005** | U-Ecken tulip für MS:45-60mm | 45-60 | 500 | 0 |
| **440503006** | U-Ecken tulip für MS:60-80mm | 60-80 | 400 | 35 |
| **440503007** | U-Ecken tulip für MS:80-100mm | 80-100 | 280 | 35 |
| **440503008** | U-Ecken tulip für MS:100-120/DB160mm | 120-160 | 120 | 0 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440503**

# U-Profile

**Für den optimalen Transportschutz von Ecken und Rundungen.**

Die U-Profile sind effektive Kantenschutzprofile für Ecken und Rundungen aller Art. Sie sind in verschiedenen Abmessungen und Stärken verfügbar und schützen so effizient Ihr Produkt. Auf Anfrage entwickeln wir gerne individuelle Profile nach Ihren Spezifikationen.



- Kantenschutz bis 160 mm Materialstärke dehnbar
- Multi-shock-fähig durch Rückstellkräfte stoßabsorbierend sowie abrieb- und scheuerfest
- Extrem anpassungsfähige Multishape-Version
- Patentiertes Design
- Besteht zu 30 % aus Recyclingrohstoffen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Materialstärken (mm) | Ausführung | PCR-Anteil (%) |
|---|---|---|---|---|
| **440507001** | U-Profil tulip für MS:5-15mm | 5-15 | knickfähig | 0 |
| **440507002** | U-Profil tulip für MS:15-25mm | 15-25 | knickfähig | 0 |
| **440507004** | U-Profil extra lange Schenkel | 0-30 | für extra lange Schenkel | 0 |
| **440507005** | U-Profil extra breiter Rücken | 45-70 | für extra breite Schenkel | 0 |
| **440507007** | U-Profil tulip für MS:5-15mm | 5-15 | Tulpe | 35 |
| **440507008** | U-Profil tulip für MS:15-25mm | 15-25 | Tulpe | 35 |
| **440507009** | U-Profil tulip für MS:25-35mm | 25-35 | knickfähig | 0 |
| **440507010** | U-Profil tulip für MS:35-45mm | 35-45 | knickfähig | 0 |
| **440507011** | U-Profil tulip für MS:25-35mm | 25-35 | Tulpe | 35 |
| **440507012** | U-Profil tulip für MS:35-45mm | 35-45 | Tulpe | 35 |
| **440507013** | U-Profil tulip für MS:45-60mm | 45-60 | Tulpe | 35 |
| **440507014** | U-Profil tulip für MS:80-100mm | 80-100 | Tulpe | 35 |
| **440507015** | U-Profil tulip für MS:60-80mm | 60-80 | Tulpe | 35 |
| **440507016** | U-Profil tulip für MS:100-120mm | 100-120 | Tulpe | 35 |
| **440507017** | U-Profil tulip für MS:100-120mm/DB160 | 100-120, dehnbar bis 160 | Tulpe | 0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440507**

EV-HK-2026-01

## O-Profile

**Zur Vermeidung von Beschädigungen an Ecken und Rundungen.**



O-Profile sind die ideale Lösung zum Schutz runder oder länglicher Verpackungseinheiten. Sie bieten zuverlässige Polsterung und lassen sich dank ihrer flexiblen Form einfach handhaben – besonders bei empfindlichen Rundkörpern oder Metallteilen.

- Erhältlich in Materialstärken von 13, 20 und 25 mm
- Innendurchmesser von 14 bis 117 mm
- Bestehen zu 30 % aus Recyclingmaterial – umweltfreundlich und ressourcenschonend
- Platzsparend und vielseitig einsetzbar für unterschiedliche Verpackungsanforderungen
- Kosteneffizient durch einfache Anwendung und hohe Schutzwirkung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Innendurchmesser (mm) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| 440510002 | O-Profil ungeschlitzt, 5mm stark | 15 | ungeschlitzt |
| 440510003 | O-Profil ungeschlitzt, 5mm stark | 18 | ungeschlitzt |
| 440510004 | O-Profil ungeschlitzt, 5mm stark | 22 | ungeschlitzt |
| 440510005 | O-Profil ungeschlitzt, 5mm stark | 28 | ungeschlitzt |
| 440510006 | O-Profil ungeschlitzt, 5mm stark | 35 | ungeschlitzt |
| 440510007 | O-Profil geschlitzt, 9mm stark | 15 | geschlitzt |
| 440510008 | O-Profil geschlitzt, 9mm stark | 18 | geschlitzt |
| 440510009 | O-Profil geschlitzt, 9mm stark | 22 | geschlitzt |
| 440510010 | O-Profil geschlitzt, 9mm stark | 28 | geschlitzt |
| 440510011 | O-Profil geschlitzt, 9mm stark | 35 | geschlitzt |
| 440510012 | O-Profil geschlitzt, 9mm stark | 42 | geschlitzt |
| 440510014 | O-Profil angeschlitzt, 9mm stark | 15 | angeschlitzt |
| 440510015 | O-Profil angeschlitzt, 9mm stark | 18 | angeschlitzt |
| 440510016 | O-Profil angeschlitzt, 9mm stark | 22 | angeschlitzt |
| 440510017 | O-Profil angeschlitzt, 9mm stark | 28 | angeschlitzt |
| 440510018 | O-Profil angeschlitzt, 9mm stark | 35 | angeschlitzt |
| 440510019 | O-Profil angeschlitzt, 9mm stark | 42 | angeschlitzt |
| 440510020 | O-Profil angeschlitzt, 9mm stark | 48 | angeschlitzt |
| 440510021 | O-Profil angeschlitzt, 9mm stark | 54 | angeschlitzt |
| 440510022 | O-Profil angeschlitzt, 9mm stark | 60 | angeschlitzt |
| 440510023 | O-Profil angeschlitzt, 9mm stark | 76 | angeschlitzt |
| 440510024 | O-Profil angeschlitzt, 9mm stark | 89 | angeschlitzt |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440510**

## L-Profile

**Mit oder ohne Kleber für den Schutz von Ecken, Kanten und Flachprodukten.**



Einfach draufkleben, fertig. Die L-Profile sind mit oder ohne Kleber erhältlich und die ideale Schutzverpackung für Ecken, Kanten und kratzempfindliche flache Produkte. Sie liefern Schutz für einzelne Teile oder verrichten ihre Arbeit als Stapelschutz auf Paletten.

- Maßgeschneiderte Lösungen für Ihre Anwendung
- Schneller und effektiver Schutz der Kanten
- Besteht zu 30 % aus Recyclingrohstoffen
- Zuverlässiger Schutz
- Flexibilität
- Einfache Handhabung
- Kosteneffizienz
- Umweltfreundlichkeit
- Platzsparend
- Vielseitigkeit

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen L x B x H (mm) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| 440506001 | L-Profil 50x50x6mm | 50 x 50 x 6 | nicht selbstklebend |
| 440506002 | L-Profil 75x75x10mm | 75 x 75 x 10 | nicht selbstklebend |
| 440506003 | L-Profil 50x50x6mm, leicht selbst- | 50 x 50 x 6 | leicht selbstklebend |
| 440506004 | L-Profil 75x75x10mm, leicht selbst- | 75 x 75 x 10 | leicht selbstklebend |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440506B**

## C-Profile

**Kantenschutz für Badkeramik und weitere vielseitige Anwendungen.**

Funkelnde Spiegelschränke, weich schimmernde Keramik, edle Armaturen - das gefällt und lässt Chrom-, Spiegel- und Lackhochglanzflächen strahlen.

- Schutz von empfindlichen Ecken und Kanten im Bad- und Sanitärbereich
- Abstandhalter, um hochpolierte und empfindliche Oberflächen zu schützen
- Rundumschutz für lange, schmale Güter
- Extrem hohe Klemmkraft
- Besteht zu 30 % aus Recyclingrohstoffen



| Artikelnummer | Bezeichnung | Verpackungseinheit (m) | Farbe |
|---|---|---|---|
| 440508001 | C-Profil 25x10-10mm | 312 | blau |
| 440508002 | C-Profil BTH 100 | 120 | blau |
| 440508003 | C-Profil 100x50mm, | 80 | blau |
| 440508004 | C-Profil Abstandhalter 50x50mm | 154 | blau |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440508**

## Pack Pads

**Distanzpolster für den Schutz von Oberflächen beim Transport.**

Wahlweise zum Stapeln oder als Innenleben im Karton. Die Pack-Pads sind kleine Distanzpolster mit großer Wirkung. Erhältlich in verschiedensten Maßen mit leicht haftendem oder permanent haftendem Kleber.

- Leicht haftender Kleber für Applikationen direkt auf dem Produkt
- Permanent haftender Kleber für Applikationen im Karton
- Spart Material und Verpackungskosten
- Zu 30 % aus Recyclingrohstoffen



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen L x B x H (mm) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| 440504001 | Packpads 50x50x10mm, perforiert=50mm | 50 x 50 x 10 | leicht selbstklebend |
| 440504002 | Packpads 50x50x10mm, perforiert=50mm | 50 x 50 x 10 | permanent selbstklebend |
| 440504003 | Packpads 50x50x20mm, perforiert=50mm | 50 x 50 x 20 | leicht selbstklebend |
| 440504004 | Packpads 50x50x20mm, perforiert=50mm | 50 x 50 x 20 | permanent selbstklebend |
| 440504005 | Packpads 65x65x25mm, perforiert=65mm | 65 x 65 x 25 | leicht selbstklebend |
| 440504006 | Packpads 65x65x25mm, perforiert=65mm | 65 x 65 x 25 | permanent selbstklebend |
| 440504007 | Packpads 100x100x50mm, perforiert=100mm | 100 x 100 x 50 | leicht selbstklebend |
| 440504008 | Packpads 100x100x50mm, perforiert=100mm | 100 x 100 x 50 | permanent selbstklebend |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440504**

## Glasschutz-Profile

**Windschutzscheiben, Glas und Plattenware geschützt transportieren.**

Eine Innenlochverstärkung des Profils verhindert das Durchstechen scharfer Kanten und schützt so effektiv das Produkt. Zur einfachen Verarbeitung steht Ihnen ein umfangreiches Sortiment an Werkzeugzubehör zur Verfügung. Der ideale Schutz für Ihre Glasprodukte. Die Glasschutz-Profile bestehen zu 30 % aus Recyclingrohstoffen.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Materialstärke (mm) | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **440505002** | GS-Profil 33x26mm CBC innenlochverstärkt | 0-3 | Mit Innenlochverstärkung |
| **440505004** | GS-Profil 33x26mm BC | 0-3 | Ohne V-Auschnitt, ohne Innenlochverstärkung |
| **440505005** | GS-Profil 33x26mm CYC innenlochverstärkt | 0-3 | Ohne V-Auschnitt, mit Innenlochverstärkung |
| **440505003** | GS-Profil 33x26mm YC Edge-Pads 160mm | 0-3 | Mit V-Auschnitt und Perforation alle 160 mm |
| **440505006** | GS-Profil gelb 33x26mm perf. alle 160mm | 0-3 | Mit Innenlochverstärkung |
| **440505016** | WS-Profil 45x26mm, für MS:0-3mm | 0-3 | CBC innenlochverstärkt |
| **440505015** | WS-Ecke gelb 50x50mm innenlochverstärkt | 0-2,5 | Mit Innenlochverstärkung |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440505**




## Glas Pads

**Kratz- und Scheuerstellen auf Glasscheiben oder Fliesen vermeiden.**

Die Glaspads haften durch ihre Saugkraft und hinterlassen - da ohne Kleber - keine Rückstände auf Glasflächen. Sie sind in verschiedenen Stärken und Formaten verfügbar. Andere Größen und Farben auf Anfrage erhältlich.

- Glas Pads halten durch ihre Saugkraft und hinterlassen keinerlei Rückstände oder Spuren
- Schutz von empfindlichen Ecken und Kanten im Bad- und Sanitärbereich
- Schützen empfindliche, hochpolierte Oberflächen zuverlässig vor Kratzspuren
- Rückstandslos ablösbar und wiederverwendbarer selbsthaftender XLPE-Schaum
- Besteht zu 30 % aus Recyclingrohstoffen



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung L x B x H (mm) | Stärke (mm) |
|---|---|---|---|
| **440509007** | Glaspads 45x45x8+2mm, mit selbst- | 45 x 45 x 8 + 2 | 10 |
| **440509008** | Glaspads 45x45x10+2mm, mit selbst- | 45 x 45 x 10 + 2 | 12 |
| **440509009** | Glaspads 45x45x12+2mm, mit selbst- | 45 x 45 x 12 + 2 | 14 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440509**



## Systempack

**Extrudierte Form und integrierte Löcher sorgen für den Schutz zerbrechlicher Güter.**

Diese speziell entwickelten Verpackungsecken bieten optimalen Schutz für empfindliche Produkte mit geraden Linien und rechtwinkligen Kanten. Sie absorbieren Schläge und Vibrationen zuverlässig und lassen sich flexibel zu einem stabilen Verpackungsrahmen verarbeiten – ideal für Anwendungen im Medizinbereich oder bei hochwertigen Geräten.



- Ab 5.500 Stück erhältlich, bestehen zu 30 % aus Recyclingmaterial
- Individuell anpassbar je nach Produktgewicht, Abmessung und Fallhöhe
- Besonders geeignet für hochsensible Produkte und medizinische Anwendungen
- Platzsparend, kosteneffizient und einfach in der Handhabung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Abmessungen L x B (mm) |
|---|---|---|---|
| 440511001 | Systempack-Stangen, Schenkel:65x65mm | Stangen | 65 x 65 |
| 440511002 | Systempack-Stangen, Schenkel:85x85mm | Stangen | 85 x 85 |
| 440511003 | Systempack-Stangen, Schenkel:98x98mm | Stangen | 98 x 98 |
| 440511004 | Systempack-Stangen, Schenkel:52x52mm | Stangen | 52 x 52 |
| 440511005 | Systempack-Stangen, Schenkel:63x63mm | Stangen | 63 x 63 |
| 440511006 | Systempack-Stangen, Schenkel:80x80mm | Stangen | 80 x 80 |
| 440511007 | Systempack-Stangen, Schenkel:97x97mm | Stangen | 97 x 97 |
| 440511008 | Systempack-Stangen, Schenkel:106x106mm | Stangen | 106 x 106 |
| 440511009 | Systempack-Ecken, Schenkel:85x85mm | Ecken | 85 x 85 |
| 440511010 | Systempack-Ecken, Schenkel:85x85mm | Ecken | 85 x 85 |
| 440511011 | Systempack-Ecken, Schenkel:85x85mm | Ecken | 85 x 85 |




Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440511**

## L-Profile für Solarmodule

**Die ideale Schutzverpackung für den Transport von Solarmodulen.**

Die optimale Lösung für den herausfordernden Versand von empfindlichen Solarmodulen. Durch die weiche Oberfläche und die dämpfende Wirkung der L-Profile werden die Solarmodule geschont und bleiben unversehrt.



**Produktinformationen**
- Kleber: permanent, transparent
- Material: recycelbar

**Nachhaltigkeitsmerkmale**
- Reduziert den Verbrauch von Verpackungsmaterialien
- Kann sehr häufig wiederverwendet werden
- Lieferung mit 30 % Rezyklatanteil möglich




| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | L x B (mm) |
|---|---|---|---|
| 440506005 | L-Profil 135x67/10x70mm | blau | 67 x 135 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440506A**

# PE-Schaumfolie

**Unvernetzte PE-Schaumfolie von der Rolle – ideal als Oberflächenschutz für Ihre Produkte.**

Die unvernetzte PE-Schaumfolie von der Rolle eignet sich ideal als Oberflächenschutz, vor allem für empfindliche Oberflächen. Die Evers-Schaumfolien sind ebenfalls in Korrosionsschutzqualität lieferbar.



- Optimaler Schlagschutz für Ihre empfindlichen Produkte aus Glas, Holz, Metall usw.
- Schützt vor Staub und Feuchtigkeit
- Vielfältig einsatzbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | unvernetzter PE-Schaum | Abmessung (m : m) | Stärke (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **440801001** | PE-Schaumfolie 1,5 mm – 1,25 m x 350 m | 100% recycelbar | 1,25 : 350 | 1,5 |
| **440801002** | PE-Schaumfolie 2,0 mm – 1,25 m x 250 m | 100% recycelbar | 1,25 : 250 | 2,0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440801**

# Information
# KONSTRUKTIVVERPACKUNGEN

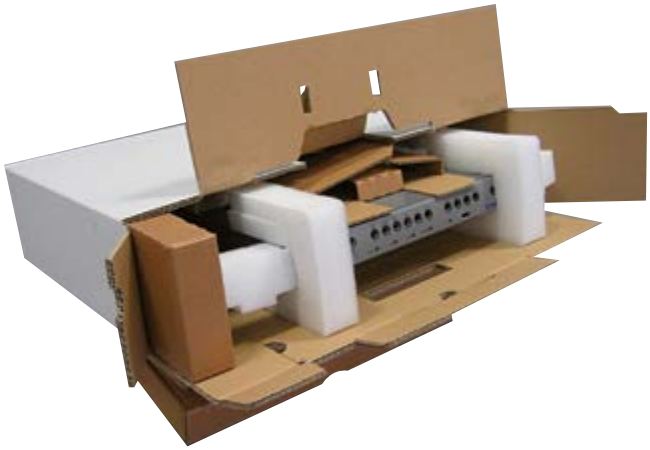


## Konstruktive Verpackung – für passgenaue Formteile

### Individuell für Ihre Produkte gefertigt

Konstruktive Verpackungen aus Schaumstoff werden individuell für Ihre Produkte gefertigt. Die computerunterstützte Entwicklung dieser Art von Verpackungen ist aus verschiedenen Schaumstoffen möglich. Hier finden Sie, abgestimmt auf Ihre Produktanforderungen und Transportwege, die dazugehörige Verpackung.

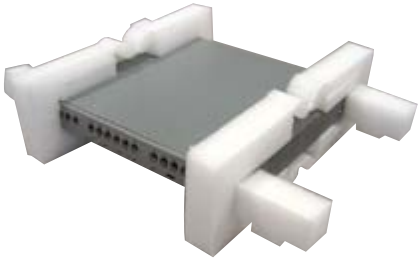
Unsere Stärken liegen dabei in der Entwicklung und Umsetzung technischer Innovationen für marktgerechte Produkte zum Nutzen unserer Kunden.



### Unser Service für Sie:

Sie stellen uns Ihr zu verpackendes Gut zur Verfügung und wir entwickeln anhand Ihrer Angaben zum Versandweg, zu empfindlichen Stellen am Produkt usw. eine individuelle Verpackung.

- Maximaler Produktschutz
- Hohe Formstabilität
- Universelle Varianten



**Anwendungsbeispiele:**







**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**

Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

# Besondere Produkte verlangen eine besondere Verpackung

Mehrere Phasen sind notwendig, um Ihre individuelle Lösung zu finden. Sehr gerne ergänzen wir Ihre Lösung mit einem Zertifikat als zusätzliche Sicherheit für Sie.

1 **Aufgabendefinition**
Für die Verpackungsentwicklung benötigen wir ein Muster bzw. eine technische Zeichnung Ihres Produktes sowie alle transportrelevanten Informationen.

2 **Planung und 3-D-Entwicklung**
Die ersten Vorschläge entstehen und werden im Labor auf Tauglichkeit geprüft.

3 **Vorstellung und Prüfung der Verpackungsentwicklung**
Unsere Entwürfe werden von Ihnen geprüft.

4 **Musterkonstruktion**
Nach Auswertung unserer Entwürfe erstellen wir Ihnen ein Freigabemuster.

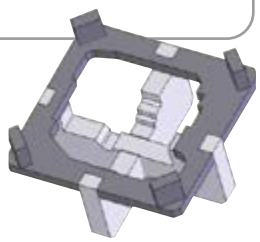
5 **Fertigung**
Nach Freigabe der Skizze bzw. des Musters erfolgt die Produktion und Lieferung.



**GUT ZU WISSEN**

**Nicht das Passende dabei?**
Gerne erstellen wir Ihnen ein individuelles Angebot, maßgeschneidert auf Ihre Produkte. Rufen Sie uns an.



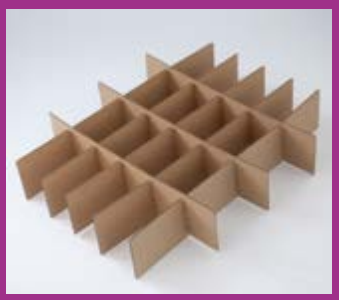




**GUT ZU WISSEN**

Wir bieten auch Konstruktivverpackungen komplett aus Wellpappe an.









EV-IK-2026-01

# Stablefix Modulstapelecken

**Zum Stapeln und Schützen beim Transport.**



Um den Transport von Solarmodulen zu vereinfachen, haben wir – in Kooperation mit unseren starken Servicepartnern - eine innovative und zugleich sehr praktische Methode entwickelt. Die Stabelfix-Modulstapelecken sind nicht nur besonders einfach in der Handhabung, sie sparen auch Zeit und reduzieren effizient Ihre Verpackungskosten. Auf Anfrage konstruieren wir Ihnen eine individuelle Stapelecke entsprechend Ihrer Anforderungen. Ihr Produktnutzen auf einen Blick – mit Stablefix-Modulstapelecken arbeiten Sie...

**... zeitsparender**
- durch Klick-System und Einrasthaken selbsthaftend und bequem stapelbar
- optimieren und beschleunigen Sie ihre Arbeitsabläufe durch schnelle Montage

**... effizienter**
- optimieren Sie das Verpackungshandling durch einfache Stapelbarkeit
- das Produkt ist selbst nach dem Abpacken bis zur Montage am Bestimmungsort

**... wirtschaftlicher**
- sparen Sie Kosten durch weniger Transportschäden
- denn ihr Module sind effizient an den sensiblen Stellen des Produktes wie Kanten, Solarzellen etc. geschützt

**... umweltfreundlicher**
- reduzieren Sie den Verbrauch der Umweltverpackung drastisch
- kann nahezu unbegrenzt wiederverwendet werden
- einfach zu entsorgen, da aus 100 % recyclebarem Polypropylene

| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | Rahmenbreite (mm) | Gesamtbreite (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **440608001** | Stablefix 29/59-N | schwarz | 29 | 65 |
| **440608003** | Stablefix 29/59-S | natur | 29 | 65 |
| **440608004** | Stablefix 34/59-S | schwarz | 34 | 65 |
| **440608005** | Stablefix 34/59-N | natur | 34 | 65 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440608**

## Glasschutzecken mit Schutzpolster

**Durch das integrierte Schutzpolster ist die Ecke vor äußeren Stoßeinwirkungen geschützt.**



Die ideale Verpackung für den sicheren Transport, denn Scherben bringen nicht immer Glück! Die Evers-Glasschutzecken sind speziell für Ihre empfindlichen Produkte wie Glasplatten, Bilderrahmen, Spiegel, etc. entwickelt worden.

- Die Glasecke schwebt frei in der Ecke
- Hoher Transportschutz durch spezielles Schutzpolster
- Die Glaskante schwebt frei im Polster
- Robuste und langlebige Qualität

| Artikelnummer | Bezeichnung | Schenkellänge (mm) | Plattenstärke (mm) |
|---|---|---|---|
| 4406090021 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 1-2 |
| 4406090001 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 3-4 |
| 4406090020 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 5 |
| 4406090002 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 5-6 |
| 4406090003 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 7-8 |
| 4406090004 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 9-10 |
| 4406090005 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 11-12 |
| 4406090006 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 13-14 |
| 4406090007 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 15-16 |
| 4406090008 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 17-18 |
| 4406090009 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 19-20 |
| 4406090010 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 21-22 |
| 4406090011 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 23-24 |
| 4406090012 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 25-26 |
| 4406090013 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 27-28 |
| 4406090014 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 30 |
| 4406090015 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 38 |
| 4406090016 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 40 |
| 4406090017 | Glasschutzecken mit Schutzpolster | 50 | 58 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440609**

## Glasmodellschutzecken

**Die 2-teilige Schutzleiste ist flexibel und somit ideal für ovale und runde Güter geeignet.**



Die 2-teilige Schutzleiste ist flexibel und somit ideal für ovale und runde Glasmodelle wie z. B. Spiegel geeignet. Durch die Klemmwirkung ist die Schutzleiste einsetzbar von 3-16 mm Materialstärke.

- Einfaches Handling
- Extrem flexibler Kantenschutz für Glasplatten
- Für verschiedene Stärken

| Artikelnummer | Bezeichnung | Schenkellänge (mm) | Plattenstärke (mm) |
|---|---|---|---|
| 4406100025 | Glasmodellschutzecken | 75 | 3-4 |
| 4406100026 | Glasmodellschutzecken | 75 | 5-6 |
| 4406100027 | Glasmodellschutzecken | 75 | 7-8 |
| 4406100029 | Glasmodellschutzecken | 75 | 11-12 |
| 4406100030 | Glasmodellschutzecken | 75 | 15-16 |
| 4406100028 | Glasmodellschutzecken | 75 | 9-10 |

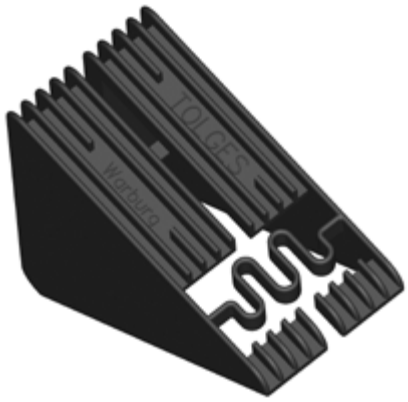
Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440610**

EV-IK-2026-01

## Glasschutzecken variabel

**Variabel einsetzbare Schutzecken bei verschiedenen Plattenstärken.**

Sie haben verschiedene Plattenstärken im Einsatz? Dann ist diese Stülpecke genau das Richtige für Sie! Durch die variable Spannhöhe ist sie universell einsetzbar für Stärken ab 16 mm. Für z.B. Holzplatten, hochwertig beschichtete Spanplatten, Gipskartonplatten, Zementplatten, Glasplatten, Keramikplatten, Steinplatten, Metallplatten, Fensterrahmen etc.



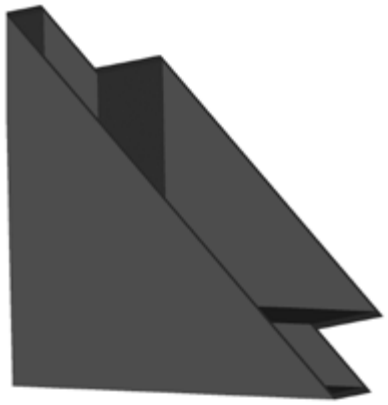
| Artikelnummer | Bezeichnung | Plattenstärke (mm) | Schenkellänge (mm) |
|---|---|---|---|
| 440611001 | Glasschutzecken variabel | ab 16 | 60 |
| 440611002 | Glasschutzecken variabel | ab 36 | 80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440611**

## Schutzecken für Türblätter

**Für den Versand von Standard-Türblättern bis 39 mm (Stärke und Falz).**

Gerade für die empfindlichen Eckbereiche eines Türblattes bietet die Schutzecke für Türblätter einen optimalen Schutz vor Kantenbeschädigungen.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Plattenstärke (mm) | Schenkellänge (mm) |
|---|---|---|---|
| 4406121139 | Schutzecken für Türblätter, Stärke=39mm | 39 + Falz | 80 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440612**

## Oberflächenschutznetze

**Schützen Sie empfindliche Oberflächen vor Stößen, Schlägen und Scheuerbeanspruchung.**

In der Produktion, beim innerbetrieblichen Transport, bei der Lagerung sowie auf dem Weg zu Ihren Kunden schützen Oberflächenschutznetze die empfindlichen Oberflächen und Kanten an Ihren Produkten. So verringern Sie den Ausschuss und sichern sich die Zufriedenheit Ihrer Kunden.



- Platzsparende, sichere Lagerung Ihrer Produkte
- Hochelastisch, passen sich nahezu jeder Form an
- Besteht aus weichem Polyethylen
- Unempfindlich gegenüber Ölen und Fetten
- Wiederverwendbar und recycelbar

| Artikelnummer | Bezeichnung | Durchmesser (mm) | Farbe |
|---|---|---|---|
| 440601001 | Oberflächenschutznetz, rot, Ø=6-15mm | 6-12 | rot |
| 440601002 | Oberflächenschutznetz, blau, Ø=12-25mm | 12-25 | blau |
| 440601003 | Oberflächenschutznetz, gelb, Ø=20-40mm | 20-40 | gelb |
| 440601004 | Oberflächenschutznetz, grün, Ø=30-60mm | 30-60 | grün |
| 440601005 | Oberflächenschutznetz, rot, Ø=50-100mm | 50-100 | rot |
| 440601006 | Oberflächenschutznetz, blau, Ø=80-120mm | 80-100 | blau |
| 440601007 | Oberflächenschutznetz, gelb, Ø=90-200mm | 90-200 | gelb |
| 440601008 | Oberflächenschutznetz, rot, Ø=150-300mm | 150-300 | rot |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/440601**

# Kartonagen

Von der Standardverpackung bis zur Sonderlösung nach Ihren individuellen Maßen - Kartonagen sind in der Regel wiederverwendbar, recyclebar und schonen so zusätzlich die Umwelt. Die gängigsten Formen und Grössen finden Sie auf diesen Seiten. Individuelle Lösungen bieten wir Ihnen gerne nach Ihren detaillierten Produktbeschreibungen an.



# KARTONAGEN
# INHALTSVERZEICHNIS


| | |
|---|---|
| **Information Kartonagen** | **Seite 774** |
| Wellpappkartons | Seite 776 |
| Aufrichtekartons | Seite 778 |
| Teleskopverpackungen | Seite 781 |
| Schutzverpackungen | Seite 783 |
| Versand- und Archivboxen | Seite 785 |


EV-HK-2026-01

# Information
# KARTONAGEN




Fast jede Warensendung wird in einem Karton verpackt und versendet. Die Medien berichten, dass gut 2/3 aller Waren in Deutschland im Karton verpackt werden. Das macht Wellpappe zur Transportverpackung Nummer 1. Verpackungen aus Wellpappe sind leicht und trotzdem stabil und erfüllen somit beinahe jede Anforderung, die uns heutzutage von der Logistik gestellt wird, z. B. mit Blick auf den Transport und die Lagerung.

Die sehr gute Bedruckbarkeit sorgt dafür, dass Sie gleichzeitig Werbung mit der Verpackung machen können. Überall dort, wo mehrere Artikel zu einer zweckmäßigen Versandeinheit zusammengefasst werden, findet man Kartonagen im Einsatz.

## 1 Ausführung und Definitionen

Um bestimmen zu können, welcher Karton für Sie die optimale Lösung ist, müssen verschiedene Aspekte beachtet werden:

- Gewicht und Abmessung des zu verpackenden Produktes
- Versandart/Versandweg
- FEFCO-Code
- Lagerung

Durch verschiedene Prüfverfahren nach DIN-Norm können mit zugelassenen Prüfstellen die perfekten Kartons getestet werden.

**Wellenanzahl**

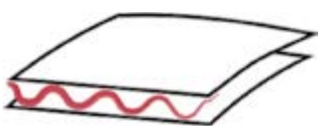
Der Wellenaufbau schafft die besondere Stabilität des Kartons.

- 1-wellig für z. B. leichtere Produkte, Palettenversand
- 2-wellig für z. B. mittelschwere Produkte, Paketversand
- 3-wellig für z. B. schwere Produkte, Gefahrgutversand

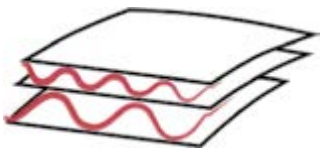
Durch unterschiedliche Wellengrößen werden unterschiedliche Festigkeiten erreicht. Eine Vielzahl an Wellpappsorten ermöglicht, durch unterschiedliche Zusammensetzungsmöglichkeiten der Papiersorten einen Einfluss auf die Festigkeit und Haltbarkeit. Diese Werte dürfen sich nur in einem bestimmten Bereich bewegen und sind nach DIN-Norm festgelegt.

**Verschlussarten der Kartons**

- Geglued mit Heißleim ist der Verschluss sicher und fest
- Getaped meist mit Nassklebestreifen bei kleineren Abmessungen
- Geheftet sorgt für guten Verbund und Stabilität



1-wellig



2-wellig

EV-IK-2026-01

## 2 Handhabung und Einsatz

**Nachhaltigkeit** Kartons sind von Natur aus nachhaltig und lassen sich sehr gut recyceln. Dank der Recyclingmaßnahmen der letzten Jahre sollen nahezu 100 % der Stoffe wiederverwertet werden. Die Umweltverträglichkeit wird mit verschiedenen Drucksymbolen bestätigt, z. B. RESY-Zeichen, Öko-Signet oder FSC-Symbol.

**Symbole** Bei einer Kombination der Kartonverpackung mit Nassklebestreifen (siehe Seite 731) und Füllmaterial aus Papier (siehe Seite 757) und Wellpappe (siehe Seite 757) ist eine sortenreine Entsorgung gewährleistet, ohne eine Trennung der Verpackungsmittel.

Zur perfekten Versandverpackung gehört der passende Verschluss (Klebeband Seite 710; Nassklebeband Seite 731, Heftklammern Seite 738) und das passende Füllmaterial, siehe Seite 740.

**GUT ZU WISSEN**

Nur, wenn der Karton sich mit dem passenden Verschlussmittel richtig verbindet, ist eine optimale Verpackung gewährleistet!



**Standardverschluss –** Streifen jeweils auf Deckel und Bodenklappen



**Kreuzverschluss –** Verklebung über Kreuz, um besonders schwere Kartons zu stabilisieren



**Doppel-T-Verschluss –** Verklebung für hohe Transportbelastungen. Standardverschluss mit zusätzlichen Verklebungen an den Kanten und Ecken

## 3 Prüfung/Auswahl




Wir helfen Ihnen sehr gerne bei der Auswahl der geeigneten Kartonage für Ihren Einsatzzweck oder begleiten Sie bis zur Prüfung der geeigneten Verpackung durch entsprechende Institute.

## Wellpapp-Faltkartonagen braun

**Standardkartonagen, schnelle Lieferung und höchste Qualität.**

Die Allroundtalente aus Wellpappe sind Basis einer guten Verpackungslösung. Kombiniert mit Nassklebestreifen und Füllmaterialien aus Wellpappe oder Papier erhalten Sie eine sortenreine, nachhaltige Verpackung. Gerne bieten wir für Sie eine individuelle Lösung auf Anfrage an. Je nach Größe und Gewicht Ihrer Produkte liefern wir 1 bis 3-wellige Kartonagen für Füllgewichte bis maximal 90 kg. Auch mit Ihrem individuellen Druck lieferbar.



**Worauf kommt es bei der Wahl der richtigen Kartonage an?**

- Gewicht und Abmessung des zu verpackenden Produktes
- Versandart/Versandweg
- FEFCO-Code
- Wellenanzahl 1-wellig/2-wellig/3-wellig

| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| **430201001** | Wellpapp-Faltkarton braun | 1-wellig | 302 x 150 x 100 |
| **430201004** | Wellpapp-Faltkarton braun | 2-wellig | 456 x 330 x 175 |
| **430201005** | Wellpapp-Faltkarton braun | 1-wellig | 300 x 215 x 180 |
| **430201006** | Wellpapp-Faltkarton braun | 1-wellig | 260 x 170 x 120 |
| **430201007** | Wellpapp-Faltkarton braun | 2-wellig | 590 x 390 x 600 |
| **430201008** | Wellpapp-Faltkarton braun | 2-wellig | 800 x 600 x 400 |
| **430201009** | Wellpapp-Faltkarton braun | 2-wellig | 590 x 390 x 400 |
| **430201010** | Wellpapp-Faltkarton braun | 2-wellig | 488 x 233 x 342 |
| **430201011** | Wellpapp-Faltkarton braun | 2-wellig | 600 x 380 x 340 |
| **430201012** | Wellpapp-Faltkarton braun | 2-wellig | 500 x 360 x 220 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/430201**

## Wellpapp-Faltcontainer

**Für schwere Lasten. Für weite Wege. Für maximale Sicherheit.**

Mit unseren Wellpapp-Faltcontainern aus Wellpappe und Schwerwellpappe sind Ihre Produkte auf jedem Transportweg gut geschützt. Zwei- und dreiwellige Schwerwellpappverpackungen eignen sich besonders für den Transport schwerer und empfindlicher Güter, ob auf dem Seeweg, in der Luft oder im täglichen Transportalltag. Nennen Sie uns Ihre Produkteigenschaften und Lieferherausforderungen und wir finden die richtige Verpackung für Sie!



| Artikelnummer | Bezeichnung | Wellenanzahl | Farbe | L x B x H (mm) |
|---|---|---|---|---|
| **430204001** | Wellpapp-Faltcontainer Fefco 0201 | 3-wellig | Braun | 570 x 270 x 300 |
| **430204002** | Wellpapp-Faltcontainer Fefco 0201 | 3-wellig | Braun | 570 x 370 x 500 |
| **430204003** | Wellpapp-Faltcontainer Fefco 0201 | 3-wellig | Braun | 770 x 370 x 300 |
| **430204004** | Wellpapp-Faltcontainer Fefco 0201 | 3-wellig | Braun | 770 x 370 x 500 |
| **430204006** | Wellpapp-Faltcontainer Fefco 0201 | 3-wellig | Braun | 1.170 x 770 x 900 |
| **430204008** | Wellpapp-Faltcontainer Fefco 0201 | 3-wellig | Braun | 1.170 x 970 x 900 |
| **430204005** | Wellpapp-Faltcontainer Fefco 0201 | 3-wellig | Braun | 1.170 x 770 x 1.400 |
| **430204007** | Wellpapp-Faltcontainer Fefco 0201 | 3-wellig | Braun | 1.170 x 970 x 1.375 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/430204**

## Wellpapp-Faltlösung

**Die innovative Wellpappfaltlösung bietet eine leichte, effiziente und nachhaltige Alternative zur Holzkiste.**



Faltbare Verpackungslösungen aus Wellpappe stellen eine zunehmend genutzte Option im industriellen Versand dar. Sie zeichnen sich durch geringes Gewicht, hohe Stabilität und eine gute Umweltbilanz aus und eignen sich für vielfältige logistische Anforderungen.

- Beispiel Außenmaße: 1.200 x 800 x 895 mm (Produkt wird individuell angefertigt)
- Umverpackungseinheit: 8 Stück
- Bis zu 50 % leichter als Holzkisten
- Geringere Transportkosten
- Maximale Bruchlast: 2.400 kg
- 100 % Produktschutz, auch für empfindliche Güter
- 50 % Gewichtsreduktion bei gleichbleibender Stabilität
- Bis zu 85 % weniger Lagerplatzbedarf durch flache Lagerung
- Effiziente Stapelbarkeit (flach & aufgebaut)
- Containeroptimiert – bis zu 15 % mehr Waren pro Container

| Artikelnummer | Bezeichnung | Maximale Bruchlast (kg) | Außenmaße (mm) |
|---|---|---|---|
| 430204100 | Wellpapp-Faltlösung | 2.400 | 1.200 x 800 x 895 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/430204A**

## Gefahrgutkartonagen

**Für den optimal geschützten Versand von Gefahrgut.**



Bei gefährlichen Gütern kommt es besonders auf die Qualität an! Die aufgeführten Verpackungen sind für den See-, Luft- und Straßenversand von gefährlichen Gütern zugelassen, sofern gemäß den entsprechenden Vorschriften eine Kiste aus Pappe (Kodierung: 4G/4GV) für das zu versendende Produkt eine zulässige Verpackung ist. Der Versand gefährlicher Güter unterliegt den Bestimmungen des IMDG-Codes (Seeverkehr), der IATA-DGR bzw. IVAO-TI (Luftverkehr) und des RID (Eisenbahnverkehr) und des ADR (Straßenverkehr).

- Gefertigt nach dem FEFCO-Code 0201
- Außen wasserabweisend beschichtet
- Vollflächig orange eingefärbt
- Nassfest verklebt
- Bedruckt mit der jeweiligen UN-Kennzeichnung (Zulassungsnummer)
- Auf Anfrage bieten wir auch Sonderanfertigungen an

| Artikelnummer | Bezeichnung | Fefco 0201 | L x B x H (mm) |
|---|---|---|---|
| 430801001 | Wellpapp-Gefahrgutkarton | Orange eingefärbt | 175 x 155 x 213 |
| 430801002 | Wellpapp-Gefahrgutkarton | Orange eingefärbt | 275 x 192 x 300 |
| 430801003 | Wellpapp-Gefahrgutkarton | Orange eingefärbt | 325 x 245 x 300 |
| 430801004 | Wellpapp-Gefahrgutkarton | Orange eingefärbt | 360 x 260 x 300 |
| 430801005 | Wellpapp-Gefahrgutkarton | Orange eingefärbt | 430 x 310 x 400 |
| 430801006 | Wellpapp-Gefahrgutkarton | Orange eingefärbt | 390 x 390 x 430 |
| 430801007 | Wellpapp-Gefahrgutkarton | Orange eingefärbt | 570 x 370 x 430 |
| 430801008 | Wellpapp-Gefahrgutkarton | Orange eingefärbt | 770 x 570 x 550 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/430801**

## Palettenhütchen

**Mit stabilen Wellpapp-Palettenhütchen verhindern Sie das Stapeln Ihrer Packstücke.**




Die Palettenhütchen werden selbstklebend geliefert und können auch in Kombination mit Umreifungsband verwendet werden. Schützen Sie Ihre empfindlichen Produkte durch den zusätzlichen Einsatz der Palettenhütchen und machen Sie aufmerksam mit dem auffälligen Warndruck.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | Farbe | L x B x H (mm) |
|---|---|---|---|---|
| 430107001 | Palettenhütchen aus Wellpappe | Selbstklebend | Weiß mit Warnaufdruck | 200 x 200 x 200 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/430107**



**+49 208 99475-0 | eversgmbh.de**
Es gelten die Preise der jeweils gültigen Preisliste.

## Modulboxen

**Für den sicheren Versand von unterschiedlichen Kleinteilen.**

Das ideale Produkt für den sicheren Versand von unterschiedlichen Kleinteilen und Ersatzteilen. Die Modulboxen finden überall ihren Einsatz, wo empfindliche Ersatzteile, Werbe- und Geschenkartikel, Pharma- und Kosmetikartikel, Spielwaren oder Elektronikzubehör porto-optimiert bis 50 mm Höhe als Maxibrief versendet werden sollen. Sie sind modular in Höhe und Grundmaß stapelbar und durch den flachen Boden ideal für Rollenbahnen und Kommissionierungstraßen geeignet.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Farbe | L x B x H (mm) |
|---|---|---|---|
| **430703001** | Modulboxen | Braun | 140 x 101 x 43 |
| **430703002** | Modulboxen | Braun | 192 x 155 x 43 |
| **430703003** | Modulboxen | Braun | 192 x 155 x 91 |
| **430703004** | Modulboxen | Braun | 305 x 210 x 91 |
| **430703005** | Modulboxen | Braun | 240 x 170 x 45 |
| **430703006** | Modulboxen | Braun | 335 x 244 x 44 |
| **430703007** | Modulboxen | Braun | 307 x 244 x 74 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/430703**

## Paket Versandkarton

**Für den sicheren Versand von empfindlichen Teilen.**

Der umlaufende, doppelt gefaltete und geklebte Kanten- und Eckenschutz gewährleistet extreme Stabilität und hohe Stapelfestigkeit. Mit dem zusätzlichen Einsteckfach im Deckel versenden Sie Ihre Dokumente platzsparend direkt mit. Sicherer ColomPac-Selbstklebeverschluss spart Zeit und Verschlussmittel.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Format | L x B x H (mm) |
|---|---|---|---|
| **430704001** | Paket Versandkarton | DIN A5+ | 215 x 155 x 43 |
| **430704002** | Paket Versandkarton | DIN A4 | 300 x 212 x 43 |
| **430704003** | Paket Versandkarton | DIN A5+ | 230 x 166 x 90 |
| **430704004** | Paket Versandkarton | DIN A4 | 300 x 212 x 110 |
| **430704005** | Paket Versandkarton | DIN A4+ | 330 x 290 x 120 |
| **430704006** | Paket Versandkarton | DIN A3+ | 460 x 310 x 160 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/430704**

## Höhenvariabler Blitzbodenkarton

**Höhenvariabler Blitzbodenkarton für die individuelle Verpackung.**

Flexibler können Sie mit einem Standardkarton nicht werden, durch die vielzähligen Höhenrillungen passen Sie schnell die benötigte Abmessung an.
Schnelles Aufrichten wird durch den Blitzboden ermöglicht und mit dem doppelten Boden ist ein sicherer Versand möglich.



- Variable Füllhöhe
- Sicherer Selbstklebeverschluss
- Aufreißfaden für schnelles und einfaches Öffnen
- Vollüberlappender Blitzboden
- Braune Farbgebung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Wellenanzahl (Stück) | L x B x H (mm) |
|---|---|---|---|
| **430701010** | Blitzbodenkarton | 1 | 159 x 129 x 70 |
| **43070101** | Blitzbodenkarton | 1 | 213 x 153 x 109 |
| **43070101** | Blitzbodenkarton | 1 | 230 x 160 x 50 |
| **43070101** | Blitzbodenkarton | 1 | 230 x 160 x 80 |
| **43070101** | Blitzbodenkarton | 1 | 230 x 160 x 125 |
| **43070101** | Blitzbodenkarton | 1 | 260 x 220 x 130 |
| **43070101** | Blitzbodenkarton | 1 | 340 x 239 x 64 |
| **43070101** | Blitzbodenkarton | 2 | 285 x 192 x 185 |
| **43070101** | Blitzbodenkarton | 2 | 385 x 292 x 285 |
| **43070101** | Blitzbodenkarton | 2 | 585 x 392 x 150 |
| **43070101** | Blitzbodenkarton | 2 | 585 x 392 x 300 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/430702**

## Aufrichtekarton DIN A4 in E-Welle

**Stülpdeckelkarton für Drucksachen im DIN-A4-Format.**

Der beliebte Stülpdeckelkarton ist vor allem für Drucksachen im DIN-A4-Format im Einsatz, aber auch für den Kleinteileversand bestens geeignet. Durch die E-Welle erhalten Sie eine stabile Qualität. Eine einfache Handhabung ist mit dem gekennzeichneten Boden und Deckel sowie der höhenvariablen Einsatzmöglichkeit gegeben.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Format | L x B x H (mm) |
|---|---|---|---|
| **430701001** | Wellpapp-Aufrichtekarton 305x215x50mm | DIN-A4 | 305 x 215 x 50 |
| **430701002** | Wellpapp-Aufrichtekarton 305x215x100mm | DIN-A4 | 305 x 215 x 100 |
| **430701003** | Wellpapp-Aufrichtekarton 305x215x150mm | DIN-A4 | 305 x 215 x 150 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/430701**

# Wellpapp-Euroboxen

**Zur Ordnung von Gütern auf Paletten.**

Mit den neuen Euroboxen bringen Sie Ordnung in Ihre Palette! Die Blitzbodenkartons gibt es in 28 Standardgrößen, die alle miteinander kombinierbar sind für den Europalettenversand ohne Überstand. Durch die Ausstattung mit Selbstklebeverschluss + Aufreißfaden sparen Sie Zeit und zusätzliche Packmittel. Diese Kartons sind je nach Abnahmemenge pro Sorte auch mit individuellem Druck erhältlich.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ | L x B x H (mm) |
|---|---|---|---|
| **430706001** | Wellpapp Eurobox Typ S, E-Welle | S | 145 x 95 x 140 |
| **430706002** | Wellpapp Eurobox Typ S, E-Welle | S | 195 x 95 x 90 |
| **430706003** | Wellpapp Eurobox Typ S, E-Welle | S | 195 x 145 x 90 |
| **430706004** | Wellpapp Eurobox Typ S, E-Welle | S | 195 x 145 x 140 |
| **430706005** | Wellpapp Eurobox Typ S, E-Welle | S | 195 x 145 x 190 |
| **430706006** | Wellpapp Eurobox Typ S, E-Welle | S | 194 x 194 x 87 |
| **430706007** | Wellpapp Eurobox Typ S, E-Welle | S | 194 x 194 x 187 |
| **430706008** | Wellpapp Eurobox Typ S, E-Welle | S | 194 x 194 x 387 |
| **430706009** | Wellpapp Eurobox Typ M, B-Welle | M | 294 x 94 x 137 |
| **430706010** | Wellpapp Eurobox Typ M, B-Welle | M | 294 x 94 x 287 |
| **430706011** | Wellpapp Eurobox Typ M, B-Welle | M | 294 x 94 x 387 |
| **430706012** | Wellpapp Eurobox Typ M, B-Welle | M | 294 x 194 x 87 |
| **430706013** | Wellpapp Eurobox Typ M, B-Welle | M | 294 x 194 x 137 |
| **430706014** | Wellpapp Eurobox Typ M, B-Welle | M | 294 x 194 x 187 |
| **430706015** | Wellpapp Eurobox Typ M, B-Welle | M | 294 x 194 x 287 |
| **430706016** | Wellpapp Eurobox Typ M, B-Welle | M | 294 x 194 x 387 |
| **430706017** | Wellpapp Eurobox Typ L, B-Welle | L | 394 x 97 x 87 |
| **430706018** | Wellpapp Eurobox Typ L, B-Welle | L | 394 x 94 x 387 |
| **430706019** | Wellpapp Eurobox Typ L, B-Welle | L | 394 x 144 x 87 |
| **430706020** | Wellpapp Eurobox Typ L, B-Welle | L | 394 x 144 x 137 |
| **430706021** | Wellpapp Eurobox Typ L, B-Welle | L | 394 x 144 x 187 |
| **430706022** | Wellpapp Eurobox Typ L, B-Welle | L | 394 x 144 x 287 |
| **430706023** | Wellpapp Eurobox Typ L, B-Welle | L | 394 x 144 x 387 |
| **430706024** | Wellpapp Eurobox Typ L, B-Welle | L | 394 x 194 x 87 |
| **430706025** | Wellpapp Eurobox Typ L, B-Welle | L | 394 x 194 x 387 |
| **430706026** | Wellpapp Eurobox Typ L, B-Welle | L | 394 x 294 x 287 |
| **430706027** | Wellpapp Eurobox Typ L, B-Welle | L | 394 x 294 x 387 |
| **430706028** | Wellpapp Eurobox Typ L, B-Welle | L | 394 x 394 x 387 |
| **430706029** | Wellpapp Eurobox Typ XL, Höhe 100 mm, | XL | 570 x 382 x 94 |
| **430706030** | Wellpapp Eurobox Typ XL, Höhe 200 mm, | XL | 563 x 382 x 191 |
| **430706031** | Wellpapp Eurobox Typ XL, Höhe 300 mm, | XL | 563 x 382 x 282 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/430706**

## QUiCKLock uno/duo

**FSC-zertifizierte Papierkartonagen mit Automatikboden und QUiCK Lock Deckelverschluss.**



Multi-Cargo bietet durch den Automatikboden in der 1-welligen Ausführung (QUiCK Lock uno) und Steckboden in der 2-welligen Ausführung (QUiCK Lock duo) enorme Handlingvorteile. Dies spart Zeit und Geld. Durch den QUiCKLock-Deckelschnellverschluss sind die vielen verschiedenen Größen auch ideal für Umreifungstechnik und Rollenbahnsysteme geeignet.

- Mit QUiCKLock, dem Deckelschnellverschluss, verschließen mit wenig Zusatzmaterial
- Mit Automatikboden - aufgerichtet in nur 2 Sekunden
- Handlingvorteil durch Umreifungstechnik
- Mit verlängerten Deckelinnenklappen als Eingreifschutz
- Viele Größen mit Höhenrillung erhältlich, damit sparen Sie Füllmaterial
- Automatikboden mit Sicherheitsarretierung - schützt vor unberechtigten Zugriffen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Wellenanzahl | L x B x H (mm) |
|---|---|---|---|
| **430301013** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 1-wellig | 146 x 97 x 82 |
| **430301014** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 1-wellig | 184 x 134 x 167 |
| **430301015** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 1-wellig | 184 x 134 x 137 |
| **430301016** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 1-wellig | 184 x 134 x 137 |
| **430301017** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 1-wellig | 184 x 184 x 107 |
| **430301018** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 1-wellig | 184 x 184 x 187 |
| **430301019** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 1-wellig | 284 x 184 x 167 |
| **430301020** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 1-wellig | 284 x 184 x 137 |
| **430301021** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 1-wellig | 284 x 284 x 167 |
| **430301023** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 1-wellig | 305 x 215 x 223 |
| **430301024** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 1-wellig | 334 x 284 x 187 |
| **430301027** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 1-wellig | 384 x 284 x 167 |
| **430301028** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 1-wellig | 384 x 284 x 284 |
| **430301029** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 1-wellig | 384 x 384 x 167 |
| **430301031** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 1-wellig | 445 x 315 x 235 |
| **430301032** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 2-wellig | 376 x 184 x 155 |
| **430301033** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 2-wellig | 378 x 378 x 272 |
| **430301034** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 2-wellig | 376 x 376 x 375 |
| **430301035** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 2-wellig | 476 x 276 x 155 |
| **430301036** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 2-wellig | 476 x 276 x 272 |
| **430301038** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 2-wellig | 476 x 378 x 335 |
| **430301040** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 2-wellig | 574 x 379 x 163 |
| **430301041** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 2-wellig | 574 x 379 x 280 |
| **430301042** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 2-wellig | 571 x 378 x 339 |
| **430301043** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 2-wellig | 571 x 378 x 417 |
| **430301044** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 2-wellig | 640 x 450 x 300 |
| **430301045** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 2-wellig | 780 x 580 x 340 |
| **430301046** | MULTI-Cargo QUICKLock uno | 2-wellig | 780 x 580 x 480 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/430301**

## MULTi-Cargo TELEscope

**Kartons für gerollte Versandgüter können einzeln oder als Teleskop verwendet werden.**

Die zweckmäßigen Kartons für gerollte Versandgüter können einzeln oder als Teleskop verwendet werden. Die Teleskopverpackung ist Porto-optimiert. Für Versandgutlängen von 610 bis 2.000 mm geeignet. Wird von Paketdiensten nicht als Sperrgut behandelt.



**Folgende Größen sind miteinander kombinierbar**

- 430302001 A6S + 430302003 A8S bis ca. 1.100 mm Länge
- 430302002 A7S + 430302003 A8S bis ca. 1.400 mm Länge
- 430302004 A10 + 430302005 A20 bis ca. 2.000 mm Länge
- 430302006 A15S + 430002007 A30S bis ca. 2.200 mm Länge

| Artikelnummer | Bezeichnung | Wellentyp | L x B x H (mm) |
|---|---|---|---|
| **430302001** | MultiCargo-Teleskopverpackung | 2.3EE-Welle | 610 x 88 x 88 |
| **430302002** | MultiCargo-Teleskopverpackung | 2.3EE-Welle | 700 x 88 x 88 |
| **430302003** | MultiCargo-Teleskopverpackung | 2.3EE-Welle | 860 x 80 x 80 |
| **430302004** | MultiCargo-Teleskopverpackung | 2.3EB-Welle | 900 x 190 x 165 |
| **430302005** | MultiCargo-Teleskopverpackung | 2.3EB-Welle | 1.170 x 180 x 150 |
| **430302006** | MultiCargo-Teleskopverpackung | 2.3EE-Welle | 1.000 x 118 x 118 |
| **430302007** | MultiCargo-Teleskopverpackung | 2.3EE-Welle | 1.200 x 110 x 110 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/430302**

## Quick

**Spezieller Spann-Mechanismus zur Fixierung des Produkts.**



Ideal für leichte, flache Produkte bis 1 kg, die mittleren Schutz benötigen. Die Folie fixiert das Produkt sicher auf dem Wellpapp-Format, während Umkarton und Folie eine stabile Einheit bilden.

- Varianten: NORM, ESD und ECO Line mit PU- oder PE-Folie je nach Schutzbedarf
- Antistatische Ausführung mit graphitbeschichteter Wellpappe auf Anfrage erhältlich
- Außenfläche bedruckbar mit bis zu 5 Farben plus Schmucklack im Flexo- oder Offsetdruck
- Bereits ab 50 Stück lieferbar, Sonderanfertigungen ab 1.000 Stück möglich
- Weitere Abmessungen auf unserer Internetseite

| Artikelnummer | Bezeichnung | Qualität | max. Produktmaß L x B x H (mm) |
|---|---|---|---|
| **430602001** | Quickverpackung einteilig, Q.1.4E-Welle | 1.40E | 70 x 50 x 50 |
| **430602002** | Quickverpackung einteilig, Q.1.3B-Welle | 1.30B | 80 x 50 x 30 |
| **430602003** | Quickverpackung einteilig, Q.1.3B-Welle | 1.30B | 100 x 90 x 60 |
| **430602004** | Quickverpackung einteilig, Q.1.4E-Welle | 1.40E | 120 x 90 x 40 |
| **430602005** | Quickverpackung einteilig, Q.1.4E-Welle | 1.40E | 120 x 110 x 60 |

Wenn Sie mehr über diesen Artikel wissen möchten, besuchen SIe doch gerne unsere Homepage!

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/603EFL**

## Flex

**Spezieller Klapp-Mechanismus für die ideale Fixierung der hochflexiblen Spannfolie.**



Für den sicheren Versand leichter, flacher Produkte bis 4 kg. Der Klapp-Mechanismus fixiert das Produkt zuverlässig auf dem Wellpapp-Format, während die dehnbare PU- oder PE-Folie sich optimal an die Konturen anpasst – ideal für schnellen, materialsparenden Versand.

- Varianten: NORM, ESD, MAXI und ECO Line – je nach Schutzbedarf und Budget
- Blitzschnell aufgerichtete Umkartons, kompatibel mit FEFCO-Typen 0201, 0421, 0427, 0713
- Fixiereinlage und Umkarton ab 50 Stück ohne Werkzeugkosten erhältlich
- Sonderanfertigungen ab 1.000 Stück – auch antistatisch oder graphitbeschichtet
- Weitere Abmessungen auf unserer Internetseite

| Artikelnummer | Bezeichnung | max. Produktmaß L x B x H (mm) | Umkarton-Außenmaße (mm) |
|---|---|---|---|
| **430601001** | Flexverpackung 2-teilig, Qual.1.2E-Welle | 100 x 100 x 40 | 145 x 120 x 67 |
| **430601002** | Flexverpackung 2-teilig, Qual.1.3B-Welle | 120 x 90 x 50 | 158 x 132 x 82 |
| **430601003** | Flexverpackung 2-teilig, Qual.1.2E-Welle | 140 x 80 x 40 | 170 x 116 x 67 |
| **430601004** | Flexverpackung 2-teilig, Qual.1.3B-Welle | 140 x 100 x 40 | 175 x 171 x 86 |
| **430601005** | Flexverpackung 2-teilig, Qual.1.3B-Welle | 150 x 150 x 60 | 199 x 183 x 109 |

Für mehr Informationen bezüglich der ECO Line, des Lieferumfangs & des Fefco-Typen, besuchen SIe doch gerne unsere Homepage!

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/430601**

## Swing

**Die Folie spannt das Produkt zwischen zwei Membran-Rahmen ein.**

Selbst bei einem Seitenfall bleibt die Ware sicher in Position – ideal für sensible Technik oder größere Güter.



- Varianten: NORM, ESD, MAXI und ECO Line mit PU- oder PE-Folie je nach Schutzbedarf
- Lieferumfang: 2 Membranpolster + 1 Umkarton, ab 50 Stück ohne Werkzeugkosten
- Höhenverstellbarer Umkarton aus starkem Kraftliner für zusätzlichen Außenschutz
- Fefco-Typ 0201 verfügbar, Sonderanfertigungen ab 1.000 Stück möglich
- Weitere Abmessungen auf unserer Internetseite

| Artikelnummer | Bezeichnung | max. Produktmaß L x B x H (mm) | Umkarton-Außenmaße (mm) |
|---|---|---|---|
| **430603001** | Swingverpackung, Qualität 1.30C-Welle | 130 x 130 x 26 | 204 x 204 x 106 |
| **430603002** | Swingverpackung, Qualität 1.30C-Welle | 200 x 100 x 94 | 287 x 185 x 194, Höhenriller bei 124 mm |
| **430603003** | Swingverpackung, Qualität 1.30C-Welle | 240 x 150 x 74 | 324 x 234 x 194, Höhenriller bei 144 mm |
| **430603004** | Swingverpackung, Qualität 1.30C-Welle | 250 x 180 x 90 | 341 x 304 x 250, Höhenriller bei 200 mm |
| **430603005** | Swingverpackung, Qualität 1.30C-Welle | 250 x 250 x 98 | 330 x 330 x 218, Höhenriller bei 168 mm |

Wenn Sie mehr über diesen Artikel wissen möchten, besuchen Sie doch gerne unsere Homepage!

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/430603**

## Posterverpackung / Versandhülsen

**Durch verschiedene Abmessungen und Pappstärken gibt es für jeden Einsatzzweck die richtige Röhre.**

Poster, Zertifikate, Bilder... ,(fast) alles was sich rollen lässt, passt hier rein. Durch verschiedene Abmessungen und Pappstärken gibt es für jeden Einsatzzweck die richtige Röhre. Wahlweise mit Kunststoffboden und -deckel für einfaches Handling oder mit Knickverschluss lieferbar.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Für Format | Abmessungen (mm) |
|---|---|---|---|
| 430401001 | Versandhülse, 880/860x80x2mm, für A0 | DIN-A0 | 880/860x80x2 |
| 430401002 | Versandhülse, 630/610x80x2mm, für A1 | DIN-A1 | 630/610x80x2 |
| 430401003 | Versandhülse, 630/610x60x2mm, für A2 | DIN-A2 | 630/610x60x2 |
| 430401004 | Versandhülse, 450/430x60x2mm, für A3 | DIN-A3 | 450/430x60x2 |
| 430401005 | Versandhülse, 230/210x50x2mm, für A4 | DIN-A4 | 230/210x50x2 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/430401**

## Planversandboxen

**Die einfache Versandverpackung für gerollte Güter.**

Die wohl einfachste Form, Ihre gerollten Güter auf den Weg zu bringen. Die Planversandbox ist blitzschnell aufgerichtet und sicher verschlossen mit dem integrierten Selbstklebeverschluss. Damit auch der Empfänger wenig Aufwand hat, sind durch den Aufreißfaden leichtes Öffnen und eine leichte Entnahme gewährleistet.

- Flachliegende Anlieferung
- Sicherer Selbstklebeverschluss
- Aufreißfaden für schnelles und einfaches Öffnen



| Artikelnummer | Bezeichnung | Für DIN |
|---|---|---|
| 430403001 | Planversandbox 430 x 108 x 108mm, für A2 | A2 |
| 430403002 | Planversandbox 610 x 108 x 108mm, für A1 | A1 |
| 430403003 | Planversandbox 705 x 108 x 108mm | - |
| 430403004 | Planversandbox 860 x 108 x 108mm, für A0 | A0 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/430403**



# Kleinverpackungen

Standard- und Spezialverpackungen - was immer Sie zum Schutz und Versand Ihrer Produkte oder Botschaften benötigen - Evers bietet Ihnen immer die perfekte Lösung an. Funktionell, sicher und kostengünstig.



EV-IK-2026-01

# KLEINVERPACKUNGEN
# INHALTSVERZEICHNIS


| | |
|---|---|
| Schweißgeräte | Seite 788 |
| Versandhüllen | Seite 793 |
| Versandtaschen | Seite 797 |
| Begleitpapiertaschen und Adressenschutzfolie | Seite 800 |
| Druckverschlussbeutel | Seite 802 |
| Gleitverschlussbeutel | Seite 804 |
| Kordelzugbeutel | Seite 805 |


EV-HK-2026-01

## Handschweißzange

**Flexibel für verschiedene Standorte verwendbar.**

Sie möchten flexibel an verschiedenen Orten verschweißen? Dann sind unsere Handschweißzangen genau das Richtige für Sie. Verarbeiten Sie Folien mit einer Stärke bis 2,00 x 0,30 mm und einer Breite von maximal 600 mm mit nur einem Knopfdruck in Sekundenschnelle. Zur Überprüfung des Schweißvorgangs ist die mobile Handschweißzange mit einer Leuchtdiode ausgerüstet. Impulsgeber sind erforderlich. Schlabelzangen sind auf Anfrage erhältlich.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Nahtlänge (mm) | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **420203001** | Schweißzange 300 D bis 300mm Nahtlänge | 300 | 1,0 |
| **420203002** | Schweißzange 400 D bis 400mm Nahtlänge | 400 | 1,1 |
| **420203003** | Schweißzange 600 D bis 600mm Nahtlänge | 600 | 3,4 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420203**

## Tischschweißgerät

**Folien bis 600 mm Schweißnahtlänge und bis 2 x 0,25 mm Stärke.**

Verarbeiten Sie Folien bis 600 mm Schweißnahtlänge und bis 2,00 x 0,25 mm Stärke mit unseren Profi-Tischschweißgeräten. Ideal für den festen Standort im Lager. Schweißen Sie sich Ihre individuellen Folienbeutel selbst zu und kreieren Sie eine passgenaue Verpackung für jedes Produkt! Mit den robusten Tischschweißgeräten ist dies in Sekunden möglich.

- Saubere, individuelle und hochwertige Verpackung
- Diebstahlschutz und Sicherheit für Ihre Produkte
- Robuste Geräte mit Kühlzeitautomatik, Haltemagnet und Schneidvorrichtung



| Artikelnummer | Bezeichnung | max. Schweißnahtlänge | Ausführung |
|---|---|---|---|
| **420201002** | Tischschweißgerät 243 mit Schneidvorric. | 250 mm | mit Schneidvorrichtung |
| **420201003** | Tischschweißgerät 423 | 440 mm | ohne Haltemagnet |
| **420201004** | Tischschweißgerät 583 | 600 mm | ohne Haltemagnet |
| **420201005** | Tischschweißgerät 401 M mit Haltemagnet | 400 mm | mit Haltemagnet |
| **420201006** | Tischschweißgerät 243 M mit Haltemagnet | 250 mm | mit Haltemagnet |
| **420201007** | Tischschweißgerät 423 M mit Haltemagnet | 440 mm | mit Haltemagnet |
| **420201008** | Tischschweißgerät 583 M mit Haltemagnet | 600 mm | mit Haltemagnet |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420201A**

## PE-Schlauchfolien

**Schützen Sie Ihre Produkte und Kleinteile in einer sicheren Folienverpackung.**



Mit unseren Schlauchfolien aus robusten und reißfestem Polyethylen schützen Sie Ihre Produkte sicher vor Schmutz und Witterungseinflüssen. Verwenden Sie Schlauchfolie zum Verpacken von Kleinteilen für den Transport oder der Lagerhaltung. Verschweißen Sie Ihr Produkt individuell passend zu dessen Größe. Unser hochwertiges Folienmaterial garantiert feste Schweißnähte und einen undurchlässigen Schutz.

- Jedes Produkt kann individuell je nach Größe eingeschweißt werden
- Die Schlauchfolie schützt vor äußeren Einflüssen, wie Schmutz und Feuchtigkeit
- Kleinteile können gebündelt versendet werden

| Artikelnummer | Bezeichnung | Breite (mm) x Rollenlänge (m) | Stärke in µm |
|---|---|---|---|
| **420202001** | PE-Schlauchfolie, 80x0,05mm, 25m/Rolle | 80 x 25 | 50 |
| **420202002** | PE-Schlauchfolie, 80x0,10mm, 25m/Rolle | 80 x 25 | 100 |
| **420202003** | PE-Schlauchfolie, 100x0,10mm, 25m/Rolle | 100 x 25 | 100 |
| **420202004** | PE-Schlauchfolie, 150x0,10mm, 25m/Rolle | 150 x 25 | 100 |
| **420202005** | PE-Schlauchfolie, 200x0,10mm, 25m/Rolle | 200 x 25 | 100 |
| **420202006** | PE-Schlauchfolie, 250x0,10mm, 25m/Rolle | 250 x 25 | 100 |
| **420202007** | PE-Schlauchfolie, 300x0,05mm, 25m/Rolle | 300 x 25 | 50 |
| **420202008** | PE-Schlauchfolie, 300x0,10mm, 25m/Rolle | 300 x 25 | 10 |
| **420202009** | PE-Schlauchfolie, 300x0,15mm, 25m/Rolle | 300 x 25 | 150 |
| **420202010** | PE-Schlauchfolie, 300x0,20mm, 25m/Rolle | 300 x 25 | 200 |
| **420202011** | PE-Schlauchfolie, 400x0,10mm, 250m/Rolle | 400 x 250 | 100 |
| **420202012** | PE-Schlauchfolie, 200x0,10mm, 250m/Rolle | 200 x 250 | 100 |
| **420202013** | PE-Schlauchfolie, 500x0,20mm, 100m/Rolle | 500 x 200 | 200 |
| **420202014** | PE-Schlauchfolie, 600x0,20mm, 200m/Rolle | 600 x 200 | 200 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420202**

## Zubehör für Tischschweißgeräte

**Das passende Zubehör für Tischschweißgeräte.**



Haben Sie viele individuelle Produkte in jeglichen Größen und Abmessungen und brauchen verschiedene Folienrollen? Mit dem Folienrollen-Magazin können Sie ganz einfach verschiedene Folienabmessungen am Tischschweißgerät befestigen und somit die passende Verpackung für jedes Produkt sofort auswählen.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Typ |
|---|---|---|
| **420201010** | Folienrollen-Magazin für 243 & 243M | Folienrollen-Magazin |
| **420205002** | Heizband für Tischschweißgerät 243M | Heizband |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420201B**

## Impulsgeber für Handschweißzange

**Impulsgeber für mobile Handschweißzange.**



Die mobilen Handschweißzangen verschweißen sowohl große als auch kleine Teile und sind überaus leicht und flexibel in der Handhabung. Selbst lange Produkte können durch eine Naht-an-Naht-Schweißung der Folien mühelos verpackt werden! Für Polyethylen-Folien bis 2,00 x 0,30 mm Stärke geeignet.

Nach Betätigung des Netzschalters ist das Zangenschweißgerät sofort einsatzbereit. Das Folienmaterial wird eingelegt und durch einen Druckschalter wird der Schweißimpuls ausgelöst. Der Ablauf des Schweißvorgangs erfolgt automatisch. Am Dreh-Potentiometer kann ganz einfach die benötigte Schweißzeit ausgewählt werden.

- Leicht, handlich, tragbar
- Flexible Nahtlängen durch Naht-an-Naht Schweißungen
- 3 m langes Anschlusskabel der Zangen
- Verstellbarer Anpressdruck
- Kraftsparende Benutzung

| Artikelnummer | Bezeichnung | für | Gewicht (kg) |
|---|---|---|---|
| **420204001** | Impulsgeber 110 GE für Schweißzangen | Handschweißzangen | 7,9 |
| **420204002** | Impulsgeber 120 GE für Schweißzangen | Handschweißzangen | 7,9 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420204**

## Tischschweißgerät 421

**Ideal für kleine Verpackungen.**



Dieses industrielle Folienschweißgerät ist das ideale Einsteigermodell für zuverlässige Verpackungsprozesse. Es verfügt über einen zeitgesteuerten Schweißbalken mit hochwertiger 5 mm Schweißnaht und wird bequem über ein elektrisch betriebenes Fußpedal gestartet. Geeignet für Beutel von der Rolle sowie Schlauchfolien aus Materialien wie Polyethylen, Polypropylen und dünn beschichteten Folien. Dank des wartungsarmen Designs und integrierter Spanner bleibt die Drahtspannung auch bei intensiver Nutzung konstant – für gleichbleibend hohe Performance. Verschleißteile sind jederzeit verfügbar, sodass die Schweißbalken über Jahre hinweg eine verlässliche Qualität bieten.

Es bietet eine große Auswahl an Zubehör, das maximale Flexibilität und konstant zuverlässige Dichtungen gewährleistet. Für die Wartung stehen zwei Ersatzteilsets zur Verfügung: Das Basis-Set enthält alle wichtigen Verschleißteile für eine unterbrechungsfreie Produktion, während das XL-Set mit vormontierten Dichtungsleisten die Effizienz bei der Wartung erhöht und Ausfallzeiten deutlich minimiert.

- Plug and play: Bedienung wahlweise über elektrisches Fußpedal
- Halbautomatisch: Öffnet nach Schweiß- und Kühlzeit automatisch
- Einfaches Einstellen von Schweiß- und Kühlzeit
- Schneidevorrichtung für individuelle Beutelgrößen
- Wartungsfreundlich: Schweißbalkenwechsel in unter einer Minute

| Artikelnummer | Bezeichnung | Schweißnahtlänge (mm) | Schweißnahtbreite (mm) |
|---|---|---|---|
| **420207000** | Tischschweißgerät 421 | 420 | 5 |
| **420207001** | Tischschweißgerät 421 | 520 | 5 |
| **420207002** | Tischschweißgerät 421 | 620 | 5 |
| **420207003** | Tischschweißgerät 421 | 720 | 5 |
| **420207004** | Tischschweißgerät 421 | 820 | 5 |
| **420207005** | Tischschweißgerät 421 | 1.020 | 5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420207**

## Handschweißzange 420 SCT

**Tragbare Heißsiegelzange für das präzise Verschweißen.**



Tragbare Heißsiegelzange für das zuverlässige Verschweißen komplexer Folienmaterialien direkt vor Ort. Ideal geeignet zum Versiegeln von Papier- und Aluminiumlaminat-Beuteln, beispielsweise für Kaffeeverpackungen. Ausgestattet mit 420 mm Schweißlänge, profilierten Backen mit PTFE-Schutz und einer 10 mm breiten Schweißnaht. Hinweis: Nicht geeignet für Polyethylen-Folien.

- Kompakt: Tragbar, einfach zu transportieren
- Große Reichweite: Durch sein langes Kabel (4,5 m)
- Einfach zu bedienen: Plug and play

| Artikelnummer | Bezeichnung | Schweißnahtlänge (mm) | Schweißnahtbreite (mm) |
|---|---|---|---|
| **420206000** | Siegelzange 300mm Nahtlänge x 10mm | 300 | 10 |
| **420206001** | Siegelzange 420mm Nahtlänge x 10mm | 420 | 10 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420206**

---

NEU

## Durchlauffolienschweißgerät D545 AH–AV

**Präzise und schnelle Versiegelung verschiedenster Materialien.**



Das Durchlauffolienschweißgerät D 545 ist äußerst flexibel und sowohl in vertikaler als auch in horizontaler Ausführung erhältlich. Es wird in Deutschland produziert und steht für hohe Qualität und Nachhaltigkeit. Dieses Durchlauffolienschweißgerät verfügt über ein integriertes Temperaturkontrollsystem mit einer digitalen Anzeige und einer automatischen Kühlfunktion. Das integrierte Transportband kann herausgezogen werden, so dass auch längere Produkte versiegelt werden können. Dank der Durchlaufgeschwindigkeit von 10 Metern pro Minute lässt sich das Durchlauffolienschweißgerät D 545 ideal in Verpackungsstraßen mit mittlerem Bestellaufkommen wie z.B. in der Lebensmittelindustrie integrieren.

- Qualitativ hochwertige Schweißnähte: Das integrierte Temperaturkontrollsystem mit einer digitalen Anzeige und die starken Druckrollen erleichtern die präzise Kontrolle der Schweißnähte und stellt deren Qualität sicher.
- Hohe Durchlaufgeschwindigkeit: Dank der hohen Durchlaufgeschwindigkeit, die bis auf 10 Meter pro Minute erhöht werden kann, können Sie Ihren Durchsatz maximieren.
- Vielseitigkeit: Die PTFE Streifen ermöglichen das Versiegeln der meisten gängigen Materialien wie Verbundstoffe, PE, PP, Zellophan und Beutel mit Reiter.
- Programmspeicher: Für einen schnellen Wechsel zwischen zu verpackenden Chargen können Sie 9 Schweißprogramme (inklusive der Einstellung der Arbeitshöhe bei D 545 AV) speichern.
- Verstellbares Transportband: Erleichtert das Versiegeln von Beuteln in unterschiedlichen Größen.
- Tischmodell: Kompaktes, strapazierfähiges Design
- Einfache Bedienung: Erfordert wenig Einarbeitung

| Artikelnummer | Bezeichnung | Durchlaufgeschwindigkeit (m/min) | Durchlauffolienschweißgerät |
|---|---|---|---|
| **420208000** | Durchlauffolienschweißgerät D545 AH | 10 | Horizontal (AH) |
| **420208001** | Durchlauffolienschweißgerät D545 AV | 10 | Vertikal (AV) |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420208**

NEU

# Halbautomatisches Schweißgerät 300 SPK TT

**Kompaktes und halbautomatisches Schweißgerät.**

Der Speedpack Tabletop 300 ist ein kompakter, halbautomatischer Beutelpacker, der Ihre Produkte schnell und effizient aus vorgeöffneten Beuteln auf Rollen verpackt und versiegelt. Dank seiner benutzerfreundlichen Touchscreen-Steuerung und flexiblen Einstellmöglichkeiten eignet er sich ideal für unterschiedlichste Anwendungen – ganz ohne Druckluft.



- Verpackt bis zu 30 Beutel pro Minute für maximale Effizienz
- Geeignet für Beutel bis 300 mm Breite und 500 mm Länge
- Touchscreen-Oberfläche mit Speicher für bis zu 50 Aufträge
- Verstellbare Ladefläche für sperrige Produkte
- Einfache Bedienung per Fußschalter, Seal-Bar oder Automatikmodus
- Schneller Rollenwechsel von der Vorderseite für minimale Stillstandzeiten

| Artikelnummer | Bezeichnung | Schweißnahtlänge (mm) |
|---|---|---|
| **420209000** | Tischschweißgerät 300 | 420 |
| **420209001** | Tischschweißgerät 300 | 520 |
| **420209002** | Tischschweißgerät 300 | 620 |
| **420209004** | Tischschweißgerät 300 | 720 |
| **420209005** | Tischschweißgerät 300 | 820 |
| **420209006** | Tischschweißgerät 300 | 1.020 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420209**

NEU

## rLDPE-Flachbeutel

**Hergestellt aus recyceltem LDPE aus der DACH-Region.**



Nachhaltigkeit im Ersatzteilversand.
rLDPE-Flachbeutel sind aus einem 100 % Recyclat hergestellt worden, welches dem Kreislauf wieder zugeführt wird. Damit wird die Folienproduktion vermindert.

- Nachhaltig und umweltschonend, da sie aus recyceltem LDPE bestehen
- Gute Transparenz und Ressourceneffizienz
- Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis zwischen den fossil-basierten und den bio-basierten Beutel
- Sonderanfertigung bzw. individuelle Bedruckung auf Wunsch
- Erhältlich in 25, 50 und 100 µm
- Weitere Größen auf Anfrage

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung L x B (mm) | Folienstärke (µm) |
|---|---|---|---|
| **420302032** | Flachbeutel | 250 x 400 | 50 |
| **420302033** | Flachbeutel | 300 x 500 | 50 |
| **420302034** | Flachbeutel | 400 x 600 | 50 |
| **420302035** | Flachbeutel | 600 x 800 | 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420302A**

NEU

## Papier-Flachbeutel

**In unterschiedlichen Grammaturen und Ausführungen verfügbar.**



Von Kleinteilen bis zu Prospekten, unbedruckt oder mit Ihrem individuellen Druck. Die ideale, nachhaltige Lösung überall dort, wo keine Folie mehr eingesetzt werden darf oder soll.

- Nachhaltig und umweltschonend
- Perforation und Nummerierung sind möglich
- Sonderanfertigung bzw. individuelle Bedruckung auf Wunsch

| Artikelnummer | Bezeichnung | Qualität | Abmessungen L x B (mm) |
|---|---|---|---|
| **421101001** | Papier - Flachbeutel braun Natron | 70g/m² | 63 x 93 +14 (Klappe) |
| **421101002** | Papier - Flachbeutel braun Natron | 70g/m² | 75 x 117 +16 (Klappe) |
| **421101003** | Papier - Flachbeutel braun Natron | 70g/m² | 95 x 132 +16 (Klappe) |
| **421101004** | Papier - Flachbeutel braun Natron | 70g/m² | 115 x 160 +20 (Klappe) |
| **421101005** | Papier - Flachbeutel braun Natron | 70g/m² | 130 x 180 + 20 (Klappe) |
| **421101006** | Papier - Flachbeutel braun Natron | 70g/m² | 150 x 200 + 20 (Klappe) |
| **421101007** | Papier - Flachbeutel braun Natron | 70g/m² | 165 x 215 + 20 (Klappe) |
| **421102001** | Papierbeutel mit Seitenfalte braun, | 110 g/m² | 300 x 370 + 80 (Klappe) |
| **421102002** | Papierbeutel mit Seitenfalte braun, | 110 g/m² | 300 x 370 + 90 (Klappe) |
| **421102003** | Papier-Flachbeutel | 110 g/m² + 60 g/m² | 300 x 370 + 90 (Klappe) |
| **421002004** | Papier-Flachbeutel | 110 g/m² | 340 x 420 + 80 (Klappe) |
| **421002005** | Papier-Flachbeutel | 110 g/m² | 340 x 420 + 90 (Klappe) |
| **421002006** | Papier-Flachbeutel | 110 g/m² + 60 g/m² | 340 x 420 + 90 (Klappe) |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/421101**

## Versandhüllen

**Reißfeste Folie schützt den Inhalt beim Versand und der Selbstklebeverschluss vereinfacht die Handhabung.**




Versenden Sie Prospekte, Kataloge, Zeitschriften und vieles mehr. Die extrem reißfeste Folie schützt den Inhalt auf dem Versandweg und der Selbstklebeverschluss vereinfacht die Handhabung.

- Fingerlift-Adhäsionsstreifen
- Bis zu 6-farbig individuell bedruckbar
- Folie besteht aus recyclingfähigem Polyethylen
- Individuelle Bedruckung möglich

| Artikelnummer | Bezeichnung | DIN-Format | Abmessung L x B (mm) | Folienstärke (µm) | VE (St.) | Stück/Palette |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **420301001** | Unipost-Versandhülle | C5 | 165 x 220 | 70 | 1.000 | 66.000 |
| **420301004** | Unipost-Versandhülle | C4 | 225 x 310 | 70 | 1.000 | 54.000 |
| **420301005** | Unipost-Versandhülle | B4 | 245 x 350 | 70 | 1.000 | 36.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420301A**

## LDPE-Flachbeutel

**Optimal für den Ersatzteilversand, als Unterverpackung oder als Schmutz- und Staubschutz.**



Erhältlich in der Standardstärke 50 µm und weiteren Stärken auf Anfrage. Unbedruckt oder mit Ihrem individuellen Druck, unschlagbar für Ihre Klein- und Ersatzteile. Sie haben korrosionsanfällige Produkte? Dann haben wir die Lösung. Fragen Sie bei uns nach Flachbeuteln in Evers-VCI Ausführung.

- Zum Verpacken Ihrer Klein- und Ersatzteile in Unterverpackungen
- Schutz vor Staub und Feuchtigkeit
- Kombinierbar mit Schweißgeräten
- Andere Ausführungen: ESD Folie, Zipperbeutel, Gleitverschlussbeutel
- Auch in bedruckter Ausführung möglich
- Erhältlich in verschiedenen Folienstärken

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen L x B (mm) | Folienstärke (µm) | VE (St.) |
|---|---|---|---|---|
| **420302001** | Flachbeutel | 250 x 350 | 25 | 1.000 |
| **420302002** | Flachbeutel | 100 x 150 | 50 | 1.000 |
| **420302003** | Flachbeutel | 100 x 200 | 50 | 1.000 |
| **420302004** | Flachbeutel | 160 x 250 | 50 | 1.000 |
| **420302005** | Flachbeutel | 200 x 300 | 50 | 1.000 |
| **420302006** | Flachbeutel | 250 x 400 | 50 | 1.000 |
| **420302007** | Flachbeutel | 300 x 400 | 50 | 1.000 |
| **420302008** | Flachbeutel | 300 x 500 | 50 | 1.000 |
| **420302009** | Flachbeutel | 400 x 600 | 50 | 500 |
| **420302010** | Flachbeutel | 500 x 600 | 50 | 500 |
| **420302011** | Flachbeutel | 550 x 700 | 50 | 500 |
| **420302012** | Flachbeutel | 250 x 300 | 50 | 1.000 |
| **420302013** | Flachbeutel | 200 x 300 | 100 | 1.000 |
| **420302014** | Flachbeutel | 400 x 600 | 100 | 200 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420302B**

NEU

## Kordelzugbeutel

**Transparente Kordelzugbeutel aus 100 % Hochdruck-Polyethylen (LDPE).**

Die transparenten Kordelzugbeutel von Evers aus 100%igem Hochdruck-Polyethylen (LDPE) sind leicht wiederverschließbar durch eine Kordel und darüber hinaus lebensmittelecht. Fragen Sie uns nach Sonderanfertigungen in Bezug auf Größe, Stärke, Material etc.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen L x B (mm) | Folienstärke (µm) |
|---|---|---|---|
| 420303001 | Kordelzugbeutel transpa., 150x200x0,05mm | 150 x 200 | 50 |
| 420303002 | Kordelzugbeutel transp., 200x300x0,050mm | 200 x 300 | 50 |
| 420303003 | Kordelzugbeutel transp., 300x500x0,050mm | 300 x 500 | 50 |
| 420303004 | Kordelzugbeutel transp., 170x280x0,050mm | 170 x 280 | 50 |
| 420303005 | Kordelzugbeutel transp., 250x350x0,050mm | 250 x 350 | 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420303**

## Green Package

**Kostenlose Muster nachhaltiger Verpackungsmöglichkeiten.**

Mit dem Green Package erhalten Sie einen Einblick in unser umweltfreundliches Produktsortiment. Sie können dieses Muster kostenlos anfordern. Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne zum Thema Nachhaltigkeit.

- Papierklebeband
- Begleitpapiertaschen aus Papier
- rLDPE-Flachbeutel
- Luftpolsterfolie Oceangreen
- Papierpolster-Versandtaschen



| Artikelnummer | Bezeichnung | Anzahl der Artikel |
|---|---|---|
| 461000000 | Green Package | 5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/461000**

NEU

## Rezyklat Adhäsionsverschlussbeutel

**Wiederverschließbarer Polybeutel aus 100 % recyceltem LDPE mit abgeschrägter Klappe zum Aufbewahren und Schützen von Textilartikeln, Prospekten, u.ä.**

- Leicht verschließbar durch einen Klebestreifen auf der Innenseite der Klappe
- Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis zwischen den fossil-basierten und den bio-basierten Beutel
- Nachhaltiger & umweltschonender
- Wiederverschließbar
- Flexibel & reißfest
- Ab 50 µm gefrierbeständig
- Hitzebeständig bis 60 °C
- Säurebeständig
- Ressourceneffizient
- Gute Übersicht durch transparentes Material
- Mit grünem Recycling-Zeichen versehen
- Weitere Größen auf Anfrage möglich!



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Klappe (mm) | Stärke (µ) |
|---|---|---|---|---|
| 420301031 | Rezyklat Adhäsionsverschlussbeutel | 300 x 400 | 50 | 40 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420304**

NEU

# Rezyklat Coex-Adhäsionsverschlussbeutel

**Permanent verschließbare Versandtasche aus robuster Recycling-Coex-Folie, mit gerader Klappe zum Aufbewahren und Schützen von Textilartikeln, Prospekten, u.ä. Ideal unter anderem für den Internetversandhandel.**



- Leicht verschließbar durch einen Klebestreifen auf der Innenseite der Klappe
- Sicherheitsverschluss - Permanentkleber (mit der Öffnung wird der Beutel beschädigt)
- Hohe Reißfestigkeit durch Coex-Folie
- Blickdicht - mehrschichtige Coex-Folien (innen schwarz - außen weiß)
- Flexibel & reißfest
- Hitzebeständig bis 60 °C
- Säurebeständig
- Mit unserem grünen Recycling-Zeichen versehen
- Weitere Größen auf Anfrage!

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Klappe (mm) | Stärke (µ) |
|---|---|---|---|---|
| **420301059** | Rezyklat Coex-Adhäsionsverschlussbeutel | 250 x 350 | 40 | 50 |
| **420301064** | Rezyklat Coex-Adhäsionsverschlussbeutel | 430 x 570 | 40 | 50 |
| **420301066** | Rezyklat Coex-Adhäsionsverschlussbeutel | 350 x 450 | 40 | 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420305**

EV-IK-2026-01

## Vollpapp-Versandtaschen

**Aus nachwachsendem Rohstoff, mit Selbstklebeverschluss und ColomPac-Steckverschluss zum Wiederverwenden.**

Die exklusive Variante aus weißer Vollpappe ist rundum gut bedruckbar. Sie zeichnet sich besonders durch den Selbstklebeverschluss und den zusätzlich ColomPac-Steckverschluss zum Wiederverschließen aus. Ideal zum Versand von Filmen, Prospekten, Zeitschriften, Büchern, Katalogen, Fotos, Videokassetten, Datenträgern usw.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Innenmaße L x B (mm) | VE (Stück) |
|---|---|---|---|
| **420404002** | Vollpapp-Versandtasche 170x245-30mm | 170 x 245 - 30 | 100 |
| **420404003** | Vollpapp-Versandtasche 210x265-30mm | 210 x 265 - 30 | 100 |
| **420404004** | Vollpapp-Versandtasche 235x310-30mm | 235 x 310 - 30 | 100 |
| **420404005** | Vollpapp-Versandtasche 245x345-30mm | 245 x 345 - 30 | 100 |
| **420404006** | Vollpapp-Versandtasche 260x345-30mm | 260 x 345 - 30 | 100 |
| **420404007** | Vollpapp-Versandtasche 285x370-30mm | 285 x 370 - 30 | 100 |
| **420404008** | Vollpapp-Versandtasche 310x445-30mm | 310 x 445 - 30 | 100 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420404**

## Wellpapp-Versandtaschen

**Versandtaschen mit Selbstklebeverschluss sparen Zeit und zusätzliche Ressourcen.**

Die stabile Versandtasche aus Wellpappe mit Selbstklebeverschluss spart Zeit und zusätzliche Verschlussmittel.



- Feste Wellpappe garantiert extrem hohen Knickschutz
- Besonders flexibel durch variable Füllhöhe bis ca. 50 mm
- Der Wellenschnitt, nach US-Safetynorm, verhindert Schnittverletzungen
- Aufreißfaden für einfaches und schnelles Öffnen
- Wiederverschließbar mit Clipsen

| Artikelnummer | Bezeichnung | Passend für DIN | Innenmaße L x B x H (mm) | Außenmaße L x B x H (mm) | Palette (St.) |
|---|---|---|---|---|---|
| **420403001** | Wellpapp-Versandtasche | - | 150 x 250 - 50 | 167 x 268 | 7.000 |
| **420403002** | Wellpapp-Versandtasche | B5 | 185 x 270 - 50 | 200 x 288 | 5.000 |
| **420403003** | Wellpapp-Versandtasche | A4 | 215 x 300 - 50 | 229 x 310 | 4.200 |
| **420403004** | Wellpapp-Versandtasche | C4 | 235 x 340 - 50 | 250 x 351 | 3.600 |
| **420403005** | Wellpapp-Versandtasche | - | 250 x 340 - 50 | 265 x 357 | 3.600 |
| **420403006** | Wellpapp-Versandtasche | B4 | 250 x 360 - 50 | 262 x 375 | 3.600 |
| **420403007** | Wellpapp-Versandtasche | - | 290 x 400 - 50 | 303 x 413 | 2.400 |
| **420403008** | Wellpapp-Versandtasche | - | 340 x 500 - 50 | 353 x 318 | 2.000 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420403**

## Papierpolster-Versandtaschen

**Nachhaltige Verpackung für unförmige Produkte – aus 100 % umweltfreundlichem Altpapier.**

Die umweltfreundliche Versandlösung mit 100 % umweltschonendem Altpapier. Ideal für schwere und unförmige Produkte wie Werkzeuge, Metallteile etc. Unsere Papierpolstertaschen garantieren hervorragenden Produktschutz durch zweilagiges Kraftpapier und die zusätzliche stoßabsorbierende Papierpolsterschicht. Einfach mit Flachkopfklammern zu verschließen.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Innenmaße L x B (mm) | Passend für DIN |
|---|---|---|---|
| **420402001** | Papierpolster-Versandtasche, 105x229mm | 105 x 229 | A6 |
| **420402002** | Papierpolster-Versandtasche, 135x229mm | 135 x 229 | B6 |
| **420402003** | Papierpolster-Versandtasche, 165x280mm | 165 x 280 | C5 |
| **420402004** | Papierpolster-Versandtasche, 195x280mm | 195 x 280 | C5 |
| **420402005** | Papierpolster-Versandtasche, 195x343mm | 195 x 343 | B5 |
| **420402006** | Papierpolster-Versandtasche, 225x343mm | 225 x 343 | A4 |
| **420402007** | Papierpolster-Versandtasche, 245x381mm | 245 x 381 | C4 |
| **420402008** | Papierpolster-Versandtasche, 295x458mm | 295 x 458 | A3 |
| **420402009** | Papierpolster-Versandtasche, 341x483mm | 341 x 483 | A3+ |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420402**

## Luftpolster-Versandtaschen

**Ideal für den sicheren Versand hochwertiger und empfindlicher Produkte.**

Die leistungsstarken Leichtgewichte - ideal für den sicheren Versand Ihrer hochwertigen und empfindlichen Produkte durch den wasserabweisenden Papierbeutel und den stoßdämpfenden Luftpolsterbeutel im Inneren. Mit Selbstklebeverschluss für leichtes Handling und Aufreißlasche zum einfachen Öffnen. Die Evers-Luftpolstertaschen eignen sich außerdem durch die individuelle Bedruckungsmöglichkeit hervorragend als Werbeträger.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Innenmaße L x B (mm) |
|---|---|---|
| **420401001** | Luftpolster-Versandtaschen, 90x165mm | 100 x 165 |
| **420401002** | Luftpolster-Versandtaschen 110x215mm | 120 x 215 |
| **420401003** | Luftpolster-Versandtaschen IM: 150x215mm | 150 x 215 |
| **420401004** | Luftpolster-Versandtaschen 170x265mm | 180 x 265 |
| **420401005** | Luftpolster-Versandtaschen 220x265mm | 220 x 265 |
| **420401006** | Luftpolster-Versandtaschen 210x335mm | 220 x 340 |
| **420401007** | Luftpolster-Versandtaschen 230x335mm | 230 x 340 |
| **420401008** | Luftpolster-Versandtaschen 260x360mm | 270 x 360 |
| **420401009** | Luftpolster-Versandtaschen 340x470mm | 350 x 470 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420401**





NEU

## Papierpolster-Versandtasche Paperbubble

**Der Papier-Luftpolsterumschlag ist ein Produkt aus nachwachsenden Rohstoffen.**

Der Umschlag besteht aus zwei Papierschichten und kann somit sortenrein entsorgt werden. Die innere Schicht ist aufgebaut wie eine Luftpolsterfolie, nur aus Papier.



| Artikelnummer | Bezeichnung | Ausführung | Abmessungen innen (mm) | Abmessungen außen (mm) |
|---|---|---|---|---|
| 420408001 | Papierpolster-Versandtaschen | Paperbubble für C5 | 180 x 275 | 200 x 275 |
| 420408002 | Papierpolster-Versandtaschen | Paperbubble für A4 | 250 x 350 | 250 x 350 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420408**





## Coex-Versandtaschen

**Nachhaltige, effiziente und mit dem Blauen Engel zertifizierte Versandtaschen.**

Bestehen aus umweltfreundlichem, reißfestem LDPE und verfügen über einen Sicherheitsverschluss mit Permanentkleber, der zusätzlichen Materialeinsatz überflüssig macht. Sie sind ideal für verschiedene Versandarten und erfüllen die DHL-Vorgaben nach ISO 8295.



- Bieten durch Adhäsionsverschluss eine saubere Entnahme ohne Kleberückstände
- Ermöglichen individuelle Bedruckung mit bis zu 6 Farben im Raster-Flexodruck
- Sind lebensmittelecht, blickdicht und hitze- sowie säurebeständig
- Optional mit Umweltlogo erhältlich, das 60 % Regeneratanteil kennzeichnet

| Artikelnummer | L x B (mm) | Klappe (mm) | Stärke (µm) |
|---|---|---|---|
| 420301024 | 165 x 220 | 50 | 60 |
| 420301025 | 325 x 400 | 50 | 60 |
| 420301026 | 400 x 500 | 50 | 60 |
| 420301027 | 165 x 220 | 50 | 60 |
| 420301028 | 325 x 400 | 50 | 60 |
| 420301029 | 400 x 500 | 50 | 60 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420301B**





## Begleitpapiertaschen aus Folie




**Vollflächig klebend und somit gut haftend, in vielen Standardformaten verfügbar.**

Sie sind überall im Einsatz! Vollflächig klebend und somit absolut haftend sind die praktischen Schutztaschen in vielen Standardformaten. Im beliebten Rot, transparent oder mit Ihrem individuellen Druck lieferbar.

- Dokumententaschen aus 50% PCR-Folie
- Standardmäßig mit FSC-zertifiziertem Schutzpapier

Die praktischen Begleittaschen aus 50 % PCR-Folie (Post-Consumer-Recyclingfolie) sind vollflächig klebend und dadurch besonders haltbar. Sie sind in vielen Standardformaten erhältlich und wahlweise in der beliebten Farbe Rot, transparent oder mit individuellem Druck lieferbar. Alle selbstklebenden Dokumententaschen werden standardmäßig mit FSC-zertifiziertem Schutzpapier angeboten.

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung L x B (mm) | Aufdruck |
|---|---|---|---|
| **420903001** | Begleitpapiertaschen C7, 90x130mm | 90 x 130 für C7 mit Fenster | neutral |
| **420903002** | Begleitpapiertaschen DIN lang, 240x138mm | 240 x 138 DIN lang mit Fenster | Doku./Documents |
| **420903003** | Begleitpapiertaschen C4, 340x250mm | 340 x 250 für C4 mit Fenster | neutral |
| **420903004** | Begleitpapiertaschen C5, 240x185mm | 240 x 185 für C5 mit Fenster | neutral |
| **420903005** | Begleitpapiertaschen C5, 240x185mm | 240 x 185 für C5 mit Fenster | Rechnung/Lieferschein |
| **420903006** | Begleitpapiertaschen C6, 175x140mm | 175 x 140 für C6 mit Fenster | neutral |
| **420903007** | Begleitpapiertaschen C6, 175x140mm | 175 x 140 für C6 mit Fenster | Lieferschein |
| **420903008** | Begleitpapiertaschen DIN Lang, 240x138mm | 240 x 138 DIN lang mit Fenster | neutral |
| **420903009** | Begleitpapiertaschen DIN Lang, 240x138mm | 240 x 138 DIN lang mit Fenster | Rechnung/Lieferschein |
| **420903010** | Begleitpapiertaschen DIN Lang, 240x138mm | 240 x 138 DIN lang mit Fenster | Lieferschein |
| **420903011** | Begleitpapiertaschen C6, 175x140mm | 165 x 120 für C6 mit Fenster | Lieferschein/Rechnung |
| **420903012** | Begleitpapiertaschen C6, 175x140mm | 165 x 120 für C6 ohne Fenster | Lieferschein |
| **420903013** | Begleitpapiertaschen C5, 240x185mm | 230 x 165 für C5 mit Fenster | Dokumente |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420903A**










Bedruckte Variante

## Begleitpapiertaschen aus Papier

**Die nachhaltige und recycelbare Alternative der Begleitpapieraufbewahrung.**

Die Papier-Begleitpapiertaschen eignen sich für das Versenden von Rechnungen, Lieferscheinen, Bedienungsanleitungen oder anderen Papieren. Ein Anklebeverschluss sorgt dafür, dass die Dokumente weltweit sicher und unversehrt beim Empfänger ankommen. Das FSC-zertifizierte Pergaminpapier ist weitgehend fettdicht, jedoch nicht nassfest.
Wir setzen auf die Umwelt. Deshalb wird für die Papier-Begleitpapiertasche der Taschenkörper aus umweltverträglichem, FSC-zertifiziertem Pergamin (Papier) verwendet. Denn Pergamin wird aus nachwachsenden Rohstoffen hergestellt.




- Für den Versand jeglicher Papiere und Dokumente geeignet
- Ein Anklebeverschluss erhöht die Sicherheit und Unversehrtheit des Dokuments
- Taschenkörper aus fettdichtem FSC-zertifiziertem Pergaminpapier

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Aufdruck |
|---|---|---|---|
| **420903018** | Papier-Begleitpapiertasche DIN Lang, | 240 x 140 | „Rechnung/Lieferschein" in grün |
| **420903019** | Papier-Begleitpapiertasche DIN Lang, | 240 x 140 | ohne Druck |
| **420903027** | Papier-Begleitpapiertasche DIN Lang, | 240 x 140 | „Rechnung/Lieferschein" |
| **420903020** | Papier-Begleitpapiertasche C5, rot | 240 x 185 | „Rechnung/Lieferschein" |
| **420903036** | Papier-Begleitpapiertasche C4, | 325 x 235 | ohne Druck |
| **420903031** | Papier-Begleitpapiertasche C5 | 240 x 185 | ohne Druck |
| **420903037** | Papier-Begleitpapiertasche C6 | 175 x 135 | „Rechnung/Lieferschein" |
| **420903033** | Papier-Begleitpapiertasche C6, | 175 x 135 | „Rechnung/Lieferschein" |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420903B**

## Thermo-Papieretiketten

**Für den Thermodirekt- und Thermotransferdruck.**

Thermo-Papieretiketten für den Thermodirekt- und Thermotransferdruck auf der Rolle und als Bogenware. Geeignet für nahezu alle Thermo-Direkt-Etikettendrucker. Verfügbar in verschiedenen Kerndurchmessern.



- Gefaltet im Karton zu je 2.000 Stück
- Einzeln perforiert mit einer Bahnbreite von 103,5 mm

Viele weitere Standardgrößen und Ausführungen z.B. auf Rollen **auf Anfrage.**

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen L x B (mm) | Art |
|---|---|---|---|
| **421007015** | Thermotransfer-Etiketten weiß | 100 x 200 | gefaltet |
| **421007014** | Thermotransfer-Etiketten weiß | 30 x 4,5 | auf Rolle |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/421007**

## Bedruckte Druckverschlussbeutel

**In verschiedenen Abmessungen und Qualitäten verfügbar, ab 5.000 Stück lieferbar.**



Gestaltung und Bedruckung nach Ihren Wünschen:
Bedruckte Druckverschlussbeutel sind der optimale Werbeträger und besonders geeignet zur Verpackung von Ersatzteilen, Kosmetik, Schmuck und Geschenkartikeln.

- Gute Wiedererkennbarkeit
- Werbung auf jedem Beutel
- Mindestabnahmemenge beträgt 10.000 Stück



| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (L x B, mm) | Folienstärke (mµ) |
|---|---|---|---|
| 420101001 | Druckverschlussbeutel „Siemens" transp. | 60 x 80 | 50 |
| 420101002 | Druckverschlussbeutel bedr."SCHWING"GRÜN | 120 x 170 | 50 |
| 420101003 | Druckverschlussbeutel bedr."SCHWING"GRÜN | 200 x 300 | 50 |
| 420101004 | Druckverschlussbeutel bedr."SCHWING"GRÜN | 250 x 350 | 50 |
| 420101005 | Druckverschlussbeutel bedr."SCHWING"GRÜN | 300 x 400 | 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420101**

## Druckverschlussbeutel

**Zahlreiche Standardabmessungen für die ideale Verpackung Ihrer Artikel.**



Leicht zu öffnen und wiederverschließbar:
Der rationelle Schnellverschluss für 1.001 Anwendungen ist besonders dicht, mit geringem Zeitaufwand mehrfach verwendbar, ohne Hilfsmittel verschließbar und praktisch für die Entnahme von Teilmengen. Sie erhalten unsere Druckverschlussbeutel auch in anderen Abmessungen. Auch eine antistatische Ausführung für elektronische Kleinteile ist möglich. Außerdem sind weitere PE-Beutel mit alternativen Verschlussmöglichkeiten sowie mit Recyclinganteil lieferbar.

- Material: Transparente Polyethylen (PE)-Folie
- Breiten: von 40 bis 300 mm
- Längen: von 60 bis 400 mm
- Auch erhältlich: Original Minigrip-Beutel mit verstärktem Verschluss
- Auf Wunsch mit Recyclinganteil lieferbar
- Mit und ohne Beschriftungsfeld, mit Lochung, Aufhängestanzung, Kammertrennung oder Tragegriff

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessung (L x B, mm) | Folienstärke (mµ) |
|---|---|---|---|
| 420102001 | Druckverschlussbeutel, BxH=40x60mm | 40 x 60 | 50 |
| 420102002 | Druckverschlussbeutel, BxH=60x80mm | 60 x 80 | 50 |
| 420102012 | Druckverschlussbeutel, BxH=70x100mm | 70 x 100 | 50 |
| 420102003 | Druckverschlussbeutel, BxH=80x120mm | 80 x 120 | 50 |
| 420102004 | Druckverschlussbeutel, BxH=100x150mm | 100 x 150 | 50 |
| 420102005 | Druckverschlussbeutel, BxH=120x170mm | 120 x 170 | 50 |
| 420102006 | Druckverschlussbeutel, BxH=150x220mm | 150 x 220 | 50 |
| 420102007 | Druckverschlussbeutel, BxH=180x250mm | 180 x 250 | 50 |
| 420102008 | Druckverschlussbeutel, BxH=200x300mm | 200 x 300 | 50 |
| 420102009 | Druckverschlussbeutel, BxH=250x350mm | 250 x 350 | 50 |
| 420102010 | Druckverschlussbeutel, BxH=280x400mm | 280 x 400 | 50 |
| 420102011 | Druckverschlussbeutel, BxH=300x400mm | 300 x 400 | 50 |
| 420102020 | Druckverschlussbeutel, BxH=100x150mm | 100 x 150 | 90 |
| 420102021 | Druckverschlussbeutel, BxH=100x200mm | 100 x 200 | 90 |
| 420102022 | Druckverschlussbeutel, BxH=120x170mm | 120 x 170 | 90 |
| 420102023 | Druckverschlussbeutel, BxH=150x250mm | 150 x 250 | 90 |
| 420102019 | Druckverschlussbeutel, BxH=180x250mm | 180 x 250 | 90 |
| 420102014 | Druckverschlussbeutel mit Schreibfeld | 70 x 100 mit weißem Schreibfeld | 50 |
| 420102013 | Druckverschlussbeutel mit Schreibfeld | 80 x 120 mit weißem Schreibfeld | 50 |
| 420102015 | Druckverschlussbeutel mit Schreibfeld | 100 x 150 mit weißem Schreibfeld | 50 |
| 420102016 | Druckverschlussbeutel mit Schreibfeld | 120 x 170 mit weißem Schreibfeld | 50 |
| 420102017 | Druckverschlussbeutel mit Schreibfeld | 160 x 220 mit weißem Schreibfeld | 50 |
| 420102018 | Druckverschlussbeutel mit Schreibfeld | 200 x 300 mit weißem Schreibfeld | 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420102**

NEU

# Druckverschlussbeutel aus Recyclat

**Hergestellt aus recyceltem LDPE aus der DACH-Region.**



Nachhaltigkeit im Versand: Druckverschlussbeutel sind aus 30 % recyceltem Material hergestellt worden, welches dem Kreislauf wieder zugeführt wird. Damit wird die Folienproduktion vermindert. Zukünftig mit 50 % recyceltem Material verfügbar.

Druckverschlussbeutel, häufig auch Zip-Beutel genannt, gehören zu den vielseitigsten Verpackungslösungen im Alltag und in der Industrie. Um den steigenden Anforderungen an Nachhaltigkeit und Ressourcenschonung gerecht zu werden, setzen immer mehr Hersteller auf die Integration von Recyclinganteilen in diesen Kunststoffbeuteln.

**Warum Recyclinganteile wichtig sind**
Die Verwendung von recycelten Kunststoffen reduziert nicht nur den Bedarf an neuem Rohmaterial, sondern senkt auch den Energieverbrauch sowie die $CO_2$-Emissionen in der Herstellung. Gleichzeitig werden Wertstoffkreisläufe gestärkt, indem bereits genutzte Kunststoffe erneut verwendet werden.

**Hier gilt es zu unterscheiden**
- Post-Industrial-Rezyklat (PIR) – Materialreste aus der eigenen Produktion
- Post-Consumer-Rezyklat (PCR) – aufbereitet aus dem Gelben Sack oder anderen Sammelsystemen

**Produktvorteile**
- Nachhaltig und umweltschonend, da sie aus recyceltem LDPE bestehen
- Gute Transparenz und Ressourceneffizienz
- Top Preis-Leistungsverhältnis zwischen den fossil-basierten und den bio-basierten Beutel
- Sonderanfertigung bzw. individuelle Bedruckung auf Wunsch
- Erhältlich in 50 und 90 µm

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen L x B (mm) | Folienstärke (mµ) |
|---|---|---|---|
| 4201030001 | Druckverschlussbeutel 80 x 120 mm, 50 mµ | 80 x 120 | 50 |
| 4201030002 | Druckverschlussbeutel 100 x 150mm, 50 mµ | 100 x 150 | 50 |
| 4201030003 | Druckverschlussbeutel 120x170 mm, 50 mµ | 120 x 170 | 50 |
| 4201030004 | Druckverschlussbeutel 150 x 220mm, 50 mµ | 150 x 220 | 50 |
| 4201030005 | Druckverschlussbeutel 180 x 250mm, 50 mµ | 180 x 250 | 50 |
| 4201030006 | Druckverschlussbeutel 200x300mm, 50 mµ | 200 x 300 | 50 |
| 4201030007 | Druckverschlussbeutel 250x350mm, 50 mµ | 250 x 350 | 50 |
| 4201030008 | Druckverschlussbeutel 300x400mm, 50 mµ | 300 x 400 | 50 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420103**



NEU

# Gleitverschlussbeutel

**Verkaufsverpackung und Flugsicherheitsbeutel mit dem praktischen Schiebeverschluss.**



- Kleidung wie z. B. T-Shirts, Boxershorts, Socken sicher verpackt
- Verwendbar als Flugsicherheitsbeutel (250 x 170 mm)
- Mit weißem LDPE-Zeichen versehen
- Mit weißem Kunststoffschieber
- Ab 50 µm gefrierbeständig
- Hitzebeständig bis 60 °C
- Säurebeständig
- Gute Übersicht durch transparentes Material
- 100 % Hochdruck-Polyethylen (LDPE)
- Weitere Größen auf Anfrage möglich!

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Stärke (µ) |
|---|---|---|---|
| **420101019** | Gleitverschlussbeutel | 200 x 300 | 60 |
| **420101024** | Gleitverschlussbeutel | 320 x 230 | 75 |
| **420101026** | Gleitverschlussbeutel | 320 x 440 | 70 |
| **420101062** | Gleitverschlussbeutel | 480 x 640 | 70 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420501**

EV-IK-2026-01

NEU

## LDPE-Kordelzugbeutel

**Mit unserem Sortiment an praktischen Kordelzugbeuteln aus LDPE können Sie bspw. pharmazeutische oder kosmetische Schüttgüter verpacken.**



Wiederverschließbarer Kordelzugbeutel aus LDPE zum Aufbewahren und Schützen von Papierhygieneartikel, Pharmaartikel, Schüttgüter, Wäsche u.ä.. In Sondergrößen werden diese auch gerne in Hotels als Wäschesäcke genutzt.

- Leicht verschließbar durch eine Stoffkordel
- Mit weißem LDPE-Zeichen versehen
- Wwiederverschließbar
- Ab 50 µm gefrierbeständig
- Hitzebeständig bis 60 °C
- Säurebeständig
- Lebensmittelecht
- Gute Übersicht durch transparentes Material
- 100 % Hochdruck Polyethylen (LDPE)
- Weitere Größen auf Anfrage möglich!

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Stärke (mm) |
|---|---|---|---|
| **420303001** | LDPE-Kordelzugbeutel | 150 x 200 | 0,05 |
| **420303002** | LDPE-Kordelzugbeutel | 200 x 300 | 0,05 |
| **420303003** | LDPE-Kordelzugbeutel | 300 x 500 | 0,05 |
| **420303004** | LDPE-Kordelzugbeutel | 170 x 280 | 0,05 |
| **420303005** | LDPE-Kordelzugbeutel | 250 x 350 | 0,05 |
| **420303006** | LDPE-Kordelzugbeutel | 250 x 400 | 0,05 |
| **420303007** | LDPE-Kordelzugbeutel | 400 x 600 | 0,05 |
| **420303008** | LDPE-Kordelzugbeutel | 100 x 150 | 0,05 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420601**

---

NEU

## Baumwoll-Kordelzugbeutel

**Wiederverschließbarer Netzbeutel aus Baumwolle mit praktischem Kordelzug zum Aufbewahren und Transportieren von Lebensmitteln, Trockenprodukten, Wäsche u.ä.**



- Leicht verschließbar durch eine Baumwollkordel
- Wiederverschließbar
- Nachhaltig & umweltschonend
- Waschbar bei 30 °C
- Gute Übersicht der Produkte durch die Netzstruktur des Beutels
- Lebensmittelecht
- Flexibel in der Anwendung
- Weitere Größen auf Anfrage möglich!

| Artikelnummer | Bezeichnung | Abmessungen (mm) | Tragfähigkeit (kg) |
|---|---|---|---|
| **420303009** | Baumwoll-Kordelzugbeutel | 255 x 310 | 2-3 |
| **420303010** | Baumwoll-Kordelzugbeutel | 310 x 380 | 3-5 |

Alle Informationen und Bilder zum Artikel » **eversgmbh.de/420602**

# ALLGEMEINE GESCHÄFTS- UND LIEFERVEREINBARUNG

**der Evers GmbH (01.09.2018)**

## §1 Vertragsgrundlagen, Geltungsbereich

1. Die nachstehenden Allgemeinen Geschäfts- und Liefervereinbarungen (AGV) gelten ausschließlich; entgegenstehende oder von unseren AGV abweichende Bedingungen des Vertragspartners erkennen wir nicht an, sofern wir nicht ausdrücklich ihrer Geltung schriftlich zustimmen. Unsere AGV gelten auch dann, wenn wir in Kenntnis entgegenstehender oder abweichender Bedingungen des Vertragspartners die Lieferung oder Leistung an den Vertragspartner vorbehaltlos ausführen.

2. Die AGV gelten nur gegenüber juristischen Personen des öffentlichen Rechts, öffentlich-rechtlichen Sondervermögen und Unternehmern im Sinne von § 310 Absatz 1 BGB.

3. Diese AGV gelten auch für zukünftige Geschäfte und die gesamte Geschäftsbeziehung mit dem Besteller. Sie gelten für alle Lieferungen und Leistungen durch uns.

## §2 Angebote, Vertragsschluss

1. Unsere Angebote sind freibleibend, soweit nicht anderes vereinbart ist.

2. Alle Vereinbarungen zwischen uns und dem Vertragspartner sind schriftlich in der Bestellung oder Auftragsbestätigung niedergelegt. Die Vertragsparteien werden mündliche Vereinbarungen unverzüglich im Einzelnen schriftlich bestätigen. Eingehende Bestellungen werden wir schriftlich bestätigen. Unsere Bestätigung kann auch erst mit Rechnungserstellung erfolgen.

## §3 Lieferungen

1. Leistungs- und Liefertermine sind kalendermäßig festzulegen, andernfalls ergibt sich die Leistungs- und Lieferzeit nach unserem üblichen organisatorischen Betriebsablauf.

2. Sofern nichts anderes vereinbart ist, liefern wir „ab Werk". Es gelten die Vorschriften über den Versendungsverkauf gemäß § 447 BGB, und zwar auch dann, wenn die Versendung mit unseren Transportmitteln oder von unseren Mitarbeitern vorgenommen wird. Der Besteller hat Transportschäden – gegebenenfalls zusammen mit dem Transporteur – aufzunehmen und unverzüglich dem Transporteur und uns anzuzeigen.

3. Wir sind zu Teillieferungen und -leistungen berechtigt, soweit dem Vertragspartner die Annahme der Teillieferung oder -leistung zumutbar ist.

4. Die Einhaltung und Erfüllung unserer Liefer- und Leistungspflichten setzt die rechtzeitige und ordnungsgemäße Selbstbelieferung an uns voraus.

5. Leisten wir nicht innerhalb der vereinbarten Frist, so hat der Vertragspartner das Recht, eine angemessene Nachfrist für die vertraglich geschuldete Lieferung oder Leistung zu setzen. Erst nach deren fruchtlosem Ablauf ist er berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten.

6. Bei Arbeitskämpfen, Unruhen, Fällen der Höheren Gewalt und sonstigen unvorhersehbaren schädigenden Ereignissen, die wir nicht zu vertreten haben, verlängert sich die Leistungs- und Lieferfrist um die Dauer der Störung, soweit diese nachweislich auf die Erbringung unserer Leistung von Einfluss ist. Dies gilt auch, wenn diese Umstände bei unseren Lieferanten eintreten. Dauert die Störung länger als 4 Wochen, nachdem der ursprünglich vereinbarte Termin abgelaufen ist, kann jede Vertragspartei vom Vertrag zurücktreten. Der Rücktritt erstreckt sich auf den noch nicht erfüllten Teil des Vertrages, soweit die erbrachten Teillieferungen oder -leistungen für den Vertragspartner nicht unverwendbar sind.

## §4 Versand, Verpackung, Zahlungen

1. Es gelten die vertraglich vereinbarten und in Rechnung gestellte Preise „ab Werk". Die Kosten der Verpackung, des Transports wie Fracht, Verladung, Transportversicherung gehen grundsätzlich zu Lasten des Vertragspartners.

2. Wir behalten uns das Recht vor, unsere Preise entsprechend zu ändern, wenn nach Abschluss des Vertrages Kostensenkungen oder Kostenerhöhungen, insbesondere aufgrund von Tarifabschlüssen oder Rohstoff- oder Materialpreisänderungen eintreten. Diese werden wir dem Kunden auf Verlangen nachweisen.

3. Alle Rechnungen sind innerhalb von zehn Tagen ab Versendung der Rechnung (Rechnungsdatum) netto ohne Abzug von Skonti zur Zahlung fällig. Zahlt der Vertragspartner nicht innerhalb dieser Frist, tritt Zahlungsverzug ein.

4.Der Vertragspartner hat seine Zahlschuld erst mit endgültiger Gutschrift des Zahlbetrages bei uns erfüllt.

## §5 Eigentumsvorbehalt

1. Wir behalten uns das Eigentum an den Liefergegenständen bis zur Erfüllung aller Forderungen aus der Bestellung und der Geschäftsbeziehung zu dem Vertragspartner vor (Vorbehaltsware). Besteht ein Kontokorrentverhältnis, bezieht sich der Eigentumsvorbehalt ferner auf den anerkannten Saldo.

2. Der Vertragspartner ist berechtigt, über die Liefergegenstände im ordentlichen Geschäftsgang zu verfügen, solange er seinen Verpflichtungen aus der Bestellung und der Geschäftsbeziehung zu uns rechtzeitig nachkommt.

3. Forderungen aus dem Verkauf von Vorbehaltsware tritt der Vertragspartner schon jetzt im Umfang des Eigentumsvorbehaltes an den verkauften Liefergegenständen an uns zur Sicherung ab. Wir nehmen die Abtretung an. Der Vertragspartner bleibt zur Einbeziehung der Forderungen auch nach Abtretung ermächtigt. Unsere Befugnis zur Einbeziehung der Forderungen bleibt hiervon unberührt. Wir werden die Forderungen jedoch nicht einziehen, solange der Besteller seiner Zahlungspflicht aus den vereinnahmten Erlösen nachkommt, nicht in Zahlungsverzug gerät, kein Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens gestellt ist oder Zahlungseinstellung vorliegt. Ist aber dies der Fall, können wir verlangen, dass der Vertragspartner uns die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner sowie alle zum Einzug erforderlichen Angaben bekannt gibt, notwendige Unterlagen aushändigt und den Schuldnern die Abtretung mitteilt.

4. Be- und Verarbeitung der Vorbehaltsware nimmt der Vertragspartner für uns vor. Für den Fall der Verarbeitung, Verbindung oder Vermischung der Vorbehaltsware mit anderen, uns nicht gehörenden Sachen, überträgt der Vertragspartner schon jetzt zur Sicherung unserer Forderung das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware zu den anderen verarbeiteten Sachen mit der Maßgabe, dass der Vertragspartner die neue Sache für uns unentgeltlich verwahrt. Sämtliche hierfür erforderlichen Willenserklärungen sind hiermit abgegeben. Für die durch Verarbeitung, Verbindung oder Vermischung entstehende Sache gilt im Übrigen das Gleiche wie für die Vorbehaltsware.

5. Übersteigt der realisierbare Wert der bestehenden Sicherheiten die zu sichernden Forderungen um mehr als 10%, so geben wir auf Verlangen des Vertragspartners Sicherheiten insoweit nach unserer Wahl frei.

EV-IK-2026-01

6. Der Vertragspartner hat uns alle erforderlichen Auskünfte über den Bestand der in unserem Eigentum stehenden Waren und über die an uns abgetretenen Forderungen zu erteilen. Über Zwangsvollstreckungsmaßnahmen Dritter in die Vorbehaltsware oder in abgetretene Forderungen sowie über sonstige Beeinträchtigungen unserer Sicherheiten hat der Vertragspartner uns unverzüglich unter Übergabe der für eine Intervention oder Gegenmaßnahme notwendigen Unterlagen zu unterrichten. Die Kosten außergerichtlicher Bemühungen um Freigabe und Rückbeschaffung trägt der Vertragspartner. Dies gilt auch für die Kosten einer berechtigten gerichtlichen Intervention, wenn diese von dem Dritten nicht beigetrieben werden können.

7. Der Vertragspartner hat die Vorbehaltsware sorgfältig zu behandeln, sie gegen Feuer, Diebstahl und sonstige Schäden auf seine Kosten zu versichern und den Versicherungsschutz auf unser Verlangen nachzuweisen. Er tritt seine Ansprüche aus derartigen Versicherungsverträgen hiermit an uns ab.

## §6 Gewährleistung

1. Der Vertragspartner hat offensichtliche Mängel unverzüglich nach Erhalt der Liefergegenstände schriftlich zu rügen. Versteckte Mängel hat er unverzüglich nach Entdeckung schriftlich zu rügen.

2. Wir sind bei berechtigter Rüge nach unserer Wahl zur Ersatzlieferung oder -leistung oder Nachbesserung der mangelhaften Lieferung oder Leistung berechtigt. Bei unserer Wahl der Art der Nacherfüllung berücksichtigen wir die Art des Mangels und die berechtigten Interessen des Vertragspartners. Die zum Zwecke der Nacherfüllung erforderlichen Aufwendungen haben wir zu tragen. Mehrkosten, die dadurch entstehen, dass die Liefergegenstände nach einem anderen Ort als dem Erfüllungsort verbracht werden, haben wir nicht zu tragen, es sei denn, das Verbringen entspricht dem bestimmungsgemäßen Gebrauch der Liefergegenstände.

3. Schlägt die Nacherfüllung fehl, kann der Vertragspartner nach seiner Wahl mindern, vom Vertrag zurücktreten oder Schadensersatz verlangen. Tritt der Besteller vom Vertrag zurück, steht ihm daneben kein Schadensersatzanspruch wegen des Mangels zu. Ist nur ein Teil einer Warenlieferung mangelhaft, kann der Vertragspartner nur dann vom gesamten Vertrag zurücktreten, wenn er an dem übrigen Teil der Lieferung kein Interesse hat.

4. Der Rückgriffsanspruch des Vertragspartners wegen Gewährleistungsrechten aus Verbrauchsgüterkaufverträgen (§ 478 BGB) steht dem Vertragspartner gegen uns nur insoweit zu, als der Vertragspartner mit seinem Abnehmer keine Vereinbarung getroffen hat, die über die gesetzlichen Mängelansprüche hinausgeht.

5. Die Ansprüche und Rechte wegen eines Mangels der Liefergegenstände oder unserer Leistung kann der Vertragspartner nur innerhalb einer Gewährleistungsfrist von 12 Monaten ab Ablieferung der Ware geltend machen. Dies gilt nicht für Ansprüche und Rechte, für die das Gesetz zwingend gemäß § 438 Absatz 1 Nr. 2 BGB für Bauwerke und Baustoffe sowie gemäß § 479 Absatz 1 BGB für Rückgriffsansprüche aus Verbrauchsgüterkaufverträgen sowie gemäß § 634 a Absatz 1 Nr. 2 BGB für Bauwerke und hierauf bezogene Plan- und Überwachungsleistungen längere Fristen vorschreibt.

## §7 Haftungsbegrenzung

Die vorstehenden Absätze enthalten abschließend unsere Haftung und Gewährleistung für die Liefergegenstände und unsere Leistungen und Pflichten und schließen sonstige Gewährleistungs- und Schadensersatzansprüche jeglicher Art und ohne Rücksicht auf die Rechtsnatur des geltend gemachten Anspruchs, insbesondere wegen Pflichtverletzung aus einem Schuldverhältnis, aus unerlaubter Handlung und für Ansprüche auf Ersatz entgangenen Gewinns oder wegen sonstiger Vermögensschäden des Vertragspartners aus. Dies gilt nicht für die Übernahme einer Garantie oder eines Beschaffungsrisikos, für die Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz, für die Haftung für Schäden aus der schuldhaften Verletzung des Lebens, des Körpers, der Gesundheit oder wesentlicher Vertragspflichten. Bei schuldhafter Verletzung wesentlicher Vertragspflichten haften wir - außer in den Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit und der Haftung für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit - nur für den vertragstypischen, vernünftigerweise vorhersehbaren Schaden. In diesem Fall ist unsere Haftung auf die sich aus der Betriebshaftpflicht- bzw. Vermögensschadenhaftpflichtversicherung ergebenden Deckungssumme von 5.000.000 Euro beschränkt. Eine Änderung der Beweislast zu Lasten des Vertragspartners ist hiermit nicht verbunden. Diese sowie jede Haftungsbegrenzung in diesen AGV gelten auch für die persönliche Haftung unserer Angestellten, gesetzlichen Vertreter und Erfüllungsgehilfen.

## §8 Abtretung/Aufrechnung

Dem Vertragspartner ist es untersagt, gegen uns gerichtliche Ansprüche ohne unsere Zustimmung an Dritte abzutreten oder diese zu verpfänden. Eine Aufrechnung mit Gegenansprüchen ist nur zulässig, wenn diese anerkannt oder rechtskräftig festgestellt sind.

## §9 Erfüllungsort und Gerichtsstand

1. Erfüllungsort für alle Verbindlichkeiten aus dem Vertrag oder der Geschäftsbeziehung ist Oberhausen.

2. Gerichtsstand ist bei Verträgen mit Kaufleuten Oberhausen. Dies gilt auch für Streitigkeiten im Urkunden-, Wechsel- oder Scheckprozess. Wir sind jedoch berechtigt, den Vertragspartner auch an seinem allgemeinen Gerichtsstand (Wohn- oder Geschäftssitz) zu verklagen.

3. Die Vertragsbeziehungen richten sich ausschließlich nach dem Recht der Bundesrepublik Deutschland. Die Anwendbarkeit des Übereinkommens der Vereinten Nationen vom 11.04.1980 über Verträge für den internationalen Warenkauf (CISG-Wiener Kaufrecht) ist ausgeschlossen.

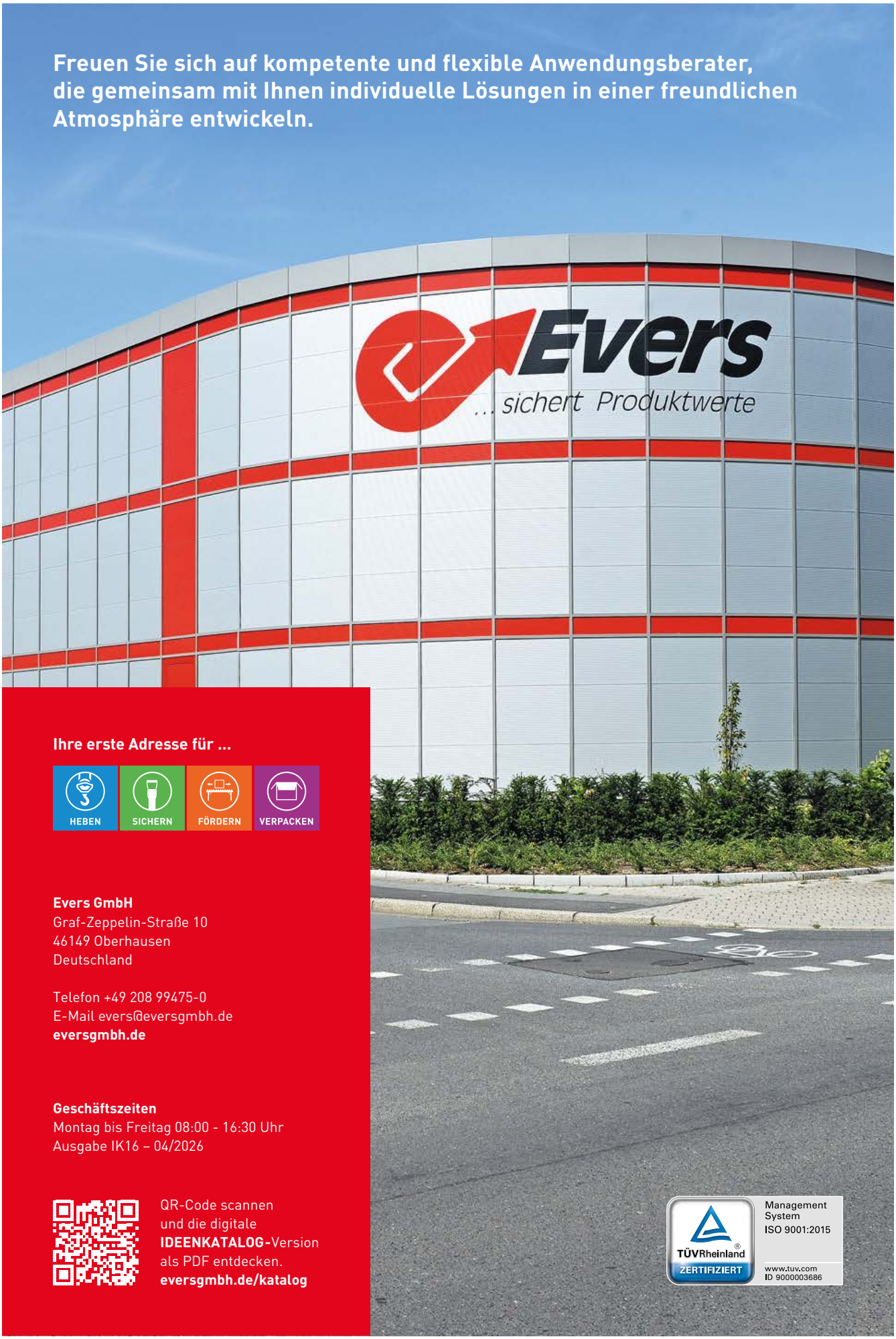
## Impressum

**Anschrift: Evers GmbH**
Graf-Zeppelin-Straße 10
46149 Oberhausen
Deutschland

Telefon: +49 208 99475-0
E-Mail: evers@eversgmbh.de

**Umsatzsteuer-ID:** DE120605216
**Handelsregister:** Duisburg HRB 12040
**Geschäftsführer:** Christoph Bergforth, Julia Steiner

**Freuen Sie sich auf kompetente und flexible Anwendungsberater, die gemeinsam mit Ihnen individuelle Lösungen in einer freundlichen Atmosphäre entwickeln.**




**Ihre erste Adresse für ...**

HEBEN | SICHERN | FÖRDERN | VERPACKEN

**Evers GmbH**
Graf-Zeppelin-Straße 10
46149 Oberhausen
Deutschland

Telefon +49 208 99475-0
E-Mail evers@eversgmbh.de
**eversgmbh.de**

**Geschäftszeiten**
Montag bis Freitag 08:00 - 16:30 Uhr
Ausgabe IK16 – 04/2026

QR-Code scannen und die digitale **IDEENKATALOG-**Version als PDF entdecken.
**eversgmbh.de/katalog**

TÜVRheinland ZERTIFIZIERT
Management System ISO 9001:2015
www.tuv.com ID 9000003686