

this is proformance

FLEX

Per la perfezione fino all'ultimo dettaglio

Sistema completo per il settore automotive



Fa risplendere ogni vernice



Per una perfetta finitura delle superfici è necessario soddisfare tre criteri: **Competenza professionale, precisione e naturalmente FLEX. Che si tratti di un verniciatore professionista, un riparatore meccanico o un car detailer: con il sistema ideale composto da lucidatrice, pad e lucidante, FLEX offre la soluzione ottimale per far risplendere tutto.**

In particolare, è fondamentale assicurare la combinazione adeguata. perché solo valutando esattamente esperienza, materiale e condizioni della vernice è possibile scegliere i giusti componenti ed ottenere brillanti risultati.

Un sistema sicuro

La combinazione per superfici perfette



Lucidatrice

Non è un caso che i professionisti optino per le lucidatrici FLEX. Da oltre 100 anni FLEX impone uno standard tecnologico elevato nel settore delle lucidatrici di alta gamma e vanta uno straordinario know-how, da cui scaturiscono utensili sempre migliori.



Pad

Solo con la scelta del giusto ausilio di lucidatura si arriva ad un ottimo risultato di levigatura. È importante tuttavia conoscere la diversa azione levigante esercitata da prodotti in schiuma o fibre naturali come pelle, lana e microfibra, per ottenere gli effetti abrasivi desiderati. Grazie al sistema che distingue ogni grana con un diverso colore, i nuovi pad di FLEX facilitano la scelta.



Lucidante

Il sistema FLEX è completato da lucidanti per smerigliatura, levigatura fine e sigillatura, perfettamente compatibili con tutto il nostro sistema.

Con la giusta spinta fino all'obiettivo



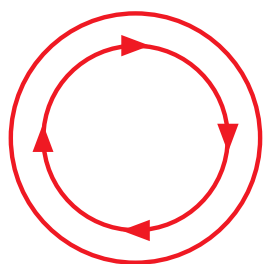
Esperienza e finalità applicativa determinano la tecnica

FLEX ricopre con le proprie lucidatrici tutta la gamma tecnologica degli azionamenti, offrendo così soluzioni per ogni utilizzatore, dal professionista all'apprendista poco esperto. In linea di principio, vale quanto segue: considerato l'elevato grado di asportazione, le lucidatrici rotative vanno solo in mano ad esperti e normalmente richiedono una successiva finitura da eseguirsi con una lucidatrice rotorbitale.

Azionamento

Caratteristiche

Rotativo



- Massimo grado di asportazione
- Le lucidatrici rotative richiedono esperienza
- Il modo più veloce per rimuovere i graffi
- Possibile formazione di ologrammi

Abrasività



Velocità ¹



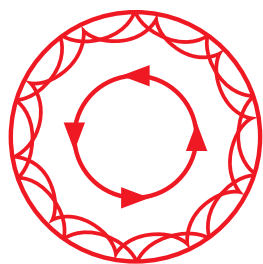
Ologrammi ²



Rimozione di ologrammi



Rotorbitale, a corsa forzata



- Buon grado di asportazione
- Non si formano ologrammi
- Ideale per rimuovere graffi e per lavori di finitura
- Ampia gamma di applicazioni

Abrasività



Velocità ¹



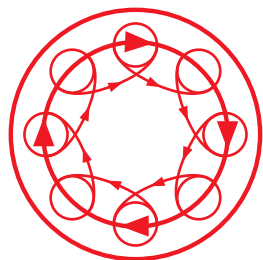
Ologrammi ²



Rimozione di ologrammi



Rotorbitale, a corsa libera



- Adatto a ogni tipo di utilizzatore
- Buona maneggevolezza
- Non si formano ologrammi
- Ridotto grado di asportazione
- Ideale per lavori di finitura

Abrasività



Velocità ¹



Ologrammi ²



Rimozione di ologrammi



¹ Tempo necessario per eliminare danni

² Rischio di formazione di ologrammi

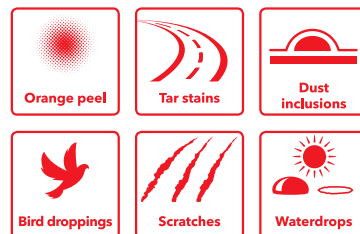
Lucidatrici rotative

Potenti con un elevato grado di asportazione



PE 2 14-EC C

Vantano il massimo grado di asportazione, quindi sono le più veloci per rimuovere i graffi. Ideali per utenti esperti.



Dati tecnici

- + Nuova generazione di motori brushless con un elevato grado di efficienza e prestazioni
- + Elettronica a microprocessore: preselezione continua del numero di giri, stabilizzazione del numero di giri tramite dinamo tachimetrica, protezione contro i sovraccarichi, blocco antirivolo e monitoraggio della temperatura
- + Manetta di avviamento per un avvio lento e progressivo e pulsante di blocco per operare in continuo
- + Testa del riduttore estremamente piatta per ridurre la distanza dalla superficie. Ciò consente di guidare la macchina in modo perfetto in qualsiasi posizione
- + Innovativo riduttore ad alte prestazioni per la massima riduzione del rumore e delle vibrazioni
- + L'arresto del mandrino riposizionato sul lato inferiore consente di sostituire il disco in modo intuitivo ed evita il funzionamento accidentale
- + Intervallo di velocità ideale per lavori nei settori automobilistico, marittimo e aeronautico
- + Macchina perfetta per la rimozione di graffi profondi e per il ricondizionamento di vernici fortemente danneggiate dagli agenti atmosferici
- + Massimo grado di asportazione con il sistema FLEX a 2 fasi, basato su spugna rossa e lucidante rosso

Lucidatrici di base high-end per:

- + Trattamenti di car detailing
- + Lavori di carrozzeria
- + Laboratorio di verniciatura
- + Officina meccanica
- + Smart Repair
- + Aeronautica
- + Settore marittimo
- + Mobili
- + Vetro acrilico



PE 2 14-EC C

Dotazione di base

- 1x platorello a strappo ammortizzato, M14, Ø 150 mm

N. articolo	IVA + CRA escluse (0.68)
532.985	575.-

Dati tecnici

Max. Ø corpo di lucidatura	150 mm
Max. Ø platorello di supporto	150 mm
Numero di giri a vuoto	550 - 1'800/min
Potenza assorbita	1400 W
Lunghezza cavo	6 m
Peso	2.3 kg



PE 14-3 125

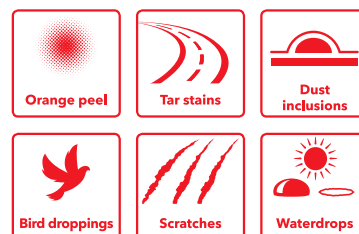
Il tuttofare per corpi di lucidatura medio-piccoli.

Dati tecnici

- + Elettronica a microprocessore VR: con stabilizzazione del numero di giri tramite dinamo tachimetrica, avviamento progressivo, manetta del gas, blocco antiriavvio in seguito a interruzione di corrente, protezione contro i sovraccarichi, monitoraggio della temperatura e preselezione del numero dei giri
- + Manetta di avviamento per un avvio lento e controllato
- + Grazie all'ampio intervallo di velocità, adatto per operare alla perfezione con corpi di lucidatura a partire da Ø 80 mm fino a max. Ø 160 mm
- + Corpo di lucidatura consigliato Ø 140 mm
- + Forma ergonomica
- + Impugnatura sottile e calotta dalla forma ergonomica per una maneggevolezza ottimale e un elevato comfort in fase di lucidatura
- + Cavo PUR H05-BQF da 4 metri: flessibile, resistente all'usura, ai tagli e alle abrasioni
- + Arresto del mandrino

Lucidatrice integrativa per:

- + Officine meccaniche
- + Lavori di carrozzeria
- + Laboratorio di verniciatura
- + Smart Repair



Dati tecnici

Max. Ø corpo di lucidatura	160 mm
Max. Ø platorello di supporto	125 mm
Numero di giri a vuoto	1'100 - 3'700/min
Potenza assorbita	1400 W
Attacco utensile	M14
Peso	2.2 kg

PE 14-3 125

Dotazione di base

- 1x impugnatura laterale

N. articolo	IVA + CRA escluse (0.68)
406.813	445.-

Lucidatrice rotorbitale a corsa libera

Sempre in buone mani



XFE 2 15 14-EC C

Ridotto grado di asportazione e brillantezza perfetta.

Ideale per graffi leggeri e rimozione di ologrammi.



Dati tecnici

- + Nuova generazione di motori brushless con un elevato grado di efficienza e prestazioni
- + Elettronica a microprocessore: preselezione continua del numero di giri, stabilizzazione del numero di giri tramite dinamo tachimetrica, protezione contro i sovraccarichi, blocco antirivolo e monitoraggio della temperatura
- + Manetta di avviamento per un avvio lento e progressivo e pulsante di blocco per operare in continuo
- + Testa del riduttore estremamente piatta per ridurre la distanza dalla superficie. Ciò consente di guidare la macchina in modo perfetto in qualsiasi posizione
- + Innovativo riduttore ad alte prestazioni per la massima riduzione del rumore e delle vibrazioni
- + Zone di impugnatura ergonomiche con Softgrip per un controllo perfetto sulla superficie
- + Semplice regolazione della velocità tramite il selettore di velocità con denti di arresto in posizione accessibile da entrambi i lati
- + Intervallo di velocità ideale per lavori nei settori automobilistico, marittimo e aeronautico. Perfetta per rimuovere ologrammi e graffi leggeri
- + Massima lucentezza con il sistema FLEX a 2 fasi, basato su spugna nera e lucidante nero
- + Con rivestimento gommato per la massima protezione della macchina in appoggio

Lucidatrice rotorbitale per:

- + Trattamenti di car detailing
- + Commercio di veicoli
- + Laboratorio di verniciatura
- + Officina meccanica
- + Smart Repair
- + Settore marittimo



Dati tecnici

Max. Ø corpo di lucidatura	150 mm
Max. Ø platorello di supporto	150 mm
Numero di giri a vuoto	1'350 - 4'350/min
Numero di corse a vuoto	2'700 - 8'700/min
Corsa	15 mm
Potenza assorbita	1400 W
Peso	2.3 kg

XFE 2 15 14-EC C

Dotazione di base

- 1x platorello a strappo speciale ammortizzato Ø 150 mm

N. articolo	IVA + CRA escluse (0.68)
532.987	520.-

Nota: Se per i modelli XFE/XCE non si utilizzano gli accessori originali FLEX, si possono riscontrare maggiori vibrazioni, un risultato finale insoddisfacente o maggiore usura e persino danni alla macchina!

Lucidatrice rotorbitale a corsa forzata

Massimo controllo ad ogni giro



XCE 2 8 14-EC C

Buon grado di asportazione e bella finitura.

Ampia gamma di applicazioni grazie alla combinazione di movimento rotorbitale e rotativo.

Dati tecnici

- + Nuova generazione di motori brushless con un elevato grado di efficienza e prestazioni
- + Elettronica a microprocessore: preselezione continua del numero di giri, stabilizzazione del numero di giri tramite dinamo tachimetrica, protezione contro i sovraccarichi, blocco antirivolo e monitoraggio della temperatura
- + Manetta di avviamento per un avvio lento e progressivo e pulsante di blocco per operare in continuo
- + Semplice regolazione della velocità tramite il selettore di velocità con denti di arresto in posizione accessibile da entrambi i lati
- + Intervallo di velocità ideale per lavori nei settori automobilistico, marittimo e aeronautico
- + Macchina perfetta per rimuovere graffi di media entità, segni di usura e ologrammi
- + Massima efficienza in un solo passaggio con il sistema FLEX a 1 fase, basato su spugna viola e lucidante viola
- + Innovativo riduttore ad alte prestazioni per la massima riduzione del rumore e delle vibrazioni
- + Il rotismo esterno aggiuntivo consente l'azionamento rotativo forzato simultaneamente accoppiato al movimento rotorbitale
- + Zone di impugnatura ergonomiche con Softgrip per un controllo perfetto sulla superficie
- + Testa del riduttore estremamente piatta per ridurre la distanza dalla superficie. Ciò consente di guidare la macchina in modo perfetto in qualsiasi posizione
- + Con rivestimento gommato per la massima protezione della macchina in appoggio

Dati tecnici

Max. Ø corpo di lucidatura	150 mm
Max. Ø platorello di supporto	150 mm
Numero di giri a vuoto	225 - 700/min
Numero di corse a vuoto	2'700 - 8'700/min
Corsa	8 mm
Potenza assorbita	1010 W
Peso	2.6 kg

Lucidatrice rotorbitale per:

- + Trattamenti di car detailing
- + Commercio di veicoli
- + Laboratorio di verniciatura
- + Officina meccanica
- + Smart Repair
- + Settore marittimo



XCE 2 8 14-EC C

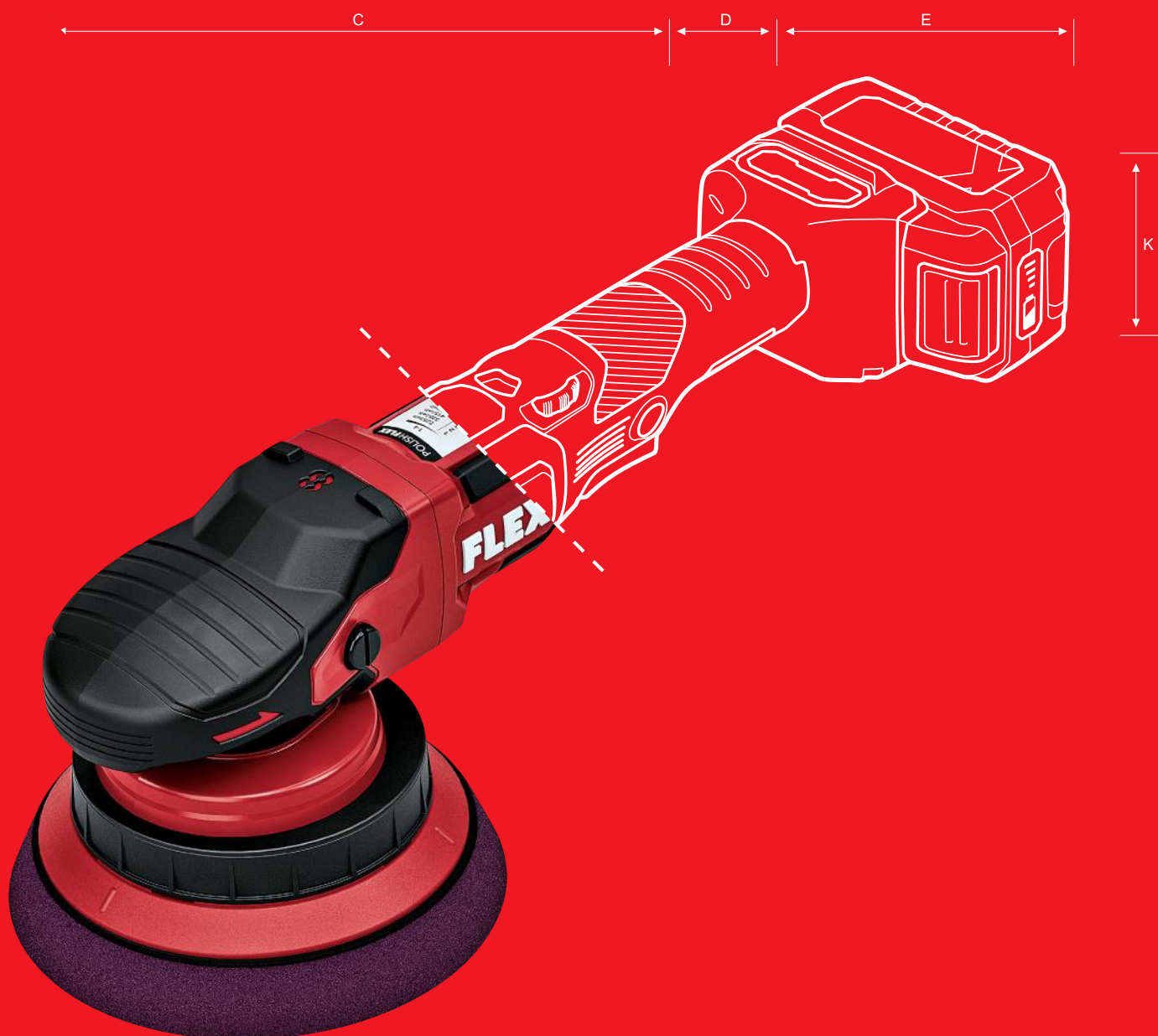
Dotazione di base

- 1x speciale platorello a strappo ammortizzato Ø 150 mm

N. articolo	IVA + CRA escluse (0.68)
532.986	520.-

Conquistati la libertà

FLEX è e rimane lo standard di riferimento nell'ambito della lucidatura professionale - questo anche per gli utensili a batteria da 18 V. La lavorazione di superfici high-end diventa così autonoma e flessibile come non mai. Non c'è bisogno di dirlo: in termini di prestazioni e sicurezza del sistema non si scende a compromessi. Vale a dire: performance.



Lucidatrici a batteria: il programma completo

- ⑦ Tecnologia di azionamento rotativa o rotorbitale
- ⑦ Per ogni utilizzatore, dal principiante al professionista
- ⑦ Per tutte le superfici verniciate nei settori automotive, caravaning, aeronautico o marittimo
- ⑦ Lavoro senza interruzioni grazie a due batterie ricaricabili
- ⑦ Per risultati perfetti

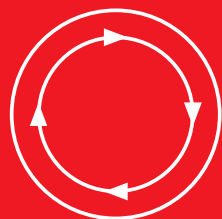
Perfetto bilanciamento

Massima libertà di movimento ed ergonomia per l'utilizzatore. L'intelligente posizionamento della batteria ricaricabile consente non solo una distribuzione uniforme del peso ma anche di guidare con sensibilità la lucidatrice, senza elementi d'intralcio e senza rischio di contatto con la parte in lavorazione. Finora non si è mai lavorato con una tale sicurezza con una lucidatrice!



Lucidatrice rotativa a batteria

Lucidare con Proformance



PE 150 18-EC C

Vantano il massimo grado di asportazione, quindi sono le più veloci per rimuovere i graffi. Ideali per utenti esperti.

Dati tecnici

- + Potente come una lucidatrice con cavo per l'intera durata della batteria
- + L'elettronica di costanza CDC impedisce improvvise variazioni di velocità
- + Manetta di avviamento per un avvio lento e progressivo e pulsante di blocco per operare in continuo
- + Semplice regolazione della velocità tramite il selettore di velocità con denti di arresto in posizione accessibile da entrambi i lati
- + Intervallo di velocità ideale per lavori nei settori automobilistico, marittimo e aeronautico
- + Macchina perfetta per la rimozione di graffi profondi e per il ricondizionamento di vernici fortemente danneggiate dagli agenti atmosferici
- + Massimo grado di asportazione con il sistema FLEX a 2 fasi, basato su spugna rossa e lucidante rosso
- + Nuova generazione di motori brushless con un elevato grado di efficienza e prestazioni
- + Innovativo riduttore ad alte prestazioni per la massima riduzione del rumore e delle vibrazioni
- + L'arresto del mandrino riposizionato sul lato inferiore consente di sostituire il disco in modo intuitivo ed evita il funzionamento accidentale
- + Zone di impugnatura ergonomiche con Softgrip per un controllo perfetto sulla superficie
- + Testa del riduttore estremamente piatta per ridurre la distanza dalla superficie. Ciò consente di guidare la macchina in modo perfetto in qualsiasi posizione
- + Con rivestimento gommato
- + Elettronica a microprocessore con avviamento progressivo, blocco antiavvio in seguito a interruzione di corrente, monitoraggio della temperatura, protezione contro i sovraccarichi

- + L'Electronic Management System (EMS) protegge la macchina, prolungandone la durata e aumentandone l'efficienza
- + Indicatore LED di capacità della batteria
- + Sistema di batterie FLEX: Funzionamento con batterie FLEX da 18 V. Fornita senza batteria e caricabatterie



PE 150 18-EC C

Consegna in cartone

Dotazione di base

- 1x platorello a strappo ammortizzato Ø 150 mm

N. articolo	IVA + CRA escluse (0.68)
532.508	540.-

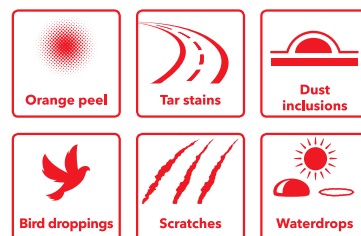
PE 150 18-EC Set

Consegna in cartone

Dotazione di base

- 1x platorello a strappo ammortizzato, M14, Ø 150 mm
- 2x batterie 5.0 Ah AP 18.0/5.0
- 1x caricabatterie CA 12/18

N. articolo	IVA + CRA escluse (2.28)
533.019	815.-



Lucidatrice rotativa a batteria per:

- + Condizionamento veicoli
- + Officine meccaniche
- + Smart repair
- + Settore aeronautico
- + Settore marittimo
- + Industria del vetro acrilico

Dati tecnici

Max. Ø platorello di supporto	150 mm
Numero di giri a vuoto	(110) 550 - 1'800/min
Tensione della batteria	18V
Capacità della batteria	2.5 / 5.0 / 8.0 Ah
Durata media della batteria da 2.5 Ah	fino a 12 minuti
Durata media della batteria da 5.0 Ah	fino a 24 minuti
Peso senza batteria	2.1 kg

Accessori compatibili:

Platorello a strappo, ammortizzato, M14

BP-M D150 M14

N. articolo	IVA esclusa
350.745	30.-

BP-M D125 M14

N. articolo	IVA esclusa
535.704	24.-

BP-M D75 M14

N. articolo	IVA esclusa
420.492	20.-

Lucidatrice rotorbitale a corsa libera a batteria

Avanzamento lento



XFE 15 150 18-EC C

Ridotto grado di asportazione e brillantezza perfetta.
Ideale per graffi leggeri e rimozione di ologrammi.

Dati tecnici

- + Potente come una lucidatrice con cavo per l'intera durata della batteria
- + Elettronica di costanza CDC
- + Manetta di avviamento con blocco
- + Regolazione della velocità semplice
- + Intervallo di velocità ideale per lavori nei settori automobilistico, marittimo e aeronautico
- + Perfetto per rimuovere ologrammi e graffi leggeri
- + Massima lucentezza con il sistema FLEX a 2 fasi, basato su spugna nera e lucidante nero
- + Nuova generazione di motori brushless con un elevato grado di efficienza e prestazioni
- + Innovativo riduttore ad alte prestazioni per la massima riduzione del rumore e delle vibrazioni

Lucidatrice rotorbitale a batteria per:

- + Condizionamento veicoli
- + Officine meccaniche
- + Smart repair
- + Settore aeronautico
- + Commercio di veicoli
- + Settore marittimo
- + Industria del vetro acrilico



XFE 15 150 18-EC C

Consegna in cartone

Dotazione di base

- 1x platorello a strappo speciale Ø 150

N. articolo	IVA + CRA escluse (0.68)
532.647	525.-

XFE 15 150 18-EC Set

Consegna in cartone

Dotazione di base

- 1x speciale platorello a strappo ammortizzato Ø 150 mm
- 2x batterie 5.0 Ah AP 18.0/5.0
- 1x caricabatterie CA 12/18

N. articolo	IVA + CRA escluse (2.28)
533.021	800.-

Dati tecnici

Max. Ø platorello di supporto	150 mm
Corsa	15 mm
Numero di giri a vuoto	1'350 - 4'350/min
Numero di corse a vuoto	2'700 - 8'700/min
Tensione della batteria	18V
Capacità della batteria	2.5 / 5.0 / 8.0 Ah
Durata media della batteria da 2,5 Ah	bis zu 20 min
Durata media della batteria da 5,0 Ah	bis zu 40 min
Peso senza batteria	2.1 kg

Accessori compatibili:

Platorello a strappo speciale ammortizzato

BP-M/R D150 XCE/XFE

N. articolo	IVA esclusa
487.988	30.-

BP-M/R D125 XCE/XFE

N. articolo	IVA esclusa
487.953	30.-

Lucidatrice rotorbitale a corsa forzata a batteria

Massima libertà di movimento



XCE 8 150 18-EC C

Buon grado di asportazione e bella finitura. Ampia gamma di applicazioni grazie alla combinazione di movimento rotorbitale e rotativo.



Holograms



Matting



Car wash traces



Paint care sealant



Medium scratches

Dati tecnici

- + Potente come una lucidatrice con cavo per l'intera durata della batteria
- + Elettronica di costanza CDC
- + Manetta di avviamento con blocco
- + Regolazione della velocità semplice
- + Intervallo di velocità ideale per lavori nei settori automobilistico, marittimo e aeronautico
- + Macchina perfetta per rimuovere graffi di media entità, segni di usura e ologrammi
- + Massima efficienza in un solo passaggio con il sistema FLEX a 1 fase, basato su spugna viola e lucidante viola
- + Nuova generazione di motori brushless con un elevato grado di efficienza e prestazioni
- + Innovativo riduttore ad alte prestazioni per la massima riduzione del rumore e delle vibrazioni

Lucidatrice rotorbitale a batteria per:

- + Condizionamento veicoli
- + Officine meccaniche
- + Smart repair
- + Settore aeronautico
- + Commercio di veicoli
- + Settore marittimo
- + Industria del vetro acrilico



XCE 8 150 18-EC C

Consegna in cartone

Dotazione di base

- 1x platorello a strappo speciale
Ø 150 mm

N. articolo	IVA + CRA escluse (0.68)
532.646	515.-

XCE 8 150 18-EC Set

Consegna in cartone

Dotazione di base

- 1x platorello a strappo speciale
Ø 150 mm
- 2x batterie 5.0 Ah AP 18.0/5.0
- 1x caricabatterie CA 12/18

N. articolo	IVA + CRA escluse (2.28)
533.020	815.-

Dati tecnici

Max. Ø platorello di supporto	150 mm
Corsa	8 mm
Numero di giri a vuoto	225 - 700/min
Numero di corse a vuoto	2'700 - 8'700/min
Tensione della batteria	18V
Capacità della batteria	2.5 / 5.0 / 8.0 Ah
Durata media della batteria da 2,5 Ah	bis zu 20 min
Durata media della batteria da 5,0 Ah	bis zu 40 min
Peso senza batteria	2.0 kg

Accessori compatibili:

Platorello a strappo speciale ammortizzato

BP-M/R D150 XCE/XFE

N. articolo	IVA esclusa
487.988	30.-

BP-M/R D125 XCE/XFE

N. articolo	IVA esclusa
487.953	30.-

Lucidatrice rotorbitale/rotativa a batteria

Maestra nel cambio rapido



10 sec.

Conversione in soli 10 secondi:
senza utensili, senza stress.

PXE 80 12-EC C

Il versatile prodigio che eccelle nei lavori di spot repair e trattamenti di car detailing è all'altezza di qualsiasi compito, dal trattamento di macchie di fioritura al finishing senza ologrammi.

Dati tecnici

- + Per operazioni rotative e rotorbitali a corsa libera di 3 e 12 mm
- + Sistema di cambio rapido innovativo e senza attrezzi per alternare le modalità di azionamento rotativa e rotorbitale
- + Un solo utensile per il trattamento, mai così flessibile e semplice prima d'ora, di macchie di fioritura fino alla finitura senza produrre ologrammi
- + L'attrezzo di completamento ideale per il condizionamento veicoli, la verniciatura e i lavori di spot-repair
- + Perfetta ergonomia e possibilità di presa versatili grazie a superfici SoftGrip posizionate in modo ottimale
- + Motore brushless
- + Manetta di avviamento per un avvio lento e progressivo e pulsante di blocco per operare in continuo
- + Dotato di stabilizzazione del numero di giri e 4 livelli di velocità, buona visibilità e luminosità grazie al display a LED

PXE 80 12-EC C

Consegna in cartone

N. articolo	IVA + CRA escluse (0.68)
532.267	300.-

PXE 80 12-EC/2.5 Set

Dotazione di base

- 1x adattatore rotativo DT-P
- 1x adattatore rotorbitale con corsa di 3 mm DT-XF3
- 1x adattatore rotorbitale con corsa di 12 mm DT-XF12
- 1x platorello adesivo Ø 30 mm BP-M/SR D30 PXE
- 1x platorello a strappo Ø 30 BP-M D30 PXE
- 1x platorello a strappo Ø 75 BP-M D75 PXE
- 2x batterie da 2,5 Ah AP 12/2,5
- 1x caricabatterie CA 12/18
- 1x valigetta di trasporto L-BOXX® 136
- 1x inserto per valigetta



N. articolo	IVA + CRA escluse (2.28)
532.268	540.-

Lucidatrice rotorbitale a batteria per:

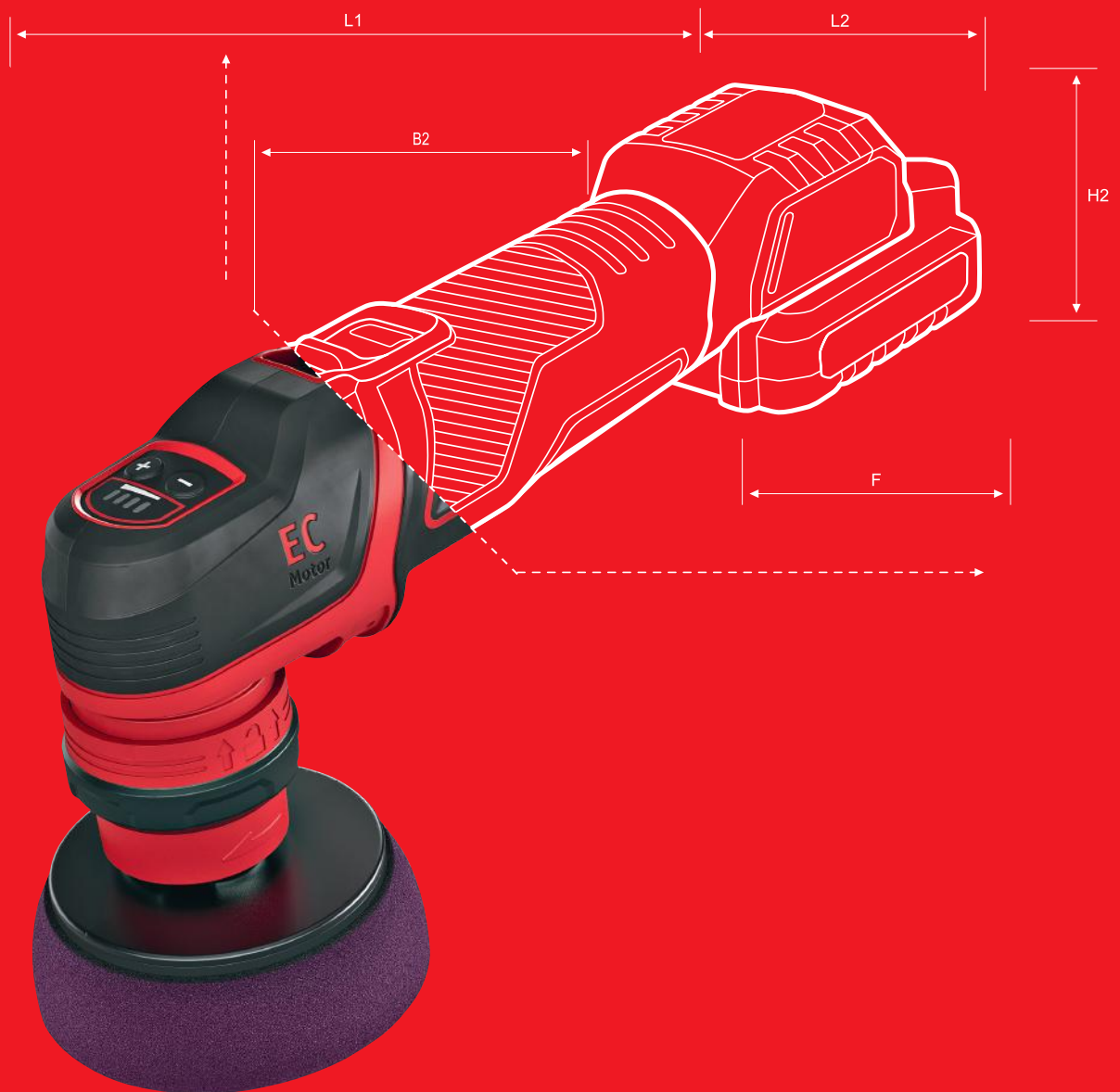
- + Condizionamento veicoli
- + Smart repair
- + Laboratorio di verniciatura
- + Carrozzerie
- + Officine meccaniche



Dati tecnici

Max. Ø platorello di supporto	75 mm
Corsa	3 + 12 mm
Numero di giri a vuoto	400 - 2'000 / - 3'000 / - 4'000 / - 5'800/min
Numero di corse a vuoto	800 - 4'000 / - 6'000 / - 8'000 / - 11'600/min
Tensione della batteria	12V
Capacità della batteria	2.5 / 5.0 Ah
Peso senza batteria	0.6 kg

All'altezza di qualsiasi compito



Lucidatura con PXE 80 12-EC

- Platorello a strappo Ø 30, 50, 75 mm
- Rotativo o rotorbitale
- Corsa di 12 mm

Lucidatura flessibile con pad di lucidatura < 75 mm. Il platorello a strappo Ø 30 mm si lascia combinare con ogni tipo di corsa e ogni lunghezza della corsa. Che si tratti di eliminare con movimento rotativo segni di levigatura o di eseguire la finitura senza produrre ologrammi, tutto è possibile.














Levigatura con PXE 80 12-EC

- Platorello a strappo Ø 30, 50, 75 mm
- Rotorbitale
- Corsa di 3 mm
- Adattatore corsa da 6 mm*

Il platorello a strappo Ø 75 mm può essere combinato con azionamento rotorbitale con corsa di 3 mm, 6 mm e 12 mm. Per la correzione di difetti, l'eliminazione di ologrammi e la finitura si consiglia la corsa di 12 mm. Per levigare in via preliminare o irruvidire e correggere danni si consiglia la corsa di 3 mm.



Ordinate subito anche il platorello di supporto Ø 75 mm (cod. ord. 492.361) per lavori di levigatura!

	Lucidatura	Carteggiatura	Carteggiatura + Lucidatura	Lucidatura
		 3 mm	 6 mm	 12 mm
				
Ø 30 mm 	X	X	X	—
Ø 50 mm 	—	X	X	X
Ø 75 mm 	—	X	X	X

*Ora disponibile anche come accessorio (N. articolo 531.009)

Accessori compatibili:

Albero flessibile FS 140

Nuovo, intelligente e rapidamente pronto all'uso senza attrezzi. La lavorazione a spot in aree difficili non è mai stata così facile. L'albero lungo 140 cm rende l'utensile flessibile e perfetto quando si tratta di raggiungere punti di difficile accesso.



Dati tecnici

- ⊕ Montaggio senza attrezzi su PXE.
Grazie all'innovativo meccanismo a cambio rapido del PXE, l'albero può essere montato in modo semplice e veloce
- ⊕ Cambio rapido degli accessori senza attrezzi grazie al portabit. In questo modo il cambio dei corpi di lucidatura è semplice e veloce.
- ⊕ La geometria della sede esagonale impedisce al corpo di lucidatura di scivolare via. In questo modo, si garantiscono risultati di lucidatura sempre uniformi e perfetti.
- ⊕ L'albero lungo 140 cm si lascia movimentare molto facilmente, senza rischiare un ribaltamento della lucidatrice o senza che la si debba tenere continuamente in mano.
- ⊕ I materiali di alta qualità garantiscono una lunghissima durata utile.

Applicazioni

- ⊕ Ricondizionamento vernici ed eliminazione graffi
- ⊕ Incavi delle maniglie delle porte e griglie di radiatori
- ⊕ Involucro degli specchietti esterni
- ⊕ Emblemi, logo e scritte di veicoli
- ⊕ Cerchioni
- ⊕ Spot repair
- ⊕ Interni auto (lacca per pianoforte, cruscotti ecc.)

FS 140 C Set

Dotazione di base

- 6x coni da lucidatura (rispettivamente 2 morbido, medio e duro)
- 6x cilindri da lucidatura (rispettivamente 2 morbido, medio e duro)

Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
FS 140 C Set	533.183	215.-

Platorello a strappo speciale ammortizzato

• Ø 30 mm		
Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
BP-M D30 PXE	492.353	15.-
• Ø 50 mm		
Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
BP-M D50 PXE	509.248	17.50
• Ø 75 mm		
Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
BP-M D75 PXE	492.361	19.-

FS 140 Set

Dotazione di base

- 12x coni da lucidatura (rispettivamente 4 morbido, medio e duro)
- 12x cilindri da lucidatura (rispettivamente 4 morbido, medio e duro)
- 1x inserto per valigetta
- 1x L-BOXX® (TK-L 102)

Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
FS 140 Set	516.112	260.-

PP-Mix 35 HEX VE30

Dotazione di base

- 15x coni da lucidatura (rispettivamente 5 morbido, medio e duro)
- 15x cilindri da lucidatura (rispettivamente 5 morbido, medio e duro)

Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
PP-Mix 35 HEX VE30	533.182	132.-

Platorello adesivo speciale ammortizzato

- morbido, con strato di gomma cellulare da 5 mm, Ø 30 mm

Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
BP-M/SR D30	492.388	20.-

Adattatore rotativo

- Ø 30 mm

Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
DT-P	492.396	26.-

Adattatore rotorbitale a corsa libera

• 3 mm Hub		
Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
DT-XF 3	492.418	44.-
• 6 mm Hub		
Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
DT-XF 6	531.009	48.-
• 12 mm Hub		
Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
DT-XF 12	492.426	52.-



Innovativo sistema di cambio rapido
Montaggio al PXE senza attrezzi



Cambio degli accessori senza attrezzi

- Meccanismo portabit
- Impedisce che gli accessori nel portabit scivolino via
- Geometria per un costante avanzare del lavoro
- Portabit gommato per la massima protezione della superficie



Massima vita utile

Materiali di altissima qualità per una lunga vita utile. Perfetta flessibilità del rivestimento dell'albero.

Massima FLEXibilità

Lungo 140 cm per la massima libertà durante i lavori di lucidatura

Massimo comfort

- Perfetta ergonomia grazie all'impugnatura particolarmente sottile
- Presa sicura mentre si lavora
- Ideale posizione dell'impugnatura per una guida ottimale durante i lavori di massima precisione



Verde (duro) per graffi profondi



Viola (medio) il tuttofare



Arancione (morbido) per finishing e lucidatura



Verde (duro) per graffi profondi



Viola (medio) il tuttofare



Arancione (morbido) per finishing e lucidatura

Cilindro da lucidatura

- ad es. per listelli, lavori di spot repair ecc.

Variante di prodotto	N. articolo	IVA esclusa
Verde PZ-G 35 HEX VE5	517.755	34.-
Viola PZ-V 35 HEX VE5	517.763	34.-
Arancione PZ-O 35 HEX VE5	517.771	34.-

Cono da lucidatura

- ad es. per incavi delle maniglie delle porte, griglie di radiatori, cerchi, interni ecc.

Variante di prodotto	N. articolo	IVA esclusa
Verde PK-G 35 HEX VE5	517.798	34.-
Viola PK-V 35 HEX VE5	517.801	34.-
Arancione PK-O 35 HEX VE5	517.828	34.-

Adesso con XLITHIUM POWER PLUS

La nuova batteria FLEX da 18 V con 8.0 Ah. Potenza e autonomia maggiori per più Performance.

+ Potenza

La maggiore densità energetica della nuova batteria consente di ottenere fino al 75% di potenza in più.

THERMA-TECH™
XLITHIUM
POWER PLUS

+ Durata della carica

L'avanzata tecnologia delle celle assicura fino al 60% di durata in carica in più.*

* Rispetto ad AP 18,0/5,0 Ah

+ Vita utile

La tecnologia Thermo-Tech™ assorbe il calore generato e assicura così un'autonomia e cicli di vita della batteria più lunghi. Keep Control gestisce l'output prestazionale, proteggendo al tempo stesso la batteria.



AP 12V



N. articolo 532.290 531.690

AP 12V	2.5 Ah	5.0 Ah
IVA esclusa	79.-	106.-
+ vRB	0.25	0.80

Caricabatterie CA 12

- per batterie da 12 V
- Sistema integrato di raffreddamento della batteria, protezione da surriscaldamento, scarica e sovraccarico
- Con indicazione LED del livello di carica

Tempi di carica per batterie da 12 V

- 40 min per batterie da 2,5 Ah
- 50 min per batterie da 5,0 Ah

N. articolo 532.286

IVA esclusa	66.-
+ vRB	0.68



P-Set 12-22 Q

- 1x caricabatterie rapido CA 12
- 2x batterie da 12V AP 12/2.5



N. articolo

531.719

IVA esclusa	185.-
+ vRB	1.58

Caricabatterie doppio da CA SP 2x 12/18

- per batterie da 12V e 18V



Tempi di carica per batterie da 18V

- 40 min per batterie da 2.5 Ah
- 60 min per batterie da 5.0 Ah
- 95 min per batterie da 8.0 Ah

N. articolo 533.152

IVA esclusa	199.-
+ vRB	0.68

Proformance: il sistema a batteria brevettato mantiene quanto promette!



Lunga autonomia, lunga durata, prestazioni elevate. Ci riesce solo FLEX: con il sistema di raffreddamento brevettato, FLEX raggiunge una protezione ottimale dell'utensile e delle celle della batteria. Il sistema di gestione della batteria controlla lo scambio permanente di dati fra utensile, batteria e caricabatterie così che tutti i parametri siano impostati in modo ottimale. Grazie all'interazione, batteria e utensile diventano più performanti ed evitano eventuali perdite di energia.



Keep Control

L'intelligente tecnologia controlla e sorveglia l'attività dell'utensile e il processo di carica, informando sullo stato di carica attuale attraverso il display LCD.



Therma-Tech™

L'originale sistema di raffreddamento integrato mantiene costanti le temperature, anche in caso di sollecitazioni elevate.



Power Battery

Efficienti celle agli ioni di litio per 18 V di potenza.



Ioni di litio

Niente autoscarica. Niente effetto memoria.

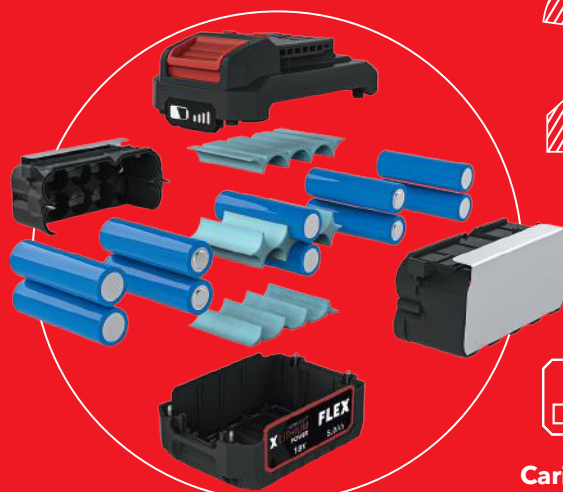


Motore EC

Motore brushless a bassa usura con tecnologia EC per più autonomia, più potenza e una maggiore vita utile.



Utensile a batteria



Tecnologia Therma-Tech™



Caricabatterie



AP 18V

X LITHIUM POWER PLUS X LITHIUM POWER PLUS X LITHIUM POWER PLUS



N. articolo	532.732	532.733	532.748
AP 18V	2.5 Ah	5.0 Ah	8.0 Ah
IVA esclusa	102.-	159.-	265.-
+ vRB	0.80	0.80	0.80

P-Set 22 Q

- 1x caricabatterie CA 18
- 2x batterie da 18V AP 18/2.5



N. articolo	X LITHIUM POWER	532.740
IVA esclusa		159.-
+ vRB		1.58

P-Set 55 R

- 1x caricabatterie rapido CA 12/18
- 2x batterie da 18V AP 18/5.0



N. articolo	X LITHIUM POWER	532.739
IVA esclusa		279.-
+ vRB		2.28

Caricabatterie CA 12 / 18

- per batterie da 12 V e 18 V
- Sistema integrato di raffreddamento della batteria, protezione da surriscaldamento, scarica e sovraccarico
- Display LCD

Tempi di carica per batterie da 18V

- 40 min per batterie da 2.5 Ah
- 50 min per batterie da 5.0 Ah
- 70 min per batteria da 8.0 Ah

N. articolo	532.280
IVA esclusa	95.-
+ vRB	0.68



Il display LCD di grande formato con indicazione di durata e stato di carica visualizza il tempo di carica residuo.

P-Set 18-88 R

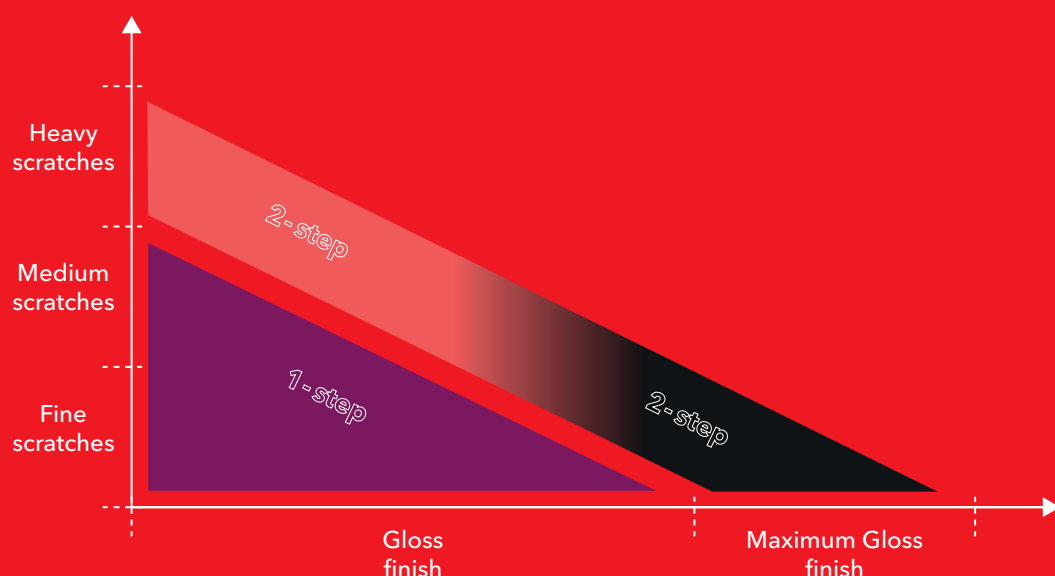
- 1x caricabatterie rapido CA 12/18
- 2x batterie da 18V AP 18/8.0



N. articolo	X LITHIUM POWER PLUS	533.175
IVA esclusa		479.-
+ vRB		2.28

Un sistema sicuro

Lucidante e pad rivestono un ruolo fondamentale nei lavori di lucidatura, motivo per cui FLEX ha in programma un sistema di spugne perfettamente compatibili tra loro, la cui varietà si presta ottimamente ai più differenti impieghi: per raggiungere il vostro obiettivo in modo facile e sicuro con il colore giusto.



Pad per tagli, PP-C duro

Spugna dura di alta qualità per il massimo grado di asportazione. La speciale reticolazione rende la spugna rossa particolarmente resistente allo strappo e all'usura. Ideale per trattare graffi profondi e vernici fortemente degradate dalle intemperie in combinazione con il lucidante rosso.



2-step



Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
PP-C 150 VE2	532.397	44.-
PP-C 150 VE5	532.648	107.-
PP-C 125 VE2	532.398	41.-
PP-C 125 VE5	532.649	100.-
PP-C 75 VE2	532.399	17.-
PP-C 75 VE5	532.650	40.-
PP-C 50 VE5	532.400	34.-
PP-C 25 VE5	532.401	30.-

Pad per finiture, PP-F morbido

Spugna per finiture morbida e di alta qualità per la massima lucentezza. La speciale reticolazione rende la spugna nera particolarmente resistente allo strappo e all'usura. Ideale per eliminare lievi graffi, ologrammi e in generale per rinnovare il colore delle vernici, se usata in combinazione con il lucidante nero.



2-step



Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
PP-F 150 VE2	532.407	44.-
PP-F 150 VE5	532.655	107.-
PP-F 125 VE2	532.408	41.-
PP-F 125 VE5	532.656	100.-
PP-F 75 VE2	532.409	17.-
PP-F 75 VE5	532.657	40.-
PP-F 50 VE5	532.410	34.-
PP-F 25 VE5	532.411	30.-

Pad universale, PP-M medio

Spugna universale di qualità. La speciale reticolazione rende la spugna viola particolarmente resistente allo strappo e all'usura. Ideale per trattare vernici mediamente graffiate, segni d'uso o per rinnovare il colore delle vernici usate con successiva sigillatura in un'unica operazione.



1-step



Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
PP-M 150 VE2	532.402	44.-
PP-M 150 VE5	532.652	107.-
PP-M 125 VE2	532.403	41.-
PP-M 125 VE5	532.653	100.-
PP-M 75 VE 2	532.404	17.-
PP-M 75 VE 5	532.654	40.-
PP-M 50 VE5	532.405	34.-
PP-M 25 VE5	532.406	30.-



Lucidante per tagli

Per graffi profondi

2-step

Lucidante speciale per la rimozione di graffi profondi e pesanti segni di usura, nonché per il ricondizionamento di vernici fortemente usurate dalle intemperie e la carteggiatura fino alla grana P 1500.

- Adatto a tutti i tipi di vernice
- Privo di silicani, cere e solventi
- Per lavorazioni rotative e rotorbitali
- Grado di abrasività 5
- Grado di lucentezza 2

Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
PC-C 250	532.413	22.-
PC-C 1000	532.412	79.-



Lucidante per finiture

Per la massima lucentezza

2-step

Speciale lucidante per eliminare lievi graffi e ologrammi e per rinnovare in generale vernici e tinte.

- Adatto a tutti i tipi di vernice
- Privo di silicani, cere e solventi
- Per lavorazioni rotorbitali e rotative
- Grado di abrasività 2
- Grado di lucentezza 5

Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
PC-F 250	532.417	19.50
PC-F 1000	532.416	74.-



Lucidatura a 1-step

Il trattamento di conservazione liquido

1-step

Ideale per trattare graffi di media entità, segni d'uso o per rinnovare il colore, con successiva sigillatura con cera di carnauba in un'unica operazione.

- Adatto a tutti i tipi di vernice
- Per lavorazioni rotorbitali e rotative
- Grado di abrasività 3
- Grado di lucentezza 4

Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
PC-M 250	532.415	21.-
PC-M 1000	532.414	76.-

Pad di lucidatura in microfibra MC-PT 160

Il pad in microfibra presenta la collaudata struttura a sandwich PerfectTouch. Questa assicura una buona distribuzione della pressione, senza ostacolare il movimento rotorbitale. Appositamente sviluppato per lucidatrici rotorbitali, in particolare per modelli con platorello a corsa libera.



CUT + **GLOSS**

Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
MC-PT 160	434.434	22.-

Pad di lucidatura in pelle TW-PT

Pad TopWool in 90% lana naturale e 10% poliestere. La combinazione consente di raggiungere durata e volume maggiori. La speciale struttura PerfectTouch, caratterizzata da uno strato supplementare in schiuma arancione, conferisce al pad un leggero smorzamento e una maggiore rigidità.



CUT + **GLOSS**

Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
TW-PT 160	535.662	28.-
TW-PT 140	535.661	24.-
TW-PT 80	535.660	9.50

Spugna per applicazione manuale PUK-R 130

Spugna ergonomica con schiuma morbida e reticolata per la cura di vernici e plastica. Ideale per l'applicazione manuale di sigillanti e prodotti per la cura. Perfetto per i punti difficili da raggiungere e le superfici sensibili.



CUT **GLOSS**

Denominazione	N. articolo	IVA esclusa
PUK-R 130	442.682	13.50

Panno in microfibra, universale

Panno in microfibra di qualità, altamente assorbente, con un lato a pelo corto e uno a pelo medio-lungo. Particolarmente delicato sulla vernice grazie alla sua forma senza bordi.



PT-MF 380 Dual (VE5)

Dimensioni	N. articolo	IVA esclusa
380x380 mm	532.418	24.-

La scelta giusta

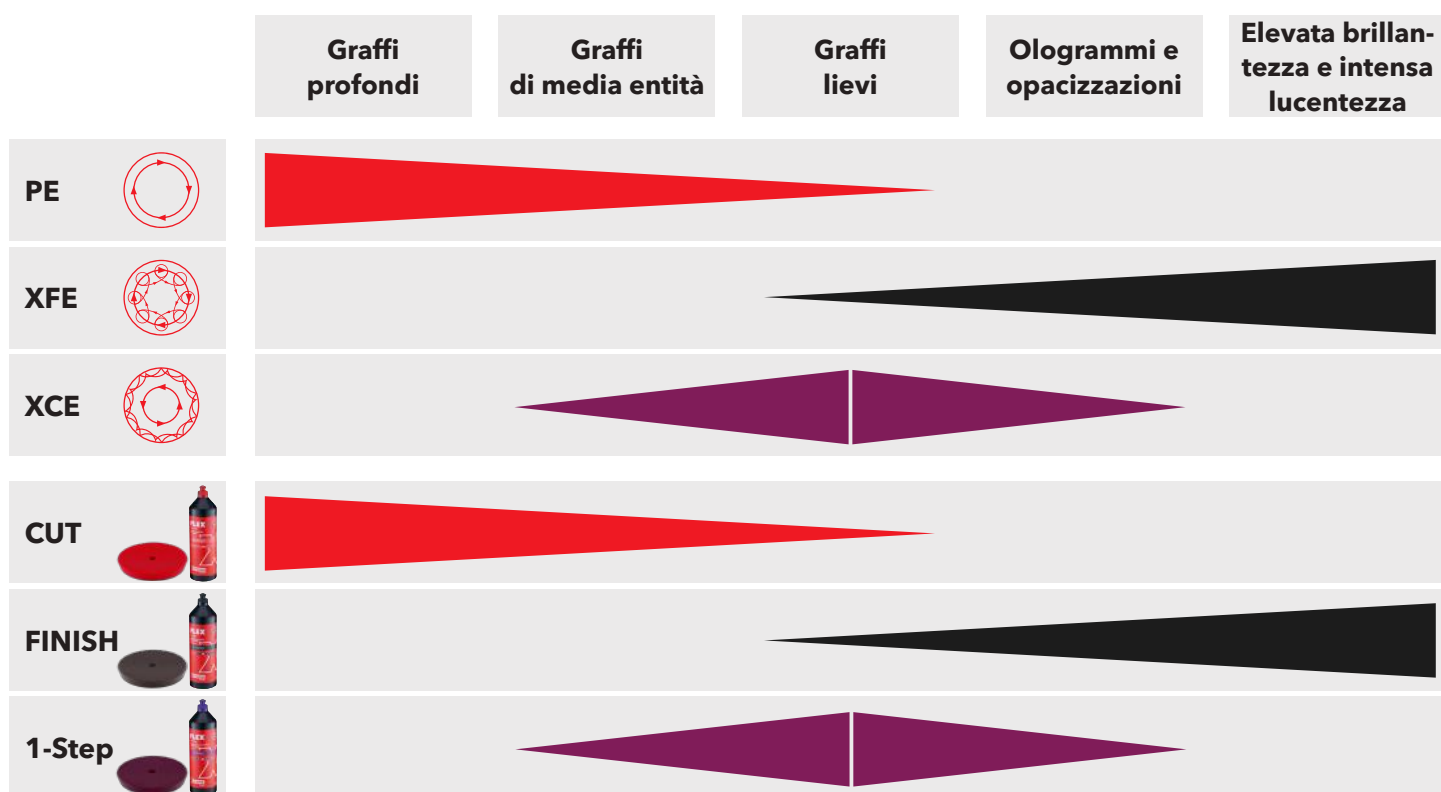
Con FLEX hai sempre tutto sotto controllo. In questo modo applicazione, macchina e accessori portano ad un risultato perfetto.



Danni trattabili



Campi d'impiego per i tipi di azionamento



WHP-1 AC/DC

Supporto a parete per lucidatrice,
piccolo

Piccolo supporto a parete per 2 lucidatrici in pregiato acciaio rivestito a polveri. La forma innovativa consente di conservare gli utensili in poco spazio e di proteggerli dai graffi grazie alla speciale protezione bordi. L'ambiente di lavoro risulta così più strutturato, organizzato e attrezzato.

In questo modo si crea un'impressione di professionalità per utenti e clienti.



N. articolo	IVA esclusa
530.883	79.-

WHP-2 AC/DC

Supporto a parete per lucidatrice,
grande

In più, il supporto grande prevede scomparti per lucidanti, adattatori e quant'altro, un attacco per batterie, spazio per l'alloggiamento del caricabatterie e portacavi.



N. articolo	IVA esclusa
530.882	145.-

Gancio per batteria WHP

Ganci per batteria per supporti a parete
piccoli e grandi

Pratico gancio di attacco per batterie da 10,8 e 18 Volt in pregiato acciaio rivestito a polveri.



N. articolo	IVA esclusa
530.720	12.-

Gancio per cavo WHP

Ganci per cavi per supporti a parete
piccoli e grandi

Pratico gancio per l'alloggiamento di cavi in pregiato acciaio rivestito a polveri.



N. articolo	IVA esclusa
530.721	11.-

DWL 2500 12/18

Lampada LED a spettro completo a
batteria da 12/18 V
Technische Merkmale

- + Regolazione della temperatura di colore in 5 fasi da 2500 a 6500 K. Ciò consente un preciso adeguamento all'attività da svolgere
- + Ideale per la verifica di superfici verniciate



N. articolo	IVA + CRA escluse (0.68)
532.325	260.-

WLS-70-190

Stativo mobile

Dati tecnici

- + Massima versatilità grazie ad una zona di lavoro regolabile in altezza tra 0,70 e 1,90 m



N. articolo	IVA esclusa
511.064	180.-

MWL 150 4

Lampada frontale multiuso da 4V

Dati tecnici

- + Lampada con opzioni di illuminazione multifunzionali
- + Montabile grazie alla clip sulla lucidatrice a batteria PXE 80



N. articolo	IVA + CRA escluse (0.68)
534.476	115.-

FLEX

Niederberger + Co. SA
Agenzia generale FLEX Svizzera
Amstutzweg 2
6010 Kriens

Telefono +41 41 318 60 70
info@niederberger-kriens.ch
www.niederberger-kriens.ch



Il vostro rivenditore specializzato FLEX: