



**Riparazione
Schede Elettroniche
Macchine da Sollevamento**

CATALOGO PRODOTTI

INDICE

Strumentazione diagnostica	3
Mascherine	21
Caterpillar – Mitsubishi	27
NISSAN	43
TCM	57



**Riparazione
Schede Elettroniche
Macchine da Sollevamento**

Strumentazione diagnostica

ZAPI



CONSOLLE ZAPI

COD.GR. Z000160

Cod. originale FC2408



CONSOLLE ZAPI

Mod. equivalente

COD.GR. Z000100

Cod. originale FC2408



CONSOLLE ZAPI ORIGINALE

Mod. originale

COD.GR. 159010



ZAPI mod. equivalente

Cavo adattatore per console Zapi

COD.GR. C000500



Cavo adattatore per console Zapi

per impianti Combi sem-1 24V,

Connettore minifit 10 vie

COD.GR. C001330



Cavo adattatore per console Zapi per collegarsi agli impianti Combi MPB 24V (Hyster, Yale)

Connettore minifit Junior 6 vie

COD.GR. C000090

STRUMENTAZIONE DIAGNOSTICA



Cavo adattatore per Console Zapi per collegarsi agli Impianti AC3 - AC4 (necessita schedina di marca)

Connettore Minifit Maschio 6 Vie

COD.GR. C000050



Cavo Adattatore per console Zapi a Impianti Samag (necessita schedina di marca)

Connettore Minifit Jr Maschio 6 Vie

COD.GR. C001400



Cavo adattatore per console Zapi per collegarsi nei TRANSPALLET Mitsubishi con impianti AC1 (necessita schedina di marca)

Connettore Minifit Jr a 10 Vie maschio

COD.GR. C001410



Cavo adattatore per console Zapi per collegarsi dal Display MDI

Connettore Minifit Jr a 6 Vie femmina

COD.GR. C001420



Cavo adattatore per console Zapi per collegarsi nei trans pallet Pimespo con impianto zapi SHF

(necessita schedina associata ad impianto)

Connettore Seriale maschio

COD.GR. C001210



Cavo adattatore per console Zapi per collegarsi agli impianti Zapi combine 24v (Pi-Co Pimespo, Still, Omg, ...)

(Necessita schedina di marca)

Connettore Volvo 6 poli maschio

COD.GR. C001340

STRUMENTAZIONE DIAGNOSTICA



Cavo prolunga per collegare la consolle Zapi agli impianti montati in posizioni strette e difficili da raggiungere con il connettore Standard

COD.GR. C001830



Cavo adattatore per consolle Zapi per impianti ACE0 e COMBI ACE0

connettore 6 Vie

COD.GR. C002030



Cavo adattatore per interfaccia pc

COD.GR. 159011

Cod. originale F01099



Interfaccia Zapi Combi ACX

COD.GR. G000370

Cod. originale G21001



Cavo adattatore per collegare interfaccia G000370 al carrello

COD.GR. C002220

GENERAL ELECTRIC



CONSOLLE GENERAL ELECTRIC

COD.GR. Z000130

Cod. originale IC3645LXHS1



Cavo adattatore 14 poli per consolle General Electric IC3645LXHS1 per GE SEM III

COD.GR. C001510



Cavo adattatore 2x6 poli per consolle General Electric IC3645LXHS1DA per GE SEM

COD.GR. C001500



Cavo adattatore 2x7 poli per consolle General Electric IC3645LXHS1 per GE EV100

COD.GR. C001480

PER INFO,
PREZZI E TEMPI
DI CONSEGNA
CONTATTARE
VIA MAIL.

CURTIS



CONSOLLE CURTIS PMC

COD.GR. 271012



Cavo adattatore con connettore 4 pin

COD.GR. 279020



Cavo adattatore con connettore RJ11

COD.GR. 279043



CONSOLLE CURTIS (mod. medio)

COD.GR. 270000



Cavo adattatore con connettore RJ per modello 1311-4401

COD.GR. C001370



Cavo adattatore con connettore Molex per modello 1311-4401

COD.GR. C001360

STRUMENTAZIONE DIAGNOSTICA



CONSOLLE CURTIS MODELLO NUOVO

completa di Cavo Molex e USB con Custodia

COD.GR. Z000110



Cavo adattatore con connettore RJ11 per collegare il box interfaccia 1309 a impianto Curtis 1207

COD.GR. C001460

Cod. originale 17926302



Cavo adattatore con Connettore XLR Specifico per impianti speciali (es. su carrozzine)

COD.GR. C001470



Cavo adattatore 9 pin

COD.GR. 279022

SEVCON



CONSOLLE SEVCON

COD.GR. Z000120

Cod. originale 662/14031



Cavo adattatore

per console Sevcon per Powerpack

COD.GR. C001380



Cavo adattatore multipolare

per console Sevcon Sc2000

COD.GR. C001430



Cavo adattatore interfaccia Sevcon

COD.GR. 59014



CONSOLLE SEVCON PER MOS90

Completa di cavo per mos90 e millipak

COD.GR. 51507

CESAB



CONSOLLE CESAB

Mod. originale

COD.GR. 24019

Cod. originale 1997071



Interfaccia diagnostica 107FM

completo di programma e cavo USB

COD.GR. X000240



CONSOLLE POCLAIN

Completa di cavo per Cesab Drago

COD.GR. 219247 (consolle)

Cod. originale 445689

COD.GR. 219233 (cavo com-cable-SD-HHT-LT 14 PIN)

COD.GR. 219239 (cavo cable-TCS-HHT 28 PIN)



Cavo adattatore per consolle Poclain

Cavo adattatore com-cable-SD-HHT-LT 14 PIN

COD.GR. 219233

Cod. originale 006142213T



Cavo adattatore per consolle Poclain

Cavo adattatore CABLE-TCS-HHT 28 PIN

COD.GR. 219239

Cod. originale B14449E

LINDE



CONSOLLE LINDE

COD.GR. X000280



Interfaccia diagnostica

COD.GR. 79235

Cod. originale 269005013



Interfaccia diagnostica

COD.GR. 79075

Cod. originale 3903605112, 3903605108



Interfaccia diagnostica

Originale Mod. nuovo con USB integrata

COD.GR. 79075VN

Cod. originale 3903605112



Interfaccia diagnostica

Originale Mod. nuovo con USB integrata e BLUETOOTH

COD.GR. 79234

Cod. originale 3903605141, 3903605114



Interfaccia diagnostica

COD.GR. 79240

STRUMENTAZIONE DIAGNOSTICA



Cavi Interfaccia Linde
(in dotazione)

CAVI ADATTATORI / LINDE



Cavo adattatore interfaccia per diagnosi motore LINDE e STILL sui motore diesel

COD.GR. 34054



Cavo adattatore da utilizzare con Peak (Cod. GR G000140) STILL/LINDE/OM

COD.GR. C001530



Cavo adattatore da utilizzare con Peak (Cod. GR G000140) STILL/LINDE/OM
Cavo diagnostico idraulica e trazione lato macchina 7pin

COD.GR. C002020



Cavo diagnostico idraulica trazione/sollevamento connettore lato Macchina 7 poli connettore lato CANBOX 4 poli

COD.GR. C001090



Cavo interfaccia diagnostica da utilizzare con Truck Doctor

COD.GR. 79034

STRUMENTAZIONE DIAGNOSTICA

REGHEL



CONSOLLE REGHEL

Consolle per taratura impianti Reghel standard fino a 80V compresi modular power

COD.GR. 149006

Cod. originale TDA1

DMC



CONSOLLE DMC

COD.GR. 289001

Cod. originale 201/0201; 10001398

NUOVA ELETTRA



CONSOLLE NUOVA ELETTRA

Mod. nuovo

COD.GR. 379001

Cod. originale FAA050000001



CONSOLLE NUOVA ELETTRA

Mod. vecchio

COD.GR. 379000

Cod. originale FAA050000001

JSP



CONSOLLE JSP

JSP per carello FAC EASY

COD.GR. 148002

Cod. originale JCD

CHIAVI



Chiave Bt-Toyota-Linde

COD.GR. K000270

Cod. originale 179915



Chiave Linde

Chiave equivalente per azzeramento

COD.GR. K000270

COD.GR. (solo cavo) C001140



Chiave Bt-Toyota

Per programmazione da display

COD.GR. K000270

COD.GR. (solo cavo) C001150



Chiave Pimespo (9 poli)

Per programmazione da display

COD.GR. G000080



Chiave hardware Montini

Per programmazione da display

COD.GR. K200241

Cod. originale FO1099



Chiave Jungheinrich

Per azzeramento

COD.GR. G000090

STRUMENTAZIONE DIAGNOSTICA



Interfaccia Peak (completa di cavo e disco)

COD.GR. G000140

Cod. originale 8430163, 843087, RL639543

Cod. prodotto IPEH-002022

ELEKTROSISTEM



CONSOLE ELEKTROSISTEM ITS MC

COD.GR. 131006

Cod. originale 30001082



CONSOLE ELEKTROSISTEM ITS MC PUMP

COD.GR. 131017



CONSOLE ELEKTROSISTEM UMP

COD.GR. 131058

Cod. originale 30001170



Cavo interfaccia completo di cd per logica HVS

COD.GR. 139325

Cod. originale 30001094

STILL



Interfaccia diagnostica

COD.GR. 34107



Cavi Interfaccia Still (in dotazione)



Interfaccia diagnostica

COD.GR. 34039

Cod. originale 0170436



Interfaccia diagnostica (First Model)

COD.GR. 34039U

Cod. originale 0170436



Interfaccia diagnostica

COD.GR. 34039VN

Cod. originale 50983605401

STRUMENTAZIONE DIAGNOSTICA

CAVI ADATTATORI / STILL



Cavo adattatore STILL per CAN-BOX

COD.GR. 34097



Cavo diagnostico collegamento CAN-BOX e MACCHINA (4PIN LATO MACCHINA, 4PIN LATO CAN-BOX)

COD.GR. C001390



Cavo adattatore interfaccia per diagnosi motori LINDE e STILL sui motori diesel

COD.GR. 34054



Cavo interfaccia diagnostica da utilizzare con Truck Doctor

COD.GR. 79034



Cavo adattatore da utilizzare con PEAK (Cod.GR G000140) STILL/LINDE/OM

COD.GR. C001530



Cavo diagnostico idraulica e trazione lato Macchina 7pin lato Canbox 7pin

COD.GR. C002020

STRUMENTAZIONE DIAGNOSTICA



Cavo diagnostico idraulica trazione/sollevamento connettore lato Macchina 7 poli connettore lato Canbox 4 poli

COD.GR. C001090



Cavo diagnostico canbus con connettore ad angolo

COD.GR. C001910

JUNGHEINRICH



Interfaccia diagnostica

COD.GR. 219206



Cavi Interfaccia
(in dotazione)



Cavo adattore per commander JUNGHEINRICH

per macchine diesel smartdrive

COD.GR. 219246



Cavo adattore per commander JUNGHEINRICH

per macchine diesel Hydrostat

COD.GR. 219245

ENERGY



CONSOLLE

taratore digitale per Armani

COD.GR. 153614

Cod. originale TDA4

PER INFO,
PREZZI E TEMPI
DI CONSEGNA
CONTATTARE
VIA MAIL.



**Riparazione
Schede Elettroniche
Macchine da Sollevamento**

Mascherine

MASCHERINE



MASCHERINA PER DISPLAY OM BIMOTORE

COD.GR. D000080

Cod. compatibilità 95352890, 165130, 165040,
FC5038, FC5074, GC9018



MASCHERINA PER DISPLAY OM MONOMOTORE 80V

COD.GR. D000120

Cod. compatibilità FC8018A, 40243611500



MASCHERINA PER DISPLAY OM MONOMOTORE

COD.GR. D000250

Cod. compatibilità 40183611500, 40183611501,
165050A, 300528030, FC8014



MASCHERINA PER DISPLAY OM SME BIMOTORE

COD.GR. D000290

Cod. compatibilità 95351220, 9455982, 95350903



MASCHERINA PER DISPLAY OM SME MONOMOTORE

COD.GR. D000300

Cod. compatibilità 2012113301, 2007010201,
9456770, 9455160, 9455180, 9458073



MASCHERINA PER DISPLAY FIAT OM SME TRIFASE

COD.GR. D000320

Cod. compatibilità 9457626



MASCHERINE



MASCHERINA PER DISPLAY STILL DIGITALI R60-20/R20/R70

COD.GR. D000100

Cod. compatibilità 161841, 630334, 630302, 630345, 608456, 642185



MASCHERINA PER DISPLAY STILL RX

COD.GR. D000620

Cod. compatibilità 399302013, 57310052646, 57310052646, D35400059127



MASCHERINA PER DISPLAY HYSTER

COD.GR. D000010 Conn. Rosso (Flat 10mm)

Cod. compatibilità 1482558, 1460401



MASCHERINA PER DISPLAY HYSTER

COD.GR. D000011 Conn. Bianco (Flat 8mm)

Cod. compatibilità 1516977, 83Y26002A-008, 83Y26001A-004, 83Y26038A-001, 83Y26002A-006, 83Y26002A-007



MASCHERINA PER DISPLAY YALE

COD.GR. D000020 Conn. Rosso (Flat 10mm)

Cod. compatibilità 52414312, 524137582, 524137581



MASCHERINA PER DISPLAY YALE

COD.GR. D000021 Conn. Bianco (Flat 8mm)

Cod. compatibilità 524161242, 524267635



MASCHERINE



MASCHERINA PER DISPLAY YALE

COD.GR. D100120

Cod. compatibilità 1525767, FC5048, FC5048A, FC9028



MASCHERINA PER DISPLAY ROBUSTUS

COD.GR. D200120

Cod. compatibilità 302074325, 40002378, 3A12044



MASCHERINA PER TASTIERINO BT

COD.GR. D100260

Cod. compatibilità 171660



MASCHERINA PER DISPLAY CESAB

COD.GR. D000110

Cod. compatibilità 3782005, 3782029, 3782030



MASCHERINA PER DISPLAY CESAB

COD.GR. D100110

Cod. compatibilità 3A12044, 3A12015, 3A12215, 3A52118, 3782030, SB000047U5, SB00004982



MASCHERINA PER DISPLAY CESAB BLITZ

COD.GR. D100270

Cod. compatibilità 9909597, 5058656, 50146328



MASCHERINE



MASCHERINA PER DISPLAY

COD.GR. D000270

Cod. compatibilità 2833039, 2833068, 23068, T8830-71P



MASCHERINA PER DISPLAY TOYOTA (12 TASTI NERA)

COD.GR. D100110T

Cod. compatibilità 3A12002, 3A12215, 3A52118, 32215T8A1071, 32215-T8A10-71, 744.5218.00



MASCHERINA PER DISPLAY JUNGHEINRICH EFG (50147612)

COD.GR. D000380

Cod. compatibilità 5058844, 50147612, 113641



MASCHERINA PER DISPLAY JUNGHEINRICH - STEINBOCK

COD.GR. D000390

Cod. compatibilità 50297678, 219117, 5058656



MASCHERINA PER DISPLAY JUNGHEINRICH

COD.GR. D000630

Cod. compatibilità 50286470, 05100699



PER INFO,
PREZZI E TEMPI
DI CONSEGNA
CONTATTARE
VIA MAIL.



**Riparazione
Schede Elettroniche
Macchine da Sollevamento**



**Riparazione
Schede Elettroniche
Macchine da Sollevamento**

Caterpillar – Mitsubishi

CAT EP K 20-25-30-35 PAC MITSUBISHI FB K 20-25-30-35 PAC



Impianto trazione e sollevamento Caterpillar – Mitsubishi

PAC originale

COD.GR 385000

Cod. originale 16A62-10010, 16A62-11010, 16A62-30010, 16A62-30011,
16A62-20010, 16A62-00012, 16A99-42900



Logica trazione e sollevamento Caterpillar – Mitsubishi

PAC originale

COD.GR 385001

Cod. originale 16A62-00101, 16A62-00149, 16A62-20100, 16A62-10100,
16A62-30100



Display Caterpillar

PAC originale

COD.GR 389009

Cod. originale 97C5440500, 97C5430500, F560802, D1-10011



Impianto trazione e sollevamento Caterpillar – Mitsubishi

PAC originale (trasformazione Zapi)

COD.GR 159975

Cod. originale FZ8293

CAT EP 16-18-20Q MITSUBISHI FB 16-18-20Q SERIE N 48V NT (3 RUOTE) CN (4 RUOTE) N (4 RUOTE)



Display Caterpillar – Mitsubishi

COD.GR. 96009

Cod. originale 9700503100, 9700513100



Impianto sollevamento Caterpillar – Mitsubishi

COD.GR. 96002

Cod. originale 16A70-22020, 16A71-10020, 16A70-02020



Impianto trazione Caterpillar – Mitsubishi PM1000

COD.GR. 96006

Cod. originale 16A71-00010, 16A70-02010, 16A70-12010, 16A71-10010,
16A70-22010, 16A70-04010, 16A72-04010



Logica interfaccia Caterpillar – Mitsubishi

COD.GR. 389045

Cod. originale 16A70-22050, 16A71-12050

CAT EP KT KC 48V 16-18-20Q MITSUBISHI FB KT KC 48V 16-18-20Q KT (3 RUOTE) KC (4 RUOTE)



Impianto trazione sollevamento Caterpillar - Mitsubishi EP KT KC

Bimotore completo di logica 16A51-20800 e TLR (Per EP16-FB20KC)

COD.GR. 389034

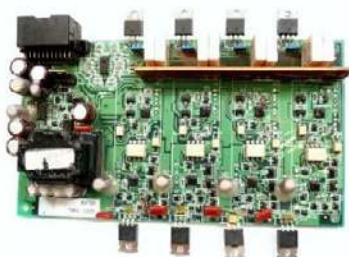
Cod. originale 16A50-00070, 16A50-03010, 16A50-30010, 16A50-20011, 16A50-11050, 16A50-21010, 16A50-01050, 16A50-00010, 16A50-11010, 16A50-30011, 16A50-21050, 16A50-01010, 16A50-00011, 16A50-1105, 16A50-40010, 16A50-06010, 16A50-20010



Logica trazione sollevamento Caterpillar - Mitsubishi EP KT KC

COD.GR. 389003

Cod. originale 16A50-25601, 16A50-04401, 16A50-35600, 16A50-25100, 16A99-03210, 16A50-14402, 16A50-25600, 16A50-25102, 16A50-45600, 16A50-14400, 16A51-20800, 16A51-40801, 16A51-30800; 16A50-45601



Ponte H Bimotore Caterpillar - Mitsubishi EP KT KC

COD.GR. 389004

Cod. originale 16A60-03900, 16A50-14900, 16A50-14901, 16A50-14902, 16A50-14600, 16A50-14602, 16A50-10028, 16A50-00028



Logica pilotaggio Caterpillar - Mitsubishi EP KT KC

COD.GR. 389010

Cod. originale 16A50-14500, 16A50-04501, 16A50-04800, 16A50-04802, 16A50-04801

CATERPILLAR - MITSUBISHI



Logica sensore sterzo

Bimotore connettore grigio 6 pin lineare 6 pin

Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 96002

Cod. originale 904904



Transistor CM600HN-5F EP KT KV

modulo trazione sollevamento

Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 389017R

Cod. originale 05829-02500



Transistor CM450HA-5F EP K T KC

Caterpillar - Mitsubishi

Trazione modulo montato sui modelli dalla serie EP16KT AL EP20KC (n.2 per impianto)

COD.GR. 389018

Cod. originale 05829-01200



Modulo diodo FRS300BA50 EP KT KC

Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 389026

Cod. originale 05823-02200



Sensore corrente HA600MJ3 EP KT KC

Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 389016

Cod. originale 05850-00400

CATERPILLAR - MITSUBISHI



Display Caterpillar - Mitsubishi EP KT KC

PAC originale

COD.GR. 389009

Cod. originale 97C5440500, 97C5430500, F560802, DI-10011

CAT MITSUBISHI EP K 20-25-30-35Q 80V



Impianto trazione EP K

Monomotore eccitazione separata 80V

Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 389092

Cod. originale 16A60-01030, 16A60-11034, 16A60-11030, 16A60-11090



Logica trazione EP K

Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 389091

Cod. originale 16A60-03302, 16A60-03303, 16A60-03300, 16A60-03300



Ponte H monomotore EP K

Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 389032

Cod. originale 16A60-03901, 16A60-03911



Logica pilotaggio trazione EP K

Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 389090

Cod. originale 16A60-03612B, 16A60-03612C, 16A60-03700



Sensore corrente EP K Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 99540 (per campo motore)

Cod. originale 05850-00960

COD.GR. 99541 (per indotto motore)

Cod. originale 05850-00950



Transistor CM600HN-5F EP K 80V modulo trazione sollevamento Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 389017R

Cod. originale 05829-02500



Display Caterpillar - Mitsubishi EP KT KC 48V PAC originale

COD.GR. 389009

Cod. originale 97C5440500, 97C5430500, F560802, D1-10011



Impianto sollevamento EP K Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 389011

Cod. originale 16A60-03031, 16A60-23030, 16A60-03033, 16A99-13210,
16A60-13030



Logica sollevamento EP K Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 389031

Cod. originale 16A60-13400, 16A60-23400, 16A60-33400, 16A60-03400



Logica pilotaggio sollevamento EP K Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 389013

Cod. originale 16A060 – 03611C



Transistor CM600HN-5F EP KT KV 48V modulo trazione sollevamento Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 389017R

Cod. originale 05829-02500



Modulo diodo FRS300BA50 EP KT KC 48V Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 389026

Cod. originale 05823-02200



Sensore corrente HA600MJ3 EP KT KC 48V Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 389016

Cod. originale 05850-00400

SERIE N R 14-16-18-20Q



Impianto Trazione AC Superdrive DANAHER Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 300087

Cod. originale 83A21217A-0008, 83A21102A-0016,
83A21224A-0006, 83A21204A



Impianto Trazione Caterpillar - Mitsubishi PM1000

COD.GR. 96012

Cod. originale 16A72-08010



Impianto Sollevamento Caterpillar - Mitsubishi PM1000

COD.GR. 96011

Cod. originale 16A72-18020, 16A72-08020, 16A72-18020, 16A70-22020,
16A72-28020, 16A70-34010, 16A70-24020



Display Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 96007

Cod. originale RL481463, RL498277-IT



Logica interfaccia Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 389048

Cod. originale 16A70-14030, 16A70-25080, 16A72-11080,
16A70-34030, 16A70-24030

SERIE P 15-16-18-20Q PNT (3 RUOTE); PN (4 RUOTE)



Logica Interfaccia Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 96014

Cod. originale 16A72-18080, 16A72-08080, 16A72-01080, 16A72-68080,
16A72-72080, 16A72-38080, 16A72-88080



Impianto trazione/sollevamento Caterpillar - Mitsubishi PM1000

COD.GR. 96006

Cod. originale 16A71-00010, 16A70-02010, 16A70-12010, 16A71-10010,
16A70-22010, 16A70-04010, 16A72-04010



Display Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 96009

Cod. originale 9700503100, 9700513100

CAT SERIE EP PN MITSUBISHI SERIE FB PN BIMOTORE 48V



Impianto sollevamento Caterpillar - Mitsubishi PM1000

COD.GR. 96011

Cod. originale 16A72-18020, 16A72-08020, 16A72-18020, 16A70-22020,
16A72-28020, 16A70-34010, 16A70-24020



Impianto trazione Caterpillar - Mitsubishi PM1000

COD.GR. 96012

Cod. originale 16A72-08010



Logica interfaccia Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 96014

Cod. originale 16A72-18080, 16A72-08080, 16A72-01080, 16A72-68080,
16A72-72080, 16A72-38080, 16A72-88080



Impianto idroguida Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 96200

Cod. originale 16A76-11020, 16A76-31020



Display Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 96013

Cod. originale CX-078M11B14LLRF090, CX-078M15FILLHF090, CX-078M11
12LLRF090

PER INFO,
PREZZI E TEMPI
DI CONSEGNA
CONTATTARE
VIA MAIL.

CAT SERIE NR NH MITSUBISHI SERIE RB N RETRATTILE 48V



Impianto sollevamento Caterpillar – Mitsubishi PM1000

COD.GR. 96011

Cod. originale 16A72-18020, 16A72-08020, 16A72-18020, 16A70-22020,
16A72-28020, 16A70-34010, 16A70-24020



Impianto trazione Caterpillar – Mitsubishi PM1000

COD.GR. 96008

Cod. prodotto 6A70-14010, 16A70-14020

Cod. originale 16A70-24010, 16A70-24020, 16A70-24011



Logica interfaccia Caterpillar – Mitsubishi

COD.GR. 389048

Cod. originale 16A70-14030, 16A70-25080, 16A72-11080,
16A70-34030, 16A70-24030



Impianto idroguida Caterpillar – Mitsubishi

COD.GR. 300087

Cod. originale 83A21217A-0008, 83A21102A-0016,
83A21224A-0006, 83A21204A

CATERPILLAR - MITSUBISHI



Display Caterpillar - Mitsubishi

COD.GR. 96007

Cod. originale RL481463, RL498277-IT

CAT SERIE EP K RT PAC 24V



Impianto sollevamento Caterpillar PM1000

COD.GR. 96015

Cod. originale 16A72-08010



Impianto trazione Caterpillar PM1000

COD.GR. 96010

16A70-15010, 16A70-15011, 16A70-15021

CAT MICROCOMMAND II



Impianto trazione sollevamento idroguida Caterpillar

COD.GR. 90518

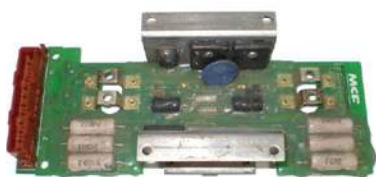
Cod. originale 97C54-01400, 97C54-01200, 97C54-81400, 97C54-31100,
97C54-01500, 97C54-50800, 97C54-31700, 97C54-01300, 97C54-21400,
97C54-20400, 97C54-21500



Logica trazione sollevamento idroguida Caterpillar

COD.GR. 94503

Cod. originale 97C52-00111, 97C52-11100, 97C52-21400



Logica interfaccia sollevamento Caterpillar

COD.GR. 94502

Cod. originale 97C52-00900, 97C52-01200, 97C52-10900



Logica interfaccia trazione Caterpillar

COD.GR. 94501

Cod. originale 97C52-01100



Transistor Caterpillar ETN36-030

COD.GR. 99000

Cod. originale 927566



Pedale Caterpillar

COD.GR. 94504

Cod. originale 97C54-00900, 97C54-02100, 97C54-10900, 97C54-20900,
97C54-20901, 97C54-30900, 97C54-12100

CAT MICROCOMMAND III



Impianto trazione sollevamento Caterpillar

COD.GR. 95002

Cod. originale 97C64-10080, 97C64-10090, 97C64-00090, 97C64-10060,
97C64-12030, 97C64-10070



Logica trazione sollevamento Caterpillar

COD.GR. 95003



Potenza sollevamento Caterpillar

COD.GR. 95004

Cod. originale 97C64-01080



Potenza trazione Caterpillar

COD.GR. 95000

Cod. originale 97C64-01070, 97C64-01020, 97C52-01400, 97C64-01050



Acceleratore Caterpillar

COD.GR. 94504

Cod. originale 97C54-00900, 97C54-02100, 97C54-10900, 97C54-20900,
97C54-20901, 97C54-30900, 97C54-12100

CATERPILLAR - MITSUBISHI



Display Caterpillar

COD.GR. 389009

Cod. originale 97C5440500, 97C5430500, F560802, DI-10011



Logica interfaccia alimentazione Caterpillar

COD.GR. 95008

Cod. prodotto AC4815

PER INFO,
PREZZI E TEMPI
DI CONSEGNA
CONTATTARE
VIA MAIL.



**Riparazione
Schede Elettroniche
Macchine da Sollevamento**

Nissan

NISSAN P01 – P02

1°MOD



IMPIANTO TRAZIONE - SOLLEVAMENTO - IDROGUIDA Nissan 48V

COD.GR. 89519

Cod. originale SCE3-N06, SCE3-N08, SCE3-N17, SCE3-N36, SCE3-N34, SCE3-N18



IMPIANTO TRAZIONE - SOLLEVAMENTO - IDROGUIDA Nissan 48V

COD.GR. 84003

Cod. originale SCE3-I212, SCEN3-2222, 29380-2K406, 29419-2K000, SCEN3-6214, SCEN3-2211, SCEN3-2212, SCEN3-3213, SCEN3-3212



SENSORE CORRENTE TRAZIONE Nissan 48V

COD.GR. 84510

Cod. originale SCEA4-1010, SCEA4-8000



SENSORE CORRENTE SOLLEVAMENTO Nissan 48V

COD.GR. 84510

Cod. originale SCEA4-1010, SCEA4-8000



TRANSISTOR POTENZA - TRAZIONE - SOLLEVAMENTO Nissan 48V ET-439

COD.GR. 84004

Cod. originale 29327-2K000, 728842



DISPLAY Nissan 48V

COD.GR. 84001

Cod. originale 681002K000, 681002K003, 681002K004, 24814-2K003



TRANSISTOR FRENATURA
Nissan 48V MG50G1BL3

COD.GR. 89503

Cod. originale 29327-2K020



TRANSISTOR IDROGUIDA
Nissan 48V 2MBI100N-060

COD.GR. 89501

Cod. originale 29327-2K010, 29327

NISSAN P01 – P02 / NEW MOD



IMPIANTO TRAZIONE - SOLLEVAMENTO - IDROGUIDA
Nissan 48V

COD.GR. 89520

Cod. originale SCE3-N59, SCE3-N60, SCE3-N48, SCE3-N46



LOGICA TRAZIONE - SOLLEVAMENTO
Nissan 48V

COD.GR. 87000

Cod. originale SCEN3-3215, SCEN3-5222, SCEN3-3222; SCEN3-2218, SCEN3-2220, SCEN3-3218, SCEN3-82, 29310-2K003, GD003731, GD004163



SENSORE CORRENTE TRAZIONE
Nissan 48V

COD.GR. 89603

Cod. originale HC-TN500V28SP12, HC-TN800V4SP10



SENSORE CORRENTE SOLLEVAMENTO
Nissan 48V

COD.GR. 89603

Cod. originale HC-TN500V28SP12, HC-TN800V4SP10



TRANSISTOR POTENZA CON DIODO
10500A-030 per Nissan 48V 1D500A-030A

COD.GR. 89502

Cod. originale 29327-40H10



TRANSISTOR POTENZA SENZA DIODO
10500A-030 per Nissan 48V 1D500A-030

COD.GR. 89524



DISPLAY
Nissan 48V

COD.GR. 84001

Cod. originale 681002K000, 681002K003, 681002K004, 24814-2K003



TRANSISTOR FRENATURA
Nissan 48V MG50G1BL3

COD.GR. 89503

Cod. originale 29327-2K020



MODULO DOPPIO DIODO
Nissan 48V PC2503

COD.GR. 82012

Cod. originale 29324-2K00A

PER INFO,
PREZZI E TEMPI
DI CONSEGNA
CONTATTARE
VIA MAIL.

NISSAN M01 – M02 48V



IMPIANTO TRAZIONE - SOLLEVAMENTO Nissan 48V

COD.GR. 82013

Cod. originale SCE3-N01



LOGICA TRAZIONE - SOLLEVAMENTO completo di logiche alimentatori. Nissan 48V

COD.GR. 89526

Cod. originale 29380-40H10, SCE3-N01, SCEN3-2110



LOGICA TRAZIONE - SOLLEVAMENTO Nissan 48V SCEN3-2110

COD.GR. 82000

Cod. originale 29380-40H10, GD002122-1



LOGICA ALIMENTATORE Nissan 48V

COD.GR. 82003

Cod. originale 29381-40H10, GEI04104-1, SCEN3-3140



SENSORE CORRENTE TRAZIONE Nissan 48V

COD.GR. 84502

Cod. originale 29329-23K00, SCEN3-1000



SENSORE CORRENTE SOLLEVAMENTO Nissan 48V

COD.GR. 84511

Cod. originale SCET3-3000



TRANSISTOR POTENZA CON DIODO
10500A-030 per Nissan M01 – M02 48V 1D500A-030A

COD.GR. 89502

Cod. originale 29327-40H10



TRANSISTOR POTENZA SENZA DIODO
10500A-030 per Nissan M01 – M02 48V 1D500A-030A

COD.GR. 89524



TRANSISTOR FRENATURA
Nissan 48V MG50G1BL3

COD.GR. 89503

Cod. originale 29327-2K020



MODULO DOPPIO DIODO
Per Nissan M01 – M02 48V PC2503

COD.GR. 82012

Cod. originale 29324-2K00A



IMPIANTO IDROGUIDA – SERVOSTERZO
per Nissan M01 – M02 48V

COD.GR. 82001

Cod. originale 29424-46H00



PEDALE
per Nissan M01 – M02 48V

COD.GR. 89534

Cod. originale EVCA-N01, GD400308

NISSAN M01 – M02 80V



IMPIANTO TRAZIONE - SOLLEVAMENTO Nissan 80V

COD.GR. 82013
Cod. originale CE3-N01



LOGICA TRAZIONE - SOLLEVAMENTO completo di logiche alimentatori. Nissan 80V

COD.GR. 89526
Cod. originale 29380-40H10, SCE3-N01, SCEN3-2110, GE308962-1, GE001855-1



LOGICA ALIMENTATORE Nissan 80V

COD.GR. 89536
Cod. originale GE104104-1, SCEN7-3140



SENSORE CORRENTE TRAZIONE Nissan 80V

COD.GR. 84502
Cod. originale 29329-23K00
Cod. prodotto SCEN3-1000



SENSORE CORRENTE SOLLEVAMENTO Nissan 80V

COD.GR. 84511
Cod. originale SCET3-3000



TRANSISTOR POTENZA CON DIODO 10500A-030 per Nissan M01 – M02 80V 1D500A-030A

COD.GR. 89502
Cod. originale 29327-40H10



TRANSISTOR POTENZA SENZA DIODO
10500A-030 per Nissan M01 – M02 80V 1D500A-030A

COD.GR. 89524



TRANSISTOR FRENATURA MG50G1BL3
Nissan 80V

COD.GR. 89503

Cod. originale 29327-2K020



MODULO DOPPIO DIODO PC2503
Per Nissan M01 – M02 80V

COD.GR. 82012

Cod. originale 29324-2K00A



IMPIANTO IDROGUIDA - SERVOSTERZO
per Nissan M01 – M02 80V

COD.GR. 82001

Cod. originale 29424-46H00, NSK 978006, 37720-00280-0



LOGICA TRAZIONE - SOLLEVAMENTO
per Nissan M01 – M02 80V

COD.GR. 86510

Cod. originale GE001746-1, GE001855-1, GED002122-1,
SCEN7-3110, SCEN72110



PEDALE
per Nissan M01 – M02 80V

COD.GR. 89534

Cod. originale EVCA-N01, GD400308

NISSAN Q01 – Q02



IMPIANTO TRAZIONE - SOLLEVAMENTO - IDROGUIDA per Nissan Q01 – Q02

COD.GR. 89600

Cod. originale SCE3-N48, SCE7-N77, SCE7-N13, SCE7-N33, SCE7-N45



LOGICA TRAZIONE - SOLLEVAMENTO - IDROGUIDA per Nissan Q01 – Q02

COD.GR. 86502

Cod. originale SCEN7-2111, SCEN7-1111, GD004061-1, B9380-3K001



DISPLAY per Nissan Q01 – Q02

COD.GR. 84501

Cod. originale 681003K000, K225012K0011



SENSORE CORRENTE TRAZIONE per Nissan Q01 – Q02

COD.GR. 84508

Cod. originale 29329-40H10, 29329-2K410, SCEA4-3010, SCEA4-2010



SENSORE CORRENTE SOLLEVAMENTO per Nissan Q01 – Q02

COD.GR. 84508

Cod. originale 29329-40H10, 29329-2K410, SCEA4-3010, SCEA4-2010



TRANSISTOR TRAZIONE - SOLLEVAMENTO CON DIODO 500A-300V per Nissan Q01 – Q02 1D500A-030A

COD.GR. 89502

Cod. originale 29327-40H10



TRANSISTOR TRAZIONE - SOLLEVAMENTO SENZA DIODO 500A-300V per Nissan Q01 - Q02

COD.GR. 89524

Cod. prodotto 1D500A-030A



TRANSISTOR IDROGUIDA - SERVOSTERZO per Nissan Q01 - Q02 1DI200MA-050

COD.GR. 89506

Cod. originale 29327-3K000



TRANSISTOR FRENATURA per Nissan Q01 - Q02 MG50G1BL3

COD.GR. 89503

Cod. originale 29327-2K020



POTENZIOMETRO PEDALE ACCELERATORE per Nissan Q01 - Q02

COD.GR. 86504

Cod. originale 29440-2K001



MODULO DIODO TRAZIONE - SOLLEVAMENTO per Nissan Q01 - Q02 PC2503

COD.GR. 82012

Cod. originale 29324-2K00A

NISSAN Q01 – Q02 / ULTIMO TIPO



IMPIANTO TRAZIONE - SOLLEVAMENTO - IDROGUIDA per Nissan Q01 – Q02

COD.GR. 87001

Cod. originale 29380-3K003; GD004799-1, SCEN7-3111, SCEN7-4111



DISPLAY per Nissan Q01 – Q02

COD.GR. 84501

Cod. originale 681003K000, K225012K0011



SENSORE CORRENTE TRAZIONE - SOLLEVAMENTO Nissan 48V

COD.GR. 89603

Cod. originale HC-TN500V28SPI2, HC-TN800V4SPI0



LOGICA TRAZIONE - SOLLEVAMENTO CON DIODO 500A-300V per Nissan Q01 – Q02

COD.GR. 86502

Cod. originale SCEN7-2111, SCEN7-1111, GD004061-1



TRANSISTOR TRAZIONE - SOLLEVAMENTO 1D500A-030A SENZA DIODO 500A-300V per Nissan Q01 – Q02

COD.GR. 89524



TRANSISTOR IDROGUIDA - SERVOSTERZO 1DI200MA-050 per Nissan Q01 – Q02

COD.GR. 89506

Cod. originale 29327-3K000

NISSAN



TRANSISTOR FRENATURA MG50G1BL3 per Nissan Q01 – Q02

COD.GR. 89503

Cod. originale 29327-2K020



POTENZIOMETRO PEDALE ACCELERATORE per Nissan Q01 – Q02

COD.GR. 86504

Cod. originale 29440-2K001



MODULO DIODO TRAZIONE - SOLLEVAMENTO PC2503 per Nissan Q01 – Q02

COD.GR. 82012

Cod. originale 29324-2K00A

NISSAN QX



IMPIANTO TRAZIONE - SOLLEVAMENTO - IDROGUIDA

COD.GR. 88520

Cod. originale N41F34578, 29310GM00A

NISSAN TX



IMPIANTO TRAZIONE - SOLLEVAMENTO - IDROGUIDA

COD.GR. 88501

Cod. originale SCE3-NA07, SCE3-NA09, SCE3-NA11, 29310GA10A



IMPIANTO TRAZIONE - SOLLEVAMENTO - IDROGUIDA

COD.GR. 88502

Cod. originale SCEN3-2251, SCEN3-2253, SCEN3-2253



LOGICA TRAZIONE - SOLLEVAMENTO - IDROGUIDA

COD.GR. 88503

Cod. originale SCEN3-1251, SCEN3-1254, SCEN3-1255, SCEN3-1253, SCEN3-1259, SCEN3-1258, SCEN3-1252, SCEN3-1256, SCEN3-1257, SCEN3-1282, SCEN3-1284



DISPLAY NISSAN TX

COD.GR. 88505

Cod. originale 24810GA10, 24810GA10C, 24810GA10b

NISSAN TX

ULTIMO TIPO



IMPIANTO TRAZIONE - SOLLEVAMENTO - IDROGUIDA

COD.GR. 88502

Cod. originale SCEN3-2251, SCEN3-2253, SCEN3-2253, GD219037-2



LOGICA TRAZIONE - SOLLEVAMENTO - IDROGUIDA

COD.GR. 88518

Cod. originale SCEN3-1291, SCEN3-1292, SCEN3-1293, SCEN3-1261, SCEN3-1263, SCEN3-1262, SCEN3-1264, SCEN3-1294



DISPLAY NISSAN TX

COD.GR. 88505

Cod. originale 24810GA10, 24810GA10C, 24810GA10b





**Riparazione
Schede Elettroniche
Macchine da Sollevamento**

TCM

TCM H4



IMPIANTO TRAZIONE TCM H4

COD.GR 172008

Cod. originale SCM4-23, SCM4-20



LOGICA ALIMENTATORE TCM H4

COD.GR 172000

Cod. originale SCM49



LOGICA TRAZIONE TCM H4

COD.GR 172001

Cod. originale SCME4-1101, SCM4-20, SCM3-20, SCM4-23, SCM4-21



SENSORE CORRENTE TRAZIONE TCM H4

COD.GR 179000

Cod. prodotto SCET3-1000, SCET3-2000



ACCELERATORE - PEDALE TCM H4

COD.GR 172003

Cod. originale EVCA-14

PER INFO,
PREZZI E TEMPI
DI CONSEGNA
CONTATTARE
VIA MAIL.

TCM H5



IMPIANTO TRAZIONE - SOLLEVAMENTO

COD.GR 173024

Cod. originale 171F2-60202, 171A2-60201, 171F2-60212



LOGICA TRAZIONE - SOLLEVAMENTO

COD.GR 173000

Cod. originale 171H2-60302, 171A2-60312, 171F2-60301, 171F2-60302, 171F2-62521, 171F2-62522, 171F2-62532, 171F2-60322



LOGICA SERVOSTERZO - IDROGUIDA

COD.GR 173020

Cod. originale 271F2-60501B, 271F2-60501A, 271F2-60501D



DISPLAY TCM - H5

COD.GR 173006

TCM H6



IMPIANTO TRAZIONE - SOLLEVAMENTO - IDROGUIDA

COD.GR 175003

Cod. originale 177H2-60201, 177P2-60211, 11087 177H2-62801, 177P2-60201, 177T2-60201

TCM



LOGICA TRAZIONE SUPERIORE

COD.GR 175007

Cod. originale 177H2-60501, 177H2-60502, 177T2-60501



LOGICA TRAZIONE - SOLLEVAMENTO - IDROGUIDA

COD.GR 175001

Cod. originale 177H2-60302, 177H2-60303, 177T2-60332, 177T2-60331, 177P2-60301, 177T2-60302, 177P2-60313



ACCELERATORE PEDALE

COD.GR 173028

TCM H7



IMPIANTO TRAZIONE - SOLLEVAMENTO - IDROGUIDA

COD.GR 173032

Cod. originale SCM7-01A, SCM4-13



LOGICA TRAZIONE - SOLLEVAMENTO - IDROGUIDA

COD.GR 173038

Cod. originale N61F30836-1

TCM FBL



IMPIANTO TRAZIONE

COD.GR 174004

Cod. originale SCE3-T02, SCE3-T01



LOGICA ALIMENTATORE

COD.GR 174001

Cod. originale SCM4, SCET3-1140, 174R2-62041



LOGICA TRAZIONE

COD.GR 174000

Cod. originale SCET3-2110



SENSORE CORRENTE

COD.GR 179000

Cod. originale SCET3-1000, SCET3-2000



LOGICA TRAZIONE

COD.GR 174002

Cod. originale EVCA-204

**LET'S
KEEP
IN
TOUCH!**



***Riparazione
Schede Elettroniche
Macchine da Sollevamento***

Via 1° Maggio, 5/2 – 40037 Pontecchio Marconi (BO)
TEL. 051 845111 | www.grsrl.net | e-mail: commerciale@grsrl.net