

ashika[®]

NOVITÀ AGOSTO 2025



www.ashika.eu

CATALOGUE
FOR CARS AND
COMMERCIAL VEHICLES

CATALOGO
PER AUTOMOBILI E VEICOLI
COMMERCIALI

Distribuzione motore

KCK002

Kit catena distribuzione



GREAT WALL TENGYI C20R 2 volumi /Coda spiovente

OE

1005102EG01
1021011EG01
1021200EG01
1021300EG01
1021400EG01
1021500EG01

Numero pezzi [pz.]: 6
N° maglie catena: 124

KCK0117

Kit catena distribuzione



BMW 1 (E81)
BMW 1 (E87)
BMW 1 (F20)
BMW 1 (F21)
BMW 1 Cabriolet (E88)
BMW 1 Coupé (E82)

OE

11318510014
13528572504
13528575471

Articolo complementare/Info integrativa 2:
senza ingranaggio
Articolo complementare/Info integrativa: con
guarnizioni
Lato montaggio: inferiore
Numero pezzi [pz.]: 6
N° maglie catena: 70
Tipo catena: Catena articolata Galle
Tipo catena: Simplex

KCK0204

Kit catena distribuzione



CITROEN JUMPER Autobus
CITROEN JUMPER Furgonato
CITROEN JUMPER Pianale piatto/Telaio
FIAT DUCATO Autobus (250)
FIAT DUCATO Furgonato (250)
FIAT DUCATO Pianale piatto/Telaio (250)

OE

504294672
504310251
5801628694
5802009617
5802009660
5802122595

Articolo complementare/Info integrativa 2:
con ingranaggio
Articolo complementare/Info integrativa: con
guarnizioni
Lato montaggio: inferiore
Lato montaggio: Superiore
Norma sui gas di scarico: Euro 5
Numero pezzi [pz.]: 19
N° maglie catena: 120
N° maglie catena: 82
Tipo catena: Catena a rulli
Tipo catena: Duplex
Tipo catena: Simplex

KCK0311

Kit catena distribuzione



FORD TRANSIT Autobus
FORD TRANSIT Autobus (FD_-, FB_-, FS_-, FZ_-, FC_-,
FORD TRANSIT Furgonato
FORD TRANSIT Furgonato (FA_-,
FORD TRANSIT Pianale piatto/Telaio

OE

1372841
1704089
6C1Q-6268-BB
LR004457
LR023524

Articolo complementare/Info integrativa 2:
con ingranaggio
Articolo complementare/Info integrativa: con
guarnizioni
Lato montaggio: Superiore
Numero pezzi [pz.]: 13
N° maglie catena: 132
Tipo catena: Catena a rulli
Tipo catena: Simplex

KCK0410

Kit catene, Azionamento pompa olio



CHEVROLET TRAX
OPEL ASTRA GTC J
OPEL ASTRA J
OPEL ASTRA J Cassone / coda spiovente (P10)
OPEL ASTRA J Cassone / Furgonato /
Promiscuo (P10)

OE

55573788
55573876
55573877
646138
646139
646141

Numero pezzi [pz.]: 3
N° maglie catena: 32

Distribuzione motore

KCK0513

Kit catena distribuzione



JEEP COMPASS (MK49)
 MERCEDES-BENZ CLA Coupé (C117)
 MERCEDES-BENZ CLA Shooting Brake (X117)
 MERCEDES-BENZ CLASSE A (W176)
 MERCEDES-BENZ CLASSE B (W246, W242)
 MERCEDES-BENZ CLASSE C (W204)

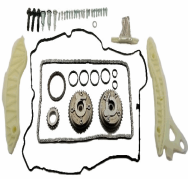
OE

A0009934676
 A0009936176
 A0009936276

Articolo complementare/Info integrativa 2:
 con ingranaggio
 Articolo complementare/Info integrativa: con
 guarnizioni
 Lato montaggio: Superiore
 Numero pezzi [pz.]: 11
 N° maglie catena: 96
 per N° OE: A6510520016
 Tipo catena: Catena articolata Galle
 Tipo catena: Simplex

KCK0604V

Kit catena distribuzione



CITROEN BERLINGO (B9)
 CITROEN BERLINGO Furgonato (B9)
 CITROEN C3 II
 CITROEN C3 Picasso
 CITROEN C4 Coupé (LA_)
 CITROEN C4 Grand Picasso I (UA_)

OE

0816.J2
 11311439853
 11318618318
 V8 618 318 80
 V861831880

Articolo complementare/Info integrativa 2:
 con ingranaggio
 Articolo complementare/Info integrativa: con
 guarnizioni
 Comando distribuzione valvole: per motori
 con distribuzione variabile
 Lato montaggio: Superiore
 Numero pezzi [pz.]: 43
 N° maglie catena: 138
 Tipo catena: Catena articolata Galle
 Tipo catena: Simplex

KCK0606

Kit catene, Azionamento pompa olio



CITROEN BERLINGO (B9)
 CITROEN BERLINGO Furgonato (B9)
 CITROEN C3 II
 CITROEN C3 Picasso
 CITROEN C4 Coupé (LA_)
 CITROEN C4 Grand Picasso I (UA_)

OE

11 27 7 500 502
 11 27 7 500 502 S3
 11 41 7 535 091
 11 41 7 535 091 S3

Numero pezzi [pz.]: 5
 N° maglie catena: 52
 Tipo catena: Catena chiusa
 Tipo catena: Simplex

KCK0607

Kit catene, Azionamento pompa olio



CITROEN JUMPER Autobus
 CITROEN JUMPER Furgonato
 CITROEN JUMPER Pianale piatto/Telaio
 FIAT DUCATO Autobus (250)
 FIAT DUCATO Furgonato (250)
 FIAT DUCATO Pianale piatto/Telaio (250)

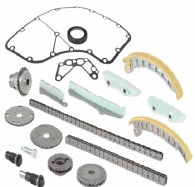
OE

1033.15
 1033.18
 1235939
 1235939S1
 3S7Q6A895AA
 9659371180

Numero pezzi [pz.]: 2
 per N° OE: 1096220
 Tipo catena: Catena articolata Galle
 Tipo catena: Simplex

KCK0608

Kit catena distribuzione



CITROEN JUMPER Autobus
 CITROEN JUMPER Furgonato
 CITROEN JUMPER Pianale piatto/Telaio
 FIAT DUCATO Autobus (250)
 FIAT DUCATO Furgonato (250)
 FIAT DUCATO Pianale piatto/Telaio (250)

OE

0831.P0
 0831.P9
 1611432580
 504084528
 504091968
 504161356

Articolo complementare/Info integrativa 2:
 con ingranaggio
 Articolo complementare/Info integrativa: con
 guarnizioni
 Lato montaggio: inferiore
 Lato montaggio: Superiore
 Norma sui gas di scarico: fino a Euro 4
 Numero pezzi [pz.]: 19
 N° maglie catena: 122
 N° maglie catena: 84
 Tipo catena: Catena a rulli
 Tipo catena: Duplex
 Tipo catena: Simplex

Distribuzione motore

KCK0700

Kit catena distribuzione



DACIA LOGAN II
 DACIA LOGAN MCV II
 DACIA SANDERO II
 RENAULT CAPTUR
 RENAULT CLIO Grandtour IV
 RENAULT CLIO IV

OE

130249082R
 130253326R
 130257094R

Articolo complementare/Info integrativa 2:
 con ingranaggio
 Comando distribuzione valvole: per motori
 con distribuzione variabile
 Numero pezzi [pz.]: 14

KCK0921

Kit catene, Azionamento pompa olio



SEAT CORDOBA (6L2)
 SEAT IBIZA IV (6L1)
 SEAT IBIZA SPORTCOUPE Cassone / coda
 spiovente (6J1)
 SEAT IBIZA V (6J5, 6P5)
 SEAT IBIZA V SPORTCOUPE (6J1, 6P1)

OE

03E 115 225
 03E 115 225 S2

Numero pezzi [pz.]: 4
 Tipo catena: Catena silenziosa
 Tipo catena: Simplex

KCK0922

Kit catene, Azionamento pompa olio



AUDI A3 (8P1)
 AUDI A3 Cabriolet (8P7)
 AUDI A3 Sportback (8PA)
 SEAT ALTEA (5P1)
 SEAT ALTEA XL (5P5, 5P8)
 SEAT CORDOBA (6L2)

OE

036109507AE
 03C115230C

Numero pezzi [pz.]: 2
 per N° OE: 03C115230C
 Tipo catena: Catena articolata Galle
 Tipo catena: Simplex

KCK0923

Kit catena distribuzione



SEAT CORDOBA (6L2)
 SEAT IBIZA IV (6L1)
 SEAT IBIZA SPORTCOUPE Cassone / coda
 spiovente (6J1)
 SEAT IBIZA V (6J5, 6P5)
 SEAT IBIZA V SPORTCOUPE (6J1, 6P1)

OE

03C109158A

Articolo complementare/Info integrativa 2:
 con ingranaggio
 Articolo complementare/Info integrativa: con
 guarnizioni
 Lato montaggio: Superiore
 Numero pezzi [pz.]: 8
 N° maglie catena: 130
 per N° OE: Crank/G 03E105209S
 Tipo catena: Catena silenziosa
 Tipo catena: Simplex

KCK0925V

Kit catena distribuzione



AUDI A1 (8X1, 8XF)
 AUDI A1 Sportback (8XA, 8XK)
 AUDI A3 (8P1)
 AUDI A3 Sportback (8PA)
 SEAT IBIZA V SPORTCOUPE (6J1, 6P1)
 SKODA FABIA

OE

03C 105 209 AC
 03C 105 209 AG
 03C 109 158 A

Articolo complementare/Info integrativa 2:
 con ingranaggio
 Articolo complementare/Info integrativa: con
 guarnizioni
 Comando distribuzione valvole: per motori
 con distribuzione variabile
 Lato montaggio: Superiore
 Numero pezzi [pz.]: 12
 N° maglie catena: 130
 per N° OE: 03C105209AC
 per N° OE: 03C105209AG
 Tipo catena: Catena silenziosa
 Tipo catena: Simplex

Distribuzione motore

KCK1000

Kit catene, Azionamento pompa olio



DACIA DOKKER
DACIA DOKKER Express
DACIA DUSTER
DACIA DUSTER Furgonato
DACIA LODGY
DACIA LOGAN (LS_)

OE

15041-00QAF
15041-BN700
1618484A00000
1618484A01000
6001543850
7700862015

Numero pezzi [pz.]: 2
N° maglie catena: 42
Tipo catena: Catena articolata Galle
Tipo catena: Simplex

KCK1001

Kit catene, Azionamento pompa olio



AUDI A3 (8P1)
AUDI A3 Cabriolet (8P7)
AUDI A3 Sportback (8PA)
MITSUBISHI GRANDIS (NA_W)
MITSUBISHI LANCER SPORTBACK (CX_A)
MITSUBISHI LANCER Tre volumi (CY/Z_A)

OE

038 115 230 A
038 115 230 A S1
MN980116
MN980116 S1

Misura catena distribuzione: G52H
Numero pezzi [pz.]: 2
N° maglie catena: 46
Tipo catena: Catena chiusa
Tipo catena: Simplex

KCK1002

Kit catena distribuzione



BMW 1 (F20)
BMW 1 (F21)
BMW 1 (F40)
BMW 2 Active Tourer (F45)
BMW 2 Active Tourer (U06)
BMW 2 Active Tourer Van (F45)

OE

11318570649
11417797896
13528490224
13528576284

Articolo complementare/Info integrativa 2:
con ingranaggio
Articolo complementare/Info integrativa: con
guarnizioni
Lato montaggio: inferiore
Lato montaggio: Superiore
Numero pezzi [pz.]: 13
N° maglie catena: 48
N° maglie catena: 68
N° maglie catena: 86

KCK1003

Kit catena distribuzione



FORD C-MAX II
FORD C-MAX II Van
FORD ECOSPORT
FORD FIESTA VII
FORD FIESTA VII Van
FORD FOCUS III

OE

2207979
H6BG-6268-AA

Articolo complementare/Info integrativa 2:
senza ingranaggio
Articolo complementare/Info integrativa:
senza guarnizioni
Articolo complementare/Info integrativa:
senza ruote dentate
Comando distribuzione valvole: per motori
con distribuzione variabile
Norma sui gas di scarico: Euro 6d-Temp
Numero pezzi [pz.]: 6

KCK1004

Kit catena distribuzione



FIAT 500X
FIAT TIPO 2 volumi /Coda spiovente (356_)
FIAT TIPO Station wagon (356_)
JEEP COMPASS (MP)
JEEP RENEGADE Fuoristrada chiuso (BU)

OE

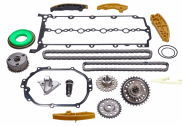
46335869
46354833
55267967
55267968
55281214

Articolo complementare/Info integrativa: con
guarnizioni
Articolo complementare/Info integrativa: con
ruote dentate
Numero pezzi [pz.]: 7
N° maglie catena: 152
Tipo catena: Catena chiusa
Tipo catena: Catena silenziosa

Distribuzione motore

KCK1005

Kit catena distribuzione



JAGUAR E-PACE (X540)
 JAGUAR F-PACE (X761)
 JAGUAR XE (X760)
 JAGUAR XF (X260)
 JAGUAR XF SPORTBRAKE (X260)
 LAND ROVER DEFENDER Station Wagon (L663)

OE

AJ813317
 JDE36923
 JDE39110
 JDE40539
 JDE40592
 JDE40593

Articolo complementare/Info integrativa 2:
 con ingranaggio
 Articolo complementare/Info integrativa: con
 guarnizioni
 Comando distribuzione valvole: per motori
 con distribuzione variabile
 Lato montaggio: inferiore
 Lato montaggio: Superiore
 Numero pezzi [pz.]: 17
 N° maglie catena: 82
 N° maglie catena: 90
 Tipo catena: Catena articolata Galle
 Tipo catena: Simplex

KCK1008

Kit catena distribuzione



BMW 1 (F20)
 BMW 1 (F21)
 BMW 1 (F40)
 BMW 2 Active Tourer (F45)
 BMW 2 Active Tourer Van (F45)
 BMW 2 Cabriolet (F23)

OE

11318648729
 13528648731

Articolo complementare/Info integrativa 2:
 con ingranaggio
 Articolo complementare/Info integrativa:
 senza guarnizioni
 Lato montaggio: inferiore
 Lato montaggio: Superiore
 Numero pezzi [pz.]: 14

KCK1010

Kit catena distribuzione



DACIA DOKKER
 DACIA DOKKER Express
 DACIA DUSTER
 DACIA JOGGER
 MERCEDES-BENZ CITAN Cassone/Limousine
 spaziosa (W420)

OE

123095499R
 1302100Q0G
 1302800Q1N
 130282046R
 1504100Q1B
 2820500000

Numero pezzi [pz.]: 12
 N° maglie catena: 154
 N° maglie catena: 52
 Tipo catena: Catena chiusa
 Tipo catena: Catena dentata

KCK1012

Kit catena distribuzione



CITROEN C4 Grand Picasso II
 CITROEN C4 II (B7)
 CITROEN C4 Picasso II
 CITROEN C4 PICASSO II Van (DD_)
 CITROEN C4 SPACETOURER
 CITROEN C5 AIRCROSS

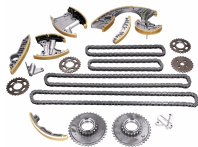
OE

0816.F6
 1231971
 3552924
 9464474289

Articolo complementare/Info integrativa 2:
 senza ingranaggio
 Articolo complementare/Info integrativa: con
 guarnizioni
 Lato montaggio: Testa a cilindro
 Numero pezzi [pz.]: 4
 per N° OE: 1231971

KCK1015

Kit catena distribuzione



AUDI A4 (8EC, B7)
 AUDI A4 Avant (8ED, B7)
 AUDI A4 Cabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)
 AUDI A6 (4F2, C6)
 AUDI A6 Allroad (4FH, C6)
 AUDI A6 Avant (4F5, C6)

OE

059109229J
 059109229K
 059109229L
 079109229D

Articolo complementare/Info integrativa 2:
 con ingranaggio
 Articolo complementare/Info integrativa:
 senza guarnizioni
 Lato montaggio: inferiore
 Lato montaggio: Superiore
 Numero pezzi [pz.]: 18
 N° maglie catena: 106
 N° maglie catena: 116
 N° maglie catena: 58
 N° maglie catena: 64
 Tipo catena: Catena articolata Galle
 Tipo catena: Simplex

Distribuzione motore

KCK1017

Kit catena distribuzione



AUDI A4 (8EC, B7)
AUDI A4 Avant (8ED, B7)
AUDI A4 Cabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)
AUDI A6 (4F2, C6)
AUDI A6 Avant (4F5, C6)
SKODA SUPERB (3T4)

OE

03G103333E
03G105173
03G115124
03G115230
03G115281D
N0122942

Articolo complementare/Info integrativa 2:
con ingranaggio
Articolo complementare/Info integrativa: con
catena pompa olio
Numero pezzi [pz.]: 5
N° maglie catena: 60
Tipo catena: Catena chiusa
Tipo catena: Simplex

KCK137

Kit catene, Azionamento pompa olio



NISSAN PRIMASTAR Autobus (X83)
NISSAN PRIMASTAR Furgonato (X83)
NISSAN QASHQAI / QASHQAI +2 (J10, JJ10)
NISSAN QASHQAI / QASHQAI +2 I VAN (J10,
JJ10E)
NISSAN X-TRAIL (T31)

OE

44 31 208
7701476527
93161659

Numero pezzi [pz.]: 2
N° maglie catena: 44
Tipo catena: Catena articolata Galle
Tipo catena: Simplex

KCK139

Kit catene, Azionamento pompa olio



DACIA DOKKER
DACIA DOKKER Express
DACIA DUSTER
DACIA DUSTER Furgonato
DACIA LODGY
DACIA LOGAN II

OE

15 0A 033 49R
1504100Q0H
150A03349R
A 200 993 01 77
A200 993 01 77
A2009930177

Numero pezzi [pz.]: 3
N° maglie catena: 52
Tipo catena: Catena silenziosa
Tipo catena: Simplex

KCK140

Kit catena distribuzione



NISSAN CABSTAR E Pick-up
NISSAN MURANO (Z51)
NISSAN NAVARA (D22)
NISSAN NAVARA (D40)
NISSAN NAVARA Pianale piatto/Telaio (D40)
NISSAN NP300

OE

13028-AD212
13028-EB30A

Articolo complementare/Info integrativa 2:
con ingranaggio
Articolo complementare/Info integrativa: con
guarnizioni
Lato montaggio: Superiore
Numero pezzi [pz.]: 17
N° maglie catena: 92
N° maglie catena: 94
Preparazione carburante: Common Rail
Tipo catena: Catena a rulli
Tipo catena: Duplex
Tipo catena: Simplex

KCK141

Kit catena distribuzione



NISSAN PRIMASTAR Autobus (X83)
NISSAN PRIMASTAR Furgonato (X83)
NISSAN QASHQAI / QASHQAI +2 (J10, JJ10)
NISSAN QASHQAI / QASHQAI +2 I VAN (J10,
JJ10E)
NISSAN X-TRAIL (T31)

OE

1302800Q0A
1302800Q0E
130C11053R
4452569
7701476597
93161656

Articolo complementare/Info integrativa 2:
con ingranaggio
Articolo complementare/Info integrativa: con
guarnizioni
Lato montaggio: Superiore
Numero pezzi [pz.]: 8
N° maglie catena: 112
Tipo catena: Catena articolata Galle
Tipo catena: Simplex

Distribuzione motore

KCK230V

Kit catena distribuzione



TOYOTA BELTA
TOYOTA COROLLA Station wagon (_E12J_,
E12T)
TOYOTA RACTIS (SCP10_, NCP10_)
TOYOTA VIOS/YARIS Tre volumi (ZSP9_, NCP9_)
TOYOTA YARIS (SCP1_, NLP1_, NCP1_)

OE
13506-23020

Articolo complementare/Info integrativa 2:
con ingranaggio
Articolo complementare/Info integrativa: con
guarnizioni
Comando distribuzione valvole: per motori
con distribuzione variabile
Lato montaggio: Superiore
Numero pezzi [pz.]: 10
N° maglie catena: 158
Tipo catena: Catena silenziosa
Tipo catena: Simplex

KCK231V

Kit catena distribuzione



CITROEN C1 (PM_, PN_)
CITROEN C1 II
PEUGEOT 107
PEUGEOT 108
TOYOTA AYGO (PAB4_, KGB4_)
TOYOTA AYGO (WNB1_, KGB1_)

OE
0816.H1
0816.K3
13506-21020
13520-0Q010
16115-47580

Articolo complementare/Info integrativa 2:
con ingranaggio
Articolo complementare/Info integrativa: con
guarnizioni
Comando distribuzione valvole: per motori
con distribuzione variabile
Lato montaggio: Superiore
Numero pezzi [pz.]: 17
N° maglie catena: 124
Tipo catena: Catena articolata Galle
Tipo catena: Simplex

KCK308

Kit catena distribuzione



CITROEN BERLINGO (B9)
CITROEN BERLINGO (MF)
CITROEN BERLINGO Furgonato (B9)
CITROEN BERLINGO Furgonato (M_)
CITROEN BERLINGO Pianale piatto/Telaio (B9)
CITROEN C-ELYSEE

OE
0816.F6
0816.F8
0816.J1
11317805967
1231280
1231282

Articolo complementare/Info integrativa 2:
senza ingranaggio
Articolo complementare/Info integrativa: con
guarnizioni
Lato montaggio: Testa a cilindro
Numero pezzi [pz.]: 16
N° maglie catena: 40
Tipo catena: Catena articolata Galle
Tipo catena: Simplex

KCK412

Kit catena distribuzione



MG MG ZS Fuoristrada chiuso

OE
10109226
10177077

Articolo complementare/Info integrativa 2:
con ingranaggio
Articolo complementare/Info integrativa:
senza guarnizioni
Lato montaggio: inferiore
Lato montaggio: Superiore
Numero pezzi [pz.]: 9
N° denti: 25
N° denti: 50
N° maglie catena: 170
N° maglie catena: 66
Tipo catena: Catena silenziosa
Tipo catena: Simplex

Distribuzione motore

KCK812

Kit catena distribuzione



FIAT SEDICI
SUZUKI GRAND VITARA II (JT)
SUZUKI IGNIS (FH)
SUZUKI IGNIS II
SUZUKI JIMNY (FJ)
SUZUKI JIMNY Fuoristrada aperto (SN)

OE
12761-54G00

Articolo complementare/Info integrativa 2:
con ingranaggio
Articolo complementare/Info integrativa: con
guarnizioni
Lato montaggio: Superiore
Numero pezzi [pz.]: 7
N° maglie catena: 162
Tipo catena: Catena silenziosa
Tipo catena: Simplex

KCK813

Kit catena distribuzione



CITROEN C4 Coupé (LA_)
CITROEN C4 Grand Picasso I (UA_)
CITROEN C4 Grand Picasso II
CITROEN C4 I (LC_)
CITROEN C4 I Cassone / coda spiovente (LR_)
CITROEN C4 II (B7)

OE
0816.F6
1231282

Articolo complementare/Info integrativa 2:
senza ingranaggio
Articolo complementare/Info integrativa: con
guarnizioni
Lato montaggio: Testa a cilindro
Numero pezzi [pz.]: 13
N° maglie catena: 40
Tipo catena: Catena articolata Galle
Tipo catena: Simplex

KCKL07

Kit catena distribuzione



CITROEN C-CROSSER (EP_)
CITROEN C-CROSSER ENTERPRISE
CITROEN C-CROSSER Van (VU_)
CITROEN C5 II (RC_)
CITROEN C5 II Break (RE_)
CITROEN C5 III (RD_)

OE
0816.F6
LR000663

Articolo complementare/Info integrativa 2:
senza ingranaggio
Articolo complementare/Info integrativa: con
guarnizioni
Lato montaggio: Testa a cilindro
Numero pezzi [pz.]: 7
N° maglie catena: 40
per N° OE: 0816.F6
Tipo catena: Catena articolata Galle
Tipo catena: Simplex

KCK-M06

Kit catena distribuzione



SMART CABRIO (450)
SMART CITY-COUPE (450)
SMART CROSSBLADE (450)
SMART FORTWO Cabrio (450)
SMART FORTWO Coupé (450)
SMART ROADSTER (452)

OE
0007680V001000000
1609970294
1609970494
1609970594
A 160 050 02 69
A 160 050 03 69

Articolo complementare/Info integrativa 2:
con ingranaggio
Articolo complementare/Info integrativa: con
guarnizioni
Lato montaggio: inferiore
Lato montaggio: Superiore
Numero pezzi [pz.]: 12
N° maglie catena: 110
N° maglie catena: 54
Tipo catena: Catena articolata Galle
Tipo catena: Simplex

128-01-111

Tenditore, Cinghia Poly-V



NISSAN NAVARA (D40)
NISSAN NAVARA Pianale piatto/Telaio (D40)

OE
11944EB310
11944EB31A
11944EB32A

Diametro esterno [mm]: 84
Spessore [mm]: 29

Filtri

Filtri

FAA-040JM

Filtro, Aria abitacolo



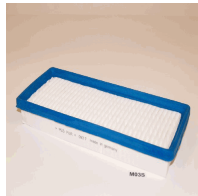
MG MG 4

OE
11263391

Altezza [mm]: 30
Larghezza [mm]: 178
Lunghezza [mm]: 365
per N° OE: 11263391
Tipo filtro: Filtro antipolline

FA-M03JM

Filtro aria



FORD TRANSIT Autobus
FORD TRANSIT Furgonato
FORD TRANSIT Pianale piatto/Telaio
FORD TRANSIT TOURNEO
SMART FORTWO Cabrio (451)
SMART FORTWO Coupé (451)

OE
1373 667
1729 416
1729416
6C11-9601-CB

Altezza [mm]: 36
Larghezza [mm]: 111
Lunghezza [mm]: 268
per N° OE: 1729416
Tipo filtro: Cartuccia filtro

30-03-330S

Filtro carburante



MAZDA DEMIO (DW)

OE
BL3313480

Altezza [mm]: 145
Diametro esterno [mm]: 55
per N° OE: BL3313480
Tipo filtro: Filtro per condotti/circuiti

FCE-105JM

Filtro carburante



AUDI Q7 (4M)
AUDI Q8 (4MN)
VW TOUAREG (CR7)

OE
4M0127434E
4M0127434H

per N° OE: 4M0127434E
Tipo filtro: Cartuccia filtro

FCE-106JM

Filtro carburante



RENAULT ESPACE V
RENAULT GRAND SCÉNIC IV
RENAULT MEGANE IV
RENAULT MEGANE IV Grandtour (K9A/M_)
RENAULT SCÉNIC IV
RENAULT TALISMAN

OE
16 55 716 18R
164000637R

per N° OE: 164000637R
Tipo filtro: Cartuccia filtro

Filtri

FO-189JM

Filtro olio



ALFA ROMEO GIULIETTA (940)
ALFA ROMEO GIULIETTA Furgonato (940_)
ALFA ROMEO MITO (955)
BYD F6
BYD S7
BYD SONG

OE
10623554-00
1109 AL
1109 R0
1109 R1
1109 T0
1109 T1

Diametro esterno anello di tenuta: 72
Diametro esterno [mm]: 77
Diametro interno anello di tenuta: 66
Filettatura interna [mm]: M 20 X 1,5
Lunghezza [mm]: 88
per N° OE: 1109AL
Pressione foro valvola bypass: 1,5
Tipo filtro: Filtro ad avvitamento

Frizione

167-00-2163

Cavo selezione marce



LANCIA YPSILON (312, 846)

OE
46337009
46340344
55238728
55239189
55241313
55242809

Lunghezza 1 [mm]: 1265
Lunghezza 2 [mm]: 1185
Versione: completo

90-0S-S05

Cuscinetto frizione



SSANGYONG TIVOLI
SSANGYONG XLV Fuoristrada chiuso

OE
3036035000

Altezza [mm]: 60
Diametro esterno [mm]: 66
Diametro interno [mm]: 27,5

95-00-017

Pompa frizione



GREAT WALL TENGYI C20R 2 volumi /Coda spiovente

OE
1608100S08

Dimensioni filettatura: M10
Distanza fori di fissaggio [mm]: 70

95-01-167

Pompa frizione



NISSAN ATLEON

OE
163003380
30610D6400
30610D8800

Diametro [mm]: 22,22
Diametro [pollici]: 7/8

Frizione

154-00-0207

Cavo comando, Comando frizione



IVECO DAILY I Pianale piatto/Telaio
IVECO DAILY I Ribaltabile

OE

93807127
93809501

Lunghezza 1/Lunghezza 2 [mm]: 1220/930

154-00-0242

Cavo comando, Comando frizione



CITROEN NEMO Furgonato (AA_)
CITROEN NEMO Station wagon
FIAT FIORINO Cassone / Furgonato / Promiscuo
(225)
FIAT QUBO (225)

OE

2150EA
55211350
55216695

Lunghezza 1 [mm]: 1020
Lunghezza 2 [mm]: 555

154-00-0244

Cavo comando, Comando frizione



FIAT PANDA (169)
FIAT PANDA Van (141_)
FIAT PANDA Van (169)

OE

55230144

Lunghezza [mm]: 620
Lunghezza [mm]: 990

155-00-0250

Cavo comando, Comando frizione



FIAT DOBLO (119)
FIAT DOBLO Cargo (223)

OE

45750475
46810429
46816591

Lunghezza 1 [mm]: 730
Lunghezza 2 [mm]: 250

154-00-0300

Cavo comando, Comando frizione



FORD FIESTA III (GFJ)
FORD FIESTA IV (JA_, JB_)

OE

6900282

Lunghezza [mm]: 650

Frizione

154-08-834

Cavo comando, Comando frizione



SUZUKI VITARA (ET, TA)

OE

2371057B10
2371057B11
2371057B12
2371084CA0
2371085C60
23710A60411

Lunghezza 1 [mm]: 1870
Lunghezza 2 [mm]: 1615

92-00-0207

Kit frizione



FIAT DUCATO Autobus (250)
FIAT DUCATO Furgonato (250)
FIAT DUCATO Pianale piatto/Telaio (250)

OE

5801407375

Articolo supplementare occorrente (N° articolo): CF-0200
Diametro esterno [mm]: 250
Forza scarto [N]: 7860
N° denti: 21
Profilo mozzo: 24 x 21,5
Specificazione: KIT 2PEZZI
Tipo comando: Comando pressione

92-00-0212

Kit frizione



FIAT REGATA (138)
FIAT TEMPRA (159)
FIAT TIPO (160)
FIAT UNO (146A/E)
LANCIA DELTA I (831AB0)
LANCIA DELTA II (836)

OE

5888420
5888516
5892496
71711436
71714649
71729187

Articolo complementare/Info integrativa 2: con cuscinetto disinnesto
Articolo complementare/Info integrativa 2: con disco frizione
Articolo complementare/Info integrativa: con spingidisco frizione
Diametro esterno 1 [mm]: 181
Diametro esterno [mm]: 180
N° denti: 20
Pezzo nuovo:
Profilo mozzo: 23,17 x 20,11
Tipo comando: Comando pressione

92-00-0213

Kit frizione



FORD FIESTA Furgonato (J5_, J3_)
FORD FIESTA IV (JA_, JB_)
FORD KA (RB_)
FORD KA Van (RB)
FORD PUMA (EC_)
MAZDA 121 III (JASM, JBSM)

OE

1013684
1041766
1087001
1206625
1219393
1229457

Alesaggio-Ø [mm]: 28
Articolo complementare/Info integrativa 2: con disco frizione
Articolo complementare/Info integrativa 2: senza sensore
Articolo complementare/Info integrativa: con dispositivo arresto centrale
Articolo complementare/Info integrativa: con spingidisco frizione
Diametro esterno 1 [mm]: 181,5
Diametro esterno [mm]: 190
Forza scarto [N]: 3400
Materiale: Plastica
Nr. fori fissaggio al dispositivo disinnesto centrale: 3
N° denti: 17
Pezzo nuovo:
Profilo mozzo: 19,9 x 16,9

Frizione

92-00-0216

Kit frizione



ABARTH 500 (312)
 ABARTH 500C (312)
 ALFA ROMEO GIULIETTA (940)
 ALFA ROMEO MITO (955)
 FIAT 500 (312)
 FIAT 500 C (312)

OE

1629025
 55213766
 55213882
 55219388
 55235562

Articolo complementare/Info integrativa 2:
 con disco frizione
 Articolo complementare/Info integrativa: con
 spingidisco frizione
 Articolo complementare/Info integrativa:
 senza dispositivo arresto centrale
 Diametro esterno [mm]: 215
 Forza scarto [N]: 5250
 Pezzo nuovo:
 Tipo comando: Comando pressione

92-00-0222

Kit frizione



IVECO DAILY I Cassone / Furgonato / Promiscuo
 IVECO DAILY I Pianale piatto/Telaio
 IVECO DAILY II Cassone / Furgonato /
 Promiscuo

OE

1904749
 1904797
 1908520
 1908522
 1908552
 1908555

Articolo complementare/Info integrativa 2:
 con cuscinetto disinnesto
 Articolo complementare/Info integrativa 2:
 con disco frizione
 Articolo complementare/Info integrativa: con
 spingidisco frizione
 Diametro esterno [mm]: 235
 Forza scarto [N]: 6800
 N° denti: 10
 Pezzo nuovo:
 Profilo mozzo: 29 x 23
 Tipo comando: Comando trazione

92-00-0301

Kit frizione



FORD B-MAX (JK)
 FORD FIESTA VI
 FORD FIESTA VI Van

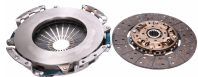
OE

1531230
 1539669
 1546359
 1690994
 1732733
 8V21-7540-A1B

Articolo complementare/Info integrativa 2:
 senza cuscinetto disinnesto
 Articolo complementare/Info integrativa 2:
 Utensili speciali non necessari per montaggio
 Articolo supplementare occorrente (N°
 articolo): CF-318
 Diametro esterno [mm]: 200
 Equipaggiamento motore: per motori senza
 volano a doppia massa
 Forza scarto [N]: 3400
 N° denti: 17
 Pezzo nuovo:
 Profilo mozzo: 19,9 x 16,9
 Specificazione: KIT 2PEZZI
 Tipo comando: Comando pressione

92-00-1201

Kit frizione



HYUNDAI HD LIGHT

OE

41100-5H000
 41100-5H500
 41100-5K000
 41100-5K100

Diametro esterno [mm]: 300
 N° denti: 14

Frizione

92-00-1203

Kit frizione

ISUZU N (5th Generation)



OE

5-87610-080-1
5-87610-081-0
5-87610-104-0
8-97038-831-1
8-97351-794-0
8-97362-235-1

Diametro [mm]: 325
N° denti: 14

Giunti, Crociere, Cuffie

AC-0032

Albero cardanico, Trasmissione al ponte



AUDI Q7 (4L)
AUDI Q7 (4M)
AUDI Q7 Van (4LB)

OE

7L8521102S
7L8521105G
7L8521105L

Diametro esterno 1 [mm]: 32,12
Diametro esterno 2 [mm]: 30,12
Lunghezza [mm]: 1562

62-00-0325

Giunto omocinetico



FORD KUGA I
FORD KUGA I VAN

OE

1502109
1502118
1534270
1534271
1594945
1594946

Dentatura esterna, lato ruota: 27
Dentatura interna, lato ruota: 36
Diametro fascia elastica [mm]: 63
Dimensioni filettatura: M22X1,5
Lato montaggio: Assale anteriore
Lato montaggio: lato ruota
Lunghezza [mm]: 159
N° informazione tecnica: Groove Type Inner

Impianto frenante

131-00-2121

Cavo comando, Freno stazionamento



CITROEN C25 Autobus (280_, 290_)
CITROEN C25 Furgonato (280_, 290_)
CITROEN C25 Pianale piatto/Telaio (280_, 290_)
FIAT DUCATO Furgonato (280)
FIAT DUCATO Furgonato (290)
FIAT DUCATO Panorama (280)

OE

4450938
483476
ZF4450938

Lato montaggio: posteriore
Lunghezza [mm]: 2570

131-00-2128L

Cavo comando, Freno stazionamento



FIAT COUPE (FA/175)

OE

46401730
46456849

Lato montaggio: Sx
Lunghezza 1/Lunghezza 2 [mm]: 1517/1168

Impianto frenante

131-00-2129R

Cavo comando, Freno stazionamento



FIAT MULTIPLA (186)

OE
60664187

Lato montaggio: posteriore Dx

131-00-2131

Cavo comando, Freno stazionamento



CITROEN JUMPER Autobus (244, Z_)
CITROEN JUMPER Furgonato (244)
FIAT DUCATO Furgonato (244)
PEUGEOT BOXER Autobus (244, Z_)
PEUGEOT BOXER Furgonato (244)
PEUGEOT BOXER Pianale piatto/Telaio (244)

OE
1329844080
1337440080
4745V5

Lato montaggio: posteriore
Versione: Freni a tamburo

131-00-2140

Cavo comando, Freno stazionamento



FIAT ULYSSE (179AX)
LANCIA PHEDRA (179)

OE
1400204180
474609
9809533380

Lato montaggio: Dx
Lato montaggio: Sx
Lunghezza 1/Lunghezza 2 [mm]: 1255/1114

131-00-02149

Cavo comando, Freno stazionamento



CITROEN JUMPY
FIAT SCUDO (270_)
FIAT SCUDO Furgonato (270_)
FIAT SCUDO Pianale piatto/Telaio (270_)
PEUGEOT EXPERT Furgonato (VF3A_, VF3U_, VF3X_)

OE
1400204880
474612

Lato montaggio: Dx
Lato montaggio: Sx
Lunghezza 1/Lunghezza 2 [mm]: 1735/1590

131-00-0348R

Cavo comando, Freno stazionamento



FORD TRANSIT Autobus
FORD TRANSIT Furgonato
FORD TRANSIT Pianale piatto/Telaio

OE
1388276
1734689
6C112A635BB
6C112A635BC

Lato montaggio: Dx
Lato montaggio: posteriore
Lunghezza 1/Lunghezza 2 [mm]: 1270/1070

Impianto frenante

131-00-0649L

Cavo comando, Freno stazionamento



PEUGEOT 205 Furgonato
PEUGEOT 205 I (741A/C)
PEUGEOT 205 I Cabriolet (741B, 20D)
PEUGEOT 205 II (20A/C)

OE
0004284035
474555
474563

Lato montaggio: Sx
Lunghezza [mm]: 1370

131-00-0960

Cavo comando, Freno stazionamento



VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

OE
7L0609721A
95542414110
95542414111

Lato montaggio: Dx
Lato montaggio: Sx
Lunghezza 1/Lunghezza 2 [mm]: 1750/1640

131-08-852L

Cavo comando, Freno stazionamento



SUZUKI SAMURAI (SJ)
SUZUKI SJ 410
SUZUKI SJ 410 Cabrio
SUZUKI SJ 413

OE
54660A83310

Lato montaggio: posteriore Sx
Lunghezza [mm]: 1032

131-0H-H79

Cavo comando, Freno stazionamento



HYUNDAI i10 (PA)
HYUNDAI i20
HYUNDAI i20 (PB, PBT)

OE
597701J000
597701J300

Lato montaggio: Dx
Lato montaggio: posteriore
Lunghezza 1/Lunghezza 2 [mm]: 1648/1395

60-00-0268C

Disco freno



DR DR 3
DR DR 3.0

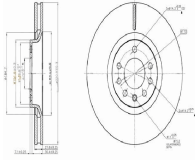
OE
3370100045

Altezza [mm]: 45
Diametro esterno [mm]: 283
Diametro interno [mm]: 65,2
Lato montaggio: Assale anteriore
N° fori: 5
per N° OE: 3370100045
Spessore disco freno [mm]: 25
Spessore min. [mm]: 23
Tipo disco freno: ventilato

Impianto frenante

60-00-0426C

Disco freno



OPEL ASTRA H (L48)
OPEL ASTRA H GTC (L08)
OPEL ZAFIRA B (A05)

OE
569017
93185817
95526650

Altezza [mm]: 43,5
Coppia spunto/serraggio: 7
Diametro centraggio [mm]: 70
Diametro esterno [mm]: 321
Lato montaggio: Assale anteriore
N° fori: 5
per N° OE: 569017
Spessore disco freno [mm]: 28
Spessore min. [mm]: 25
Tipo disco freno: ventilato

61-00-0236C

Disco freno



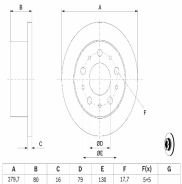
DR DR 3

OE
3370200061

Altezza [mm]: 34,5
Diametro esterno [mm]: 263
Diametro interno [mm]: 65,5
Lato montaggio: Assale posteriore
N° fori: 5
N° pezzi occorrenti: 2
per N° OE: 3370200061
Spessore disco freno [mm]: 9
Spessore min. [mm]: 7
Spessore [mm]: 9
Tipo disco freno: Pieno

61-00-0238C

Disco freno



CITROEN JUMPER Autobus
CITROEN JUMPER Furgonato
CITROEN JUMPER Pianale piatto/Telaio
FIAT DUCATO Autobus (250)
FIAT DUCATO Furgonato (250)
FIAT DUCATO Pianale piatto/Telaio (250)

OE
16 078 805 80
1607880580
4249 39
4249 40
4249 A2
4249 K8

Altezza [mm]: 80
Diametro centraggio [mm]: 79
Diametro esterno [mm]: 279,7
Foro interno-Ø [mm]: 130
Lato montaggio: Assale posteriore
N° fori: 5
per N° OE: 16 078 805 80
Spessore disco freno [mm]: 16
Spessore min. [mm]: 14,2
Superficie: verniciato
Tipo disco freno: Pieno

50-00-0153

Pastiglie freno



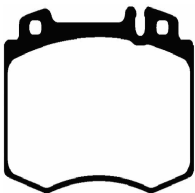
DR DR 1.0 2 volumi /Coda spiovente

OE
3370100175

Altezza [mm]: 52,5
Contatto avvisatore usura: con segnalazione acustica usura
Lato montaggio: Assale anteriore
Lunghezza [mm]: 120
per N° OE: 3370100175
Spessore [mm]: 16,5

50-00-0577

Pastiglie freno



MERCEDES-BENZ CLASSE M (W163)
MERCEDES-BENZ CLASSE S (W220)
MERCEDES-BENZ CLASSE S (W221)
MERCEDES-BENZ CLASSE S Coupé (C215)
MERCEDES-BENZ SL (R129)
MERCEDES-BENZ SL (R230)

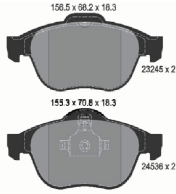
OE
003 420 05 20
003 420 08 20
003 420 18 20
003 420 42 20
003 420 44 20
0034200520

Altezza 1 [mm]: 71,4
Articolo complementare/Info integrativa: senza accessori
legato al senso di rotazione:
Lunghezza [mm]: 120
N° WVA: 23271
per N° OE: 003 420 05 20
Sistema frenante: Brembo
Spessore [mm]: 17,7

Impianto frenante

50-00-0744

Pastiglie freno



RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1_)
RENAULT SCÉNIC II (JM0/1_)

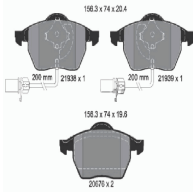
OE

410600756R
7701209101
7701209672
8660004734
8671016705

Altezza 1 [mm]: 68,5
Altezza 2 [mm]: 71
Articolo complementare/Info integrativa 2:
con clip pistone
Contatto avvisatore usura: Non predisposto
per contatto segnalazione usura
legato al senso di rotazione:
Lunghezza 1 [mm]: 156,45
Lunghezza [mm]: 155,05
N° molle/linguette: 2
N° WVA: 23245
N° WVA: 24536
per N° OE: 410600756R
Sistema frenante: ATE
Spessore [mm]: 17,9

50-09-9004

Pastiglie freno



AUDI A4 (8D2, B5)
AUDI A4 (8E2, B6)
AUDI A4 (8EC, B7)
AUDI A4 Avant (8D5, B5)
AUDI A4 Avant (8E5, B6)
AUDI A4 Avant (8ED, B7)

OE

4B0615116
4B0615116A
4B0615116F
4B0615116G
4B0698151
4B0698151A

Altezza [mm]: 74
Contatto avvisatore usura: con segnalatore
usura integrato
Forma alloggiamento spina: ovale
Larghezza [mm]: 156,3
Lato montaggio: Assale anteriore
legato al senso di rotazione:
N° indicatori usura: 2
N° WVA: 20676
N° WVA: 21938
N° WVA: 21939
per N° OE: 4B0698151K
Sistema frenante: Teves
Spessore [mm]: 20,4

50-09-9005

Pastiglie freno



VW CALIFORNIA T5 Camper (7EC, 7EF, 7EG, 7HF)
VW CALIFORNIA T6 Camper (SGC, SGG, SHC)
VW MULTIVAN V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM,
7EN)
VW MULTIVAN VI (SGF, SGM, SGN)
VW TRANSPORTER V Autobus (7HB, 7HJ, 7EB,

OE

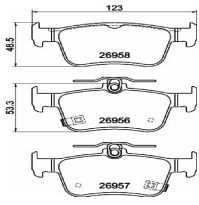
7H0698151
7H0698151B
7H0698151D
7H0698151F
JZW698151Q

Altezza 1 [mm]: 75
Altezza 2 [mm]: 73,2
Articolo complementare/Info integrativa 2:
con clip pistone
Articolo complementare/Info integrativa:
senza accessori
Contatto avvisatore usura: Con contatto
segnalazione usura
legato al senso di rotazione:
Lunghezza 1 [mm]: 155,2
Lunghezza [mm]: 156,2
Marchio controllo: R90 Homologated
N° indicatori usura: 1
N° WVA: 23746
per N° OE: 7H0 698 151 B
Sistema frenante: ATE
Spessore 1 [mm]: 18,5
Spessore [mm]: 19,8
Tipo fascio/confezione: Scatola

Impianto frenante

51-00-0021

Pastiglie freno



HONDA CIVIC XI 2 volumi /Coda spiovente (FL)

OE
43022T50G01

Altezza 1 [mm]: 53,4
Altezza 2 [mm]: 48,3
Articolo complementare/Info integrativa: con accessori
Larghezza 1 [mm]: 122,8
Larghezza 2 [mm]: 122,8
Lato montaggio: Assale posteriore
per N° OE: 43022T50G01
Spessore 1 [mm]: 15,3

51-00-0022

Pastiglie freno



DR DR PK8

OE
3370200277

Altezza [mm]: 47,70
Contatto avvisatore usura: con segnalazione acustica usura
Lato montaggio: Assale post. bilaterale
Lunghezza [mm]: 108,6
per N° OE: 3370200277
Spessore [mm]: 17

51-00-0023

Pastiglie freno



DR DR 6.0 SUV

OE
3370200159

Altezza [mm]: 44,8
Contatto avvisatore usura: con segnalazione acustica usura
Lato montaggio: Assale posteriore
Lunghezza [mm]: 108,8
per N° OE: 3370200159
Spessore [mm]: 15

51-00-0024

Pastiglie freno



DR DR 1.0 2 volumi /Coda spiovente

OE
3370200200

Altezza [mm]: 40,6
Contatto avvisatore usura: con segnalazione acustica usura
Lato montaggio: Assale posteriore
Lunghezza [mm]: 100
per N° OE: 3370200200
Spessore [mm]: 16,5
Vibrazione/Oscillazione: con antivibrante

51-00-0025

Pastiglie freno



DR DR 4.0
DR DR 5.0 SUV

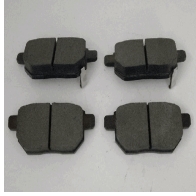
OE
3370200117

Altezza [mm]: 40,5
Contatto avvisatore usura: con segnalazione acustica usura
Lato montaggio: Assale posteriore
Lunghezza [mm]: 100,1
per N° OE: 3370200117
Spessore [mm]: 16,7
Vibrazione/Oscillazione: con antivibrante

Impianto frenante

51-00-0026

Pastiglie freno



DR DR 3
DR DR 3.0

OE
3370200062
J-69-3502080

Altezza [mm]: 42,6
Contatto avvisatore usura: con segnalazione
acustica usura
Lato montaggio: Assale posteriore
Lunghezza [mm]: 98,5
Spessore [mm]: 15,9
Vibrazione/Oscillazione: con antivibrante

51-00-0027

Pastiglie freno



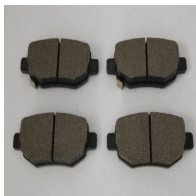
DR DR 5
DR DR 5.0 SUV
DR DR 6

OE
3370200004
J423502090

Altezza [mm]: 40,6
Contatto avvisatore usura: con segnalazione
acustica usura
Lato montaggio: Assale posteriore
Lunghezza [mm]: 100
per N° OE: 3370200004
soddisfa la norma ECE: Approved
Spessore 1 [mm]: 16,5
Spessore [mm]: 16,5
Vibrazione/Oscillazione: con antivibrante

51-00-0028

Pastiglie freno



DR DR 3
DR DR 3.0

OE
3370200303

Altezza [mm]: 40,8
Contatto avvisatore usura: con segnalazione
acustica usura
Lato montaggio: Assale posteriore
Lunghezza [mm]: 100
per N° OE: 3370200303
Spessore [mm]: 16,8
Vibrazione/Oscillazione: con antivibrante

51-00-0029

Pastiglie freno



DR DR PK8

OE
3370200174

Altezza [mm]: 47,5
Contatto avvisatore usura: con segnalazione
acustica usura
Lato montaggio: Assale posteriore
Lunghezza [mm]: 108,9
per N° OE: 3370200174
Spessore [mm]: 16,5
Vibrazione/Oscillazione: con antivibrante

51-00-0030

Pastiglie freno



DR DR 4.0
DR DR 5.0 SUV
DR DR 7.0 SUV
DR DR F35 SUV
SPORTEQUIPE SPORTEQUIPE 7

OE
3370200123

Altezza [mm]: 49,7
Contatto avvisatore usura: con segnalazione
acustica usura
Lato montaggio: Assale posteriore
Lunghezza [mm]: 108,4
per N° OE: 3370200123
Spessore [mm]: 16,5
Vibrazione/Oscillazione: con antivibrante

Motore

Motore

150-00-0216

Valvola ricircolo gas scarico-EGR



CITROEN BERLINGO (MF)
CITROEN BERLINGO Furgonato (M_)
CITROEN C5 I (DC_)
CITROEN C5 I Break (DE_)
CITROEN EVASION (22, U6)
CITROEN JUMPY

OE

1618Q0
71788571
9635651080
9657912780

Articolo complementare/Info integrativa:
senza guarnizione
Tipo funzionamento: pneumatico

Raffreddamento

35-00-031

Pompa acqua



DR DR 4

OE

Altezza [mm]: 86
N° fori: 4
Puleggia -Ø [mm]: 64

35-00-032

Pompa acqua



DR DR 5
DR DR 6

OE

3101200041

Altezza [mm]: 100
Puleggia -Ø [mm]: 134

35-0H-H28

Pompa acqua



HYUNDAI GRAND SANTA FÉ
HYUNDAI ix35 (LM, EL, ELH)
HYUNDAI SANTA FÉ II (CM)
HYUNDAI SANTA FÉ III (DM)
HYUNDAI TUCSON
KIA CARNIVAL / GRAND CARNIVAL III (VQ)

OE

25100-2F800

Altezza d'ingombro [mm]: 112
Diametro [mm]: 123
Specificazione: FOR OE 25100-2F800

38-00-0130

Termostato



BMW 5 (E39)
BMW 5 Touring (E39)
BMW 7 (E38)
BMW X5 (E53)
LAND ROVER RANGE ROVER III (LM)

OE

1153 1 436 386
PBM000010
PEL000060

Articolo complementare/Info integrativa: con
guarnizione
Temperatura apertura [°C]: 105

Raffreddamento

38-00-0309

Termostato



FORD C-MAX (DM2)
 FORD ESCORT '91 Express (AVL)
 FORD ESCORT '95 Furgonato (AVL)
 FORD ESCORT CLASSIC (AAL, ABL)
 FORD ESCORT CLASSIC Turnier (ANL)
 FORD ESCORT IV (GAF, AWF, ABFT)

OE

1086282
 1E0715171
 1E0715171A
 6169774
 89FF8575AA
 89FF8575AB

Articolo complementare/Info integrativa: con guarnizione
 Specificazione: roundend gaskets
 Temperatura apertura [°C]: 88

38-00-0958

Termostato



AUDI A1 (8X1, 8XF)
 AUDI A1 Sportback (8XA, 8XK)
 AUDI A3 (8V1)
 AUDI A3 Cabriolet (8V7)
 AUDI A3 Limousine (8VS)
 AUDI A3 Sportback (8VA)

OE

04L121026AE
 04L121026AF
 04L121026F
 04L121026Q
 4L121026E
 4L121026F

Articolo complementare/Info integrativa 2: con anello tenuta
 Articolo complementare/Info integrativa 2: con termostato
 Articolo complementare/Info integrativa: con guarnizione
 Diametro esterno [mm]: 32,0
 Temperatura apertura [°C]: 92

Sospensioni

44-29092

Cuscinetti ruota



MITSUBISHI CANTER Truck D (4D31T)
 MITSUBISHI CANTER Truck D (4D32)
 MITSUBISHI CANTER Truck D (4D32T)
 MITSUBISHI CANTER Truck D (4D33)
 MITSUBISHI CANTER Truck D (4D34/2AT6 - T4)
 MITSUBISHI CANTER Truck D (4D34T)

OE

MB161133
 MB161133 S1
 MB161133S1
 MT321624
 MT321624 S1

Diametro esterno [mm]: 100
 Diametro esterno [mm]: 110
 Diametro interno [mm]: 55
 Diametro interno [mm]: 60
 Larghezza [mm]: 24
 Lato montaggio: Assale posteriore Dx
 Lato montaggio: Assale posteriore Sx
 per N° OE: MB161133 S1
 Tipo di supporto: Cuscinetto a rulli conici

159-0T-T011

Tampone paracolpo, Silenziatore



DACIA DOKKER
 DACIA DOKKER Express

OE

55 24 019 99R
 552401999R

Diametro interno [mm]: 9
 Larghezza [mm]: 120,0
 Lato montaggio: Assale post. bilaterale
 Lunghezza [mm]: 142
 Peso [g]: 270

159-0T-T019

Tampone paracolpo, Sospensione



SEAT LEON (5F1)
 SEAT LEON SC (5F5)
 SEAT LEON ST (5F8)
 SKODA OCTAVIA (5E3)
 SKODA OCTAVIA Combi (5E5)
 VW GOLF VI (5K1)

OE

1K0412303AE
 5Q0412303B

Diametro interno 1 [mm]: 25
 Diametro interno 2 [mm]: 19,5
 Larghezza [mm]: 55,5
 Lato montaggio: Assale anteriore bilaterale
 Lunghezza [mm]: 57
 Peso [g]: 90

Sospensioni

MA-01167

Ammortizzatore



DACIA SANDERO II

OE

562102356R
562104719R

Ammortizzatore, sistema: A doppio tubo
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Occhiello inferiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore telescopico
Lato montaggio: Assale posteriore
per N° OE: 562102356R
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-01238

Ammortizzatore



BMW X3 (F25)
BMW X4 (F26)

OE

33 52 6 796 422
33526796422
6 796 422

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Occhiello inferiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore con reggimolla
Lato montaggio: Assale posteriore
per N° OE: 33526796422
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-01249

Ammortizzatore



HYUNDAI ACCENT Tre volumi (HC)
HYUNDAI SOLARIS Tre volumi
KIA RIO IV Tre volumi (SC, FB)
KIA SOUL III (SK3)

OE

55300H0000
55307K 0000
55307K 0300

Ammortizzatore, sistema: A doppio tubo
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Occhiello inferiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore telescopico
Lato montaggio: Assale posteriore
per N° OE: 55300H0000
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-01250

Ammortizzatore



SUZUKI SWACE (AMZ_)
TOYOTA COROLLA (_E21_)
TOYOTA COROLLA Station wagon (_E21_)
TOYOTA COROLLA Tre volumi (_E21_)

OE

4851002M00
4851002M10
4851002M20
4851002M30
4851002M60
4851002M70

Ammortizzatore, sistema: A doppio tubo
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore tipo McPherson
Lato montaggio: Assale anteriore Dx
N° articolo appaiato: MA-01251
N° articolo appaiato: MJ01251
N° articolo appaiato: MM-01251
per N° OE: 4851002M60
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

Sospensioni

MA-01251

Ammortizzatore



SUZUKI SWACE (AMZ_)
TOYOTA COROLLA (_E21_)
TOYOTA COROLLA Station wagon (_E21_)
TOYOTA COROLLA Tre volumi (_E21_)

OE

4852002M00
4852002M10
4852002M20
4852002M30
4852002M60
4852002M70

Ammortizzatore, sistema: A doppio tubo
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore tipo McPherson
Lato montaggio: Assale anteriore Sx
N° articolo appaiato: MA-01250
N° articolo appaiato: MJ01250
N° articolo appaiato: MM-01250
per N° OE: 4852002M60
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-01287

Ammortizzatore



MERCEDES-BENZ CLA Coupé (C117)
MERCEDES-BENZ CLA Shooting Brake (X117)
MERCEDES-BENZ CLASSE A (W176)
MERCEDES-BENZ CLASSE B (W246, W242)
MERCEDES-BENZ CLASSE GLA (X156)

OE

1563231700
A1563231700

Ammortizzatore, sistema: A doppio tubo
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore tipo McPherson
Lato montaggio: Assale anteriore Sx
N° articolo appaiato: MA-01288
N° articolo appaiato: MJ01288
N° articolo appaiato: MM-01288
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-01288

Ammortizzatore



MERCEDES-BENZ CLA Coupé (C117)
MERCEDES-BENZ CLA Shooting Brake (X117)
MERCEDES-BENZ CLASSE A (W176)
MERCEDES-BENZ CLASSE B (W246, W242)
MERCEDES-BENZ CLASSE GLA (X156)

OE

1563231800
A1563231800

Ammortizzatore, sistema: A doppio tubo
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore tipo McPherson
Lato montaggio: Assale anteriore Dx
N° articolo appaiato: MA-01287
N° articolo appaiato: MJ01287
N° articolo appaiato: MM-01287
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-10135

Ammortizzatore



NISSAN QASHQAI
NISSAN QASHQAI (J11, J11_)
RENAULT KADJAR

OE

562104EA2A
562104EA2C
56210HV02A
E62104EA2A
E6210HV02A
E6210HV03A

Ammortizzatore, sistema: A doppio tubo
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Occhiello inferiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Occhiello superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore telescopico
Lato montaggio: Assale posteriore
per N° OE: 562104EA2A
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-90049

Ammortizzatore



JEEP GRAND CHEROKEE IV (WK, WK2)

OE

68069671AC
68069671AE
68069677AC
68069677AE
68069680AB
68069680AC

Ammortizzatore, sistema: A doppio tubo
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Collare inferiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore telescopico
Lato montaggio: Assale post. bilaterale
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

Sospensioni

MA-AS238

Gamba elastica con ammortiz. pneumatico

MERCEDES-BENZ SL (R230)



OE

2303202813
2303208813
230320881380
A2303202813
A2303208813
A230320881380

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Ponte superiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina inferiore
Autotelaio: per veicoli senza autotelaio AMG
Dinamica frenata/guida: per veicoli con ABC
Lato montaggio: anteriore Dx
N° articolo appaiato: MA-AS239
N° articolo appaiato: MJAS239
N° articolo appaiato: MM-AS239
Tipo sospensione: per veicoli con sospensione idro-pneumatica

MA-AS239

Gamba elastica con ammortiz. pneumatico

MERCEDES-BENZ SL (R230)



OE

2303200013
2303208713
230320871380
A2303200013
A2303208713
A230320871380

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Ponte superiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina inferiore
Autotelaio: per veicoli senza autotelaio AMG
Dinamica frenata/guida: per veicoli con ABC
Lato montaggio: anteriore Sx
N° articolo appaiato: MA-AS238
N° articolo appaiato: MJAS238
N° articolo appaiato: MM-AS238
Tipo sospensione: per veicoli con sospensione idro-pneumatica

MA-AS240

Gamba elastica con ammortiz. pneumatico

MERCEDES-BENZ SL (R230)



OE

2303203013
2303204413
230320441380
A2303203013
A2303204413
A230320441380

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Ponte superiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina inferiore
Autotelaio: per veicoli con autotelaio AMG
Dinamica frenata/guida: per veicoli con ABC
Lato montaggio: anteriore Dx
N° articolo appaiato: MA-AS241
N° articolo appaiato: MJAS241
N° articolo appaiato: MM-AS241
Tipo sospensione: per veicoli con sospensione idro-pneumatica

MA-AS241

Gamba elastica con ammortiz. pneumatico

MERCEDES-BENZ SL (R230)



OE

2303202913
2303204513
230320451380
A2303202913
A2303204513
A230320451380

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Ponte superiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina inferiore
Autotelaio: per veicoli con autotelaio AMG
Dinamica frenata/guida: per veicoli con ABC
Lato montaggio: anteriore Sx
N° articolo appaiato: MA-AS240
N° articolo appaiato: MJAS240
N° articolo appaiato: MM-AS240
Tipo sospensione: per veicoli con sospensione idro-pneumatica

Sospensioni

MA-DR006

Ammortizzatore

DR DR ZERO



OE

3360100006
GB2023.10
J00-2905010

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore tipo McPherson
Diametro stelo d'entrata [mm]: 18
Lato montaggio: Assale anteriore
Lato montaggio: Dx
Lato montaggio: Sx
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-DR007

Ammortizzatore

DR DR ZERO



OE

3360400004

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Occhiello inferiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Occhiello superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore telescopico
Diametro interno [mm]: 12
Lato montaggio: Assale posteriore
Lato montaggio: Dx
Lato montaggio: Sx
Lunghezza max. [mm]: 460
Lunghezza min. [mm]: 300
per N° OE: 3360400004
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-DR008

Ammortizzatore

DR DR 4



OE

202306
2905210U2212
3360100016

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore tipo McPherson
Diametro stelo d'entrata [mm]: 15
Lato montaggio: Assale anteriore Dx
N° articolo appaiato: MA-DR009
N° articolo appaiato: MJDR009
N° articolo appaiato: MM-DR009
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-DR009

Ammortizzatore

DR DR 4



OE

3360100015

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore tipo McPherson
Diametro stelo d'entrata [mm]: 15
Lato montaggio: Assale anteriore Sx
N° articolo appaiato: MA-DR008
N° articolo appaiato: MJDR008
N° articolo appaiato: MM-DR008
per N° OE: 3360100015
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

Sospensioni

MA-DR011

Ammortizzatore



DR DR 3
DR DR 3.0

OE
3360400009

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Occhiello inferiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore telescopico
Diametro interno [mm]: 10
Diametro stelo d'entrata [mm]: 12
Lato montaggio: Assale posteriore
Lato montaggio: Dx
Lato montaggio: Sx
Lunghezza max. [mm]: 830
Lunghezza min. [mm]: 630
per N° OE: 3360400009
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-DR014

Ammortizzatore



DR DR 3
DR DR 3.0

OE
3360100024

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore tipo McPherson
Diametro stelo d'entrata [mm]: 22
Lato montaggio: Assale anteriore Dx
N° articolo appaiato: MA-DR015
N° articolo appaiato: MJDR015
N° articolo appaiato: MM-DR015
per N° OE: 3360100024
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-DR015

Ammortizzatore



DR DR 3
DR DR 3.0

OE
3360100023

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore tipo McPherson
Diametro stelo d'entrata [mm]: 22
Lato montaggio: Assale anteriore Sx
N° articolo appaiato: MA-DR014
N° articolo appaiato: MJDR014
N° articolo appaiato: MM-DR014
per N° OE: 3360100023
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-DR016

Ammortizzatore



DR DR 6

OE
3360100011

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Occhiello inferiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore telescopico
Diametro interno [mm]: 16
Lato montaggio: Assale posteriore
Lato montaggio: Dx
Lato montaggio: Sx
Lunghezza max. [mm]: 735
Lunghezza min. [mm]: 490
per N° OE: 3360100011
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

Sospensioni

MA-DR019

Ammortizzatore



DR DR 6.0 SUV
DR DR F35 SUV

OE
3360400054

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Occhiello inferiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore telescopico
Diametro stelo pistone [mm]: 12,4
Lato montaggio: Assale posteriore
Lunghezza 1 [mm]: 350
Lunghezza 2 [mm]: 63,7
per N° OE: 3360400054
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-DR021

Ammortizzatore



DR DR 1.0 2 volumi /Coda spiovente

OE
3360100115

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Collare inferiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore tipo McPherson
Diametro stelo pistone [mm]: 18
Lato montaggio: Assale anteriore Sx
Lunghezza 1 [mm]: 345
Lunghezza 2 [mm]: 540
per N° OE: 3360100115
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-DR026

Ammortizzatore



DR DR PK8

OE
3360400056

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Collare inferiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Collare superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore telescopico
Lato montaggio: Assale posteriore
Lunghezza 1 [mm]: 615
Lunghezza 2 [mm]: 390
per N° OE: 3360400056
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-DR029

Ammortizzatore



DR DR 1.0 2 volumi /Coda spiovente

OE
3360100116

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Collare inferiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore tipo McPherson
Lato montaggio: anteriore Dx
Lunghezza 1 [mm]: 345
Lunghezza 2 [mm]: 540
per N° OE: 3360100116
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

Sospensioni

MA-HY110

Ammortizzatore

HYUNDAI BAYON (BC3)



OE

55307Q 0PA0
55307Q0PA0

Ammortizzatore, sistema: A doppio tubo
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Occhiello inferiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Occhiello superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore telescopico
Lato montaggio: Assale posteriore
per N° OE: 55307Q0PA0
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-KI083

Ammortizzatore

KIA SORENTO III



OE

54651C5200
54651C5250
54651C5260

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Collare inferiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore tipo McPherson
Lato montaggio: Assale anteriore Sx
N° articolo appaiato: MA-KI084
N° articolo appaiato: MJKI084
N° articolo appaiato: MM-KI084
per N° OE: 54651C5200
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-KI084

Ammortizzatore

KIA SORENTO III



OE

54661C5200
54661C5250
54661C5260

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Collare inferiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore tipo McPherson
Lato montaggio: Assale anteriore Dx
N° articolo appaiato: MA-KI083
N° articolo appaiato: MJKI083
N° articolo appaiato: MM-KI083
per N° OE: 54661C5200
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

MA-SS008

Ammortizzatore

SSANGYONG ACTYON I
SSANGYONG KYRON



OE

4430109050
4430109051

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore tipo McPherson
Diametro interno [mm]: 12
Lato montaggio: Assale anteriore Sx
Lunghezza max. [mm]: 575
Lunghezza min. [mm]: 400
per N° OE: 4430109050
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

Sospensioni

MA-SS012

Ammortizzatore

SSANGYONG RODIUS



OE
4530121000

Ammortizzatore, tipo fissaggio: Occhiello inferiore
Ammortizzatore, tipo fissaggio: Spina superiore
Ammortizzatore, tipo: Ammortizzatore telescopico
Lato montaggio: Assale posteriore
Lato montaggio: Dx
Lato montaggio: Sx
N° pezzi occorrenti: 2
per N° OE: 4530121000
Tipo ammortizzatore: A pressione del gas

GOM-3166

Supporto, Corpo dell'asse

MAZDA 3
MAZDA 3 (BL)
MAZDA 3 Tre volumi (BL)



OE
BBM428200B*
BBM428250B*

Altezza [mm]: 142
Diametro esterno [mm]: 60,2
Diametro interno [mm]: 17,1
Lato montaggio: anteriore
Lato montaggio: Assale posteriore
Tipo supporto: Cuscinetto in gomma

SMA0534

Supporto ammortizzatore

MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Autobus (901, 902)
MERCEDES-BENZ SPRINTER 2-t Furgonato (901, 902)
MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Autobus (903)
MERCEDES-BENZ SPRINTER 3-t Furgonato (903)



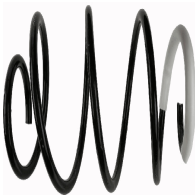
OE
9013230085
9013231185

Lato montaggio: Assale anteriore superiore
Lato montaggio: Dx
Lato montaggio: Sx

ZCA1617A

Molla sospensione autotelaio

HYUNDAI TUCSON



OE
54630D 3DJ0
54630D 7DG0

Forma molla: Molla ad elica
Lato montaggio: Assale anteriore

ZCA1631A

Molla sospensione autotelaio

HYUNDAI TUCSON



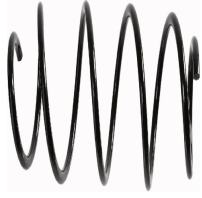
OE
54630D 3DF0

Forma molla: Molla ad elica
Lato montaggio: Assale anteriore

Sospensioni

ZCA1633A

Molla sospensione autotelaio



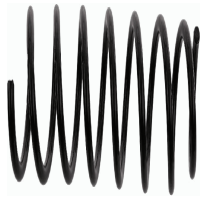
MERCEDES-BENZ CLASSE E (W212)
MERCEDES-BENZ CLASSE E T-Model (S212)

OE
2123212804

Forma molla: Molla ad elica
Lato montaggio: Assale anteriore

ZCA1634A

Molla sospensione autotelaio



BMW 5 Gran Turismo (F07)

OE
31 33 6 793 720
31 33 6 793 721

Forma molla: Molla ad elica
Lato montaggio: Assale anteriore

ZCA90485

Molla sospensione autotelaio



RENAULT 19 I (B/C53_)
RENAULT 19 I Cabriolet (D53_)
RENAULT 19 I Chamade (L53_)
RENAULT 19 II (B/C53_)
RENAULT 19 II Cabriolet (D53_, 853_)
RENAULT 19 II Chamade (L53_)

OE
77 00 782 274

Diametro esterno [mm]: 165
Diametro [mm]: 12,75
Forma molla: Molla elicoidale con diametro
filo costante
Lato montaggio: Assale anteriore
Lunghezza [mm]: 428

ZCA90570

Molla sospensione autotelaio



NISSAN PRIMASTAR Autobus (X83)
NISSAN PRIMASTAR Furgonato (X83)
OPEL VIVARO Combi
OPEL VIVARO Combi (J7)
OPEL VIVARO Furgonato
OPEL VIVARO Furgonato (F7)

OE

Forma molla: Molla elicoidale con diametro
filo costante
Lato montaggio: Assale posteriore
Versione rinforzata: