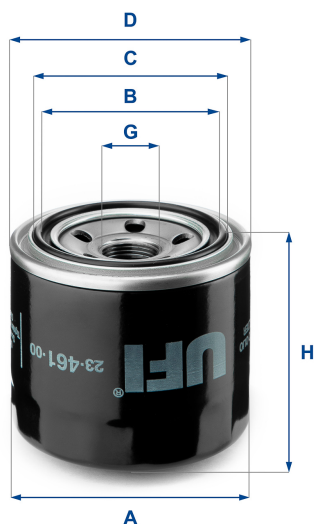




8003453043954

Dimensions (mm)

A: 80.5
B: 57.0
C: 65.0
D: 81.5
G: M 20 X 1.5
H: 76.0
bar: 1.0
R: 1

Informations

Quantity unit packaging: 1
Pieces per pack: 10
Box (width x length x height): 83x83x78 (mm)
Quantity per pallet: 1200
Pallet (width x length x height): 800x1200x1040 (mm)
Filter net weight: 275 g
Gross weight filter + box: 311 g

Applications

ACURA (USA)

Integra 1.7 i F.I. (L4) 01/92 → 12/93
Integra 1.8 i F.I. (L4) 01/90 → 12/91
Integra 1.8 i F.I. (L4) 01/92 → 12/93
Integra 1.8 i F.I. (L4) 01/94 → 12/96
Integra GS-R 1.8 i F.I. V-TEC (L4) 01/93 → 12/93
Integra GS-R 1.8 i F.I. V-TEC (L4) 01/94 → 12/01
TL 2.5 F.I. (L5) 01/95 → 12/98

AEBI

Terratrac Serie TT 33 (Kubota V1200B)

AIRMAN

AX Serie AX 15/2

BEDFORD

Brava 2.3 (Isuzu 4ZD1) 01/88 →

Midi 1.8 (Isuzu 4ZB1) 01/84 → 12/88

Midi 2.0 (Isuzu) 05/88 →

Midi 2.0 Diesel (Isuzu 4FC1) 01/84 → 08/88

Midi 2.0 Turbodiesel (Isuzu 4FC1 T) 01/88 → 03/90

Midi 2.2 Diesel (Isuzu 4FD1) 05/88 →

BENFORD

S Serie S 20 (Yanmar 3TNA72)

BOBCAT

400 Serie 443 (Kubota D 750 B)

500 Serie 543 (S/N 502413235 -) (Kubota D 950 B)

500 Serie 543 B (S/N 12000 -) (Isuzu)

500 Serie 553 (S/N 5130) (Kubota D 950 B)

E Serie E60 (Yanmar 4TNV98-ESD86) 37kW 50HP 01/08 →

E Serie E80 (Yanmar 4TNV98-ZWD88) 40kW 55HP 01/08 →

X Serie X 220 (S/N 12000 -) (Kubota D750BW)

X Serie X 220 (S/N 15000 -) (Kubota D750BW)

X Serie X 320 (Kubota D750B) 01/92 →

CARRARO

Superpark / SP 4400 HST (Yanmar 3TNE) 28kW 38HP 01/99 →

TTR TTR 4400 HST (Yanmar 3TNV88BDCR) 71kW 97HP

CASE

1800 Serie 1818 (Kubota D 850 B)

DODGE

Colt Vista 2.4 F.I. (VIN G) 01/94 → 12/95

EBRO

B Serie B 1200

B Serie B 1400

B Serie B 1402

B Serie B 1500

B Serie B 1502

B Serie B 1600

B Serie B 1702

B Serie B 5000

B Serie B 5001

B Serie B 5100

B Serie B 5200

B Serie B 6001

B Serie B 6100

B Serie B 6200
B Serie B 7000
B Serie B 7001
B Serie B 7100
B Serie B 7200
B Serie B 8100
B Serie B 8200

FARNY & WEIDMANN FARYMANN

FK Serie FK2
FK Serie FK3

FORD (USA)

Aspire 1.3 F.I. (VIN H) (Mazda) 01/94 → 12/96
Festiva 1.3 (VIN K) (Mazda) 01/88 → 12/90
Festiva 1.3 F.I. (VIN H) (Mazda) 01/89 → 12/93

GENESIS

G80 (DH) 2.0 Turbo 180kW 245HP 03/17 →

GEO (USA)

Spectrum 1.5 (VIN 9) (Isuzu) 01/93 → 12/96
Spectrum 1.5 F.I. Turbo (VIN 9) (Isuzu) 01/93 → 12/96
Storm 1.6 F.I. (VIN 5) (Isuzu) 01/90 → 12/93
Storm 1.6 F.I. (VIN 6) (Isuzu) 01/90 → 12/93
Storm 1.8 F.I. (VIN 8) (Isuzu) 01/92 → 12/93

GWM (GREAT WALL)

Steed | 14- 2.4 LPG (4K22D4M) 110kW 150HP 01/22 →
Steed 6| 14- 2.4 (4G69S4N) 90kW 122HP 12/16 → 12/21
Steed 6| 14- 2.4 LPG (4G69S4N) 90kW 122HP 12/16 → 12/21

HITACHI

EX Serie EX 12 (Isuzu 3KC1)
EX Serie EX 15 (Isuzu 3KC1)
EX Serie EX 22 (Isuzu 3KR1HA)
EX Serie EX 22 (Isuzu 3KA2HA)
EX Serie EX 25 (Isuzu 3KR1HA)
EX Serie EX 30 (Isuzu 3KR1HA)
EX Serie EX 30 (Isuzu 3KA2HA)
EX Serie EX 30 (Isuzu 3KR2) 17kW 23HP
EX Serie EX 8 (Kubota Z482B)
UE Serie UE 10 (Mitsubishi K3B)
UE Serie UE 10 (Mitsubishi K3B)
UE Serie UE 12 (Isuzu 3KB1)

UE Serie UE 15 (Isuzu 3KB1)
UE Serie UE 20 (Mitsubishi K3E)
UE Serie UE 20 (Mitsubishi K3E)
UE Serie UE 30 (Mitsubishi K4E)
UE Serie UE 30 (Mitsubishi K4E)
UE Serie UE 40 (Mitsubishi K4E)
UE Serie UE 40 (Mitsubishi K4E)

HOLDEN (AUS)

Jackaroo 2.6 (Isuzu 4ZEI, 4ZE1) 01/88 →
Jackaroo 2.6 (Isuzu 4ZEI, 4ZE1) 01/88 →
Rodeo 2.3 (Isuzu HZAI, 4ZAI, 4ZA1) 01/87 → 12/88
Rodeo 2.6 (Isuzu 4ZEI, 4ZE1) 01/88 →
Rodeo 2.6 (Isuzu 4ZEI, 4ZE1) 01/88 →

HONDA

Accord 1.6 12V (AC) (EY, EZ1, EZ2) 06/83 → 10/85
Accord 1.8 (AC) (ES, ET1) 06/83 → 10/85
Accord 1.8 (AD) (ES, ET1) 06/83 → 10/85
Accord 2.2 EFI 01/94 → 12/96
Accord 2.2 EFI V-TEC 01/94 → 12/96
Accord 2.7 V6 F.I. 01/95 → 12/96
Acty 550
Civic 1.6 EFI 01/91 →
Civic 1.6 V-TEC EFI 01/91 →
Civic Del Sol 1.5 16V F.I. 01/95 → 12/96
Civic Del Sol Si 1.6 F.I. 01/95 → 12/96
Civic Del Sol V-TEC 1.6 F.I. 01/95 → 12/96
Integra 1.8 i 16V Type R V-TEC (DC23) (B18C6) 140kW 190HP 11/97 → 10/01
Life 360 (PA) 01/71 → 12/75
Life 360 (S) 01/71 → 12/75
Life 360 (VA SSD) 01/72 → 12/75
Life 360 (VA) 01/71 → 12/75
Life 360 (WA) 01/71 → 12/75
Life 360 TSS (GS) 01/72 → 12/75
Life 360 TSS (SASS) 01/72 → 12/75
Life 360 TSS (SL) 01/72 → 12/75
Life 360 V (VAS) 01/72 → 12/75
Odyssey 2.2 F.I. (L4) 103kW 140HP 01/95 → 12/98
Odyssey 2.2 F.I. V-TEC (L4) 103kW 140HP 01/96 → 12/97
Odyssey 2.3 F.I. (L4) 112kW 150HP 01/98 → 12/98

Odyssey 2.3 F.I. V-TEC (L4) 112kW 150HP 01/98 → 12/98

Passport 2.6 F.I. (Isuzu 4ZE1) 01/94 → 12/96

Passport 3.2 V6 F.I. (Isuzu 6VD1) 01/94 → 12/96

Prelude 1.8 (AB) (ES) 11/78 → 06/85

Prelude 2.0 EFI 01/88 → 12/89

Prelude 2.0 EFI 01/90 → 12/91

Vigor 1.8 PGM-FI (ES) 06/84 → 06/85

Vigor 1.8 Saloon (ES) 06/83 →

HYUNDAI

Accent (HC/YC) 1.6 VTVT (G4FG) 89kW 121HP 01/17 → 09/22

Accent (LC) 1.3 i (G4EA) 55kW 75HP 01/00 → 11/01

Accent (LC) 1.3 i (G4EA) 63kW 86HP 01/00 → 11/01

Accent (LC) 1.3 i (G4EA) 62kW 84HP 03/03 → 06/06

Accent (LC) 1.3 i (G4EA) 63kW 86HP 12/01 → 03/03

Accent (LC) 1.3 i (G4EA) 55kW 75HP 12/01 → 04/03

Accent (LC) 1.5 i (G4ECG) 75kW 102HP 09/00 → 11/01

Accent (LC) 1.5 i (G4EB) 66kW 90HP 01/00 → 11/01

Accent (LC) 1.5 i (G4ECG) 75kW 102HP 12/01 → 04/03

Accent (LC) 1.5 i (G4EB) 66kW 90HP 12/01 → 04/03

Accent (LC) 1.6 i 16V (G4EDG) 77kW 105HP 07/03 → 06/06

Accent (MC) 1.4 71kW 97HP 06/06 →

Accent (MC) 1.6 82kW 112HP 06/06 →

Accent (X3) 1.3 12V 09/94 → 01/00

Accent (X3) 1.3 i 12V (G4EH) 09/94 → 01/00

Accent (X3) 1.5 i 12V (G4EK) 65kW 88HP 09/94 → 01/00

Accent Blue (SB11) 1.4 CVVT (G4FA) 80kW 109HP 01/11 →

Accent Blue (SB11) 1.6 VGT 94kW 128HP 01/11 →

Accent GT 1.5 i 16V (G4E/GFK) 73kW 99HP 10/95 → 12/00

Bayon 1.2 (G4LF) 62kW 84HP → 07/23

Bayon 1.2 LPG (G4LF) 62kW 84HP → 07/23

Coupè (GK) 1.6 16V 77kW 105HP 02/03 →

Coupè (GK) 2.0 16V (G4GC-G) 105kW 143HP 03/03 →

Coupè (GK) 2.0 16V (G4GC-G) 102kW 139HP 02/02 → 04/03

Coupè (GK) 2.7 V6 24V (G6BA-G) 123kW 167HP 02/02 →

Coupè (RD) 1.6 i 16V (4G51, G4GR) 84kW 114HP 12/96 → 04/02

Coupè (RD) 1.8 i 16V (Beta G4GM) 07/96 → 04/02

Coupè (RD) 2.0 i 16V (G4GF) 102kW 139HP 08/96 → 04/02

Creta (GS) 1.6 (G4FG) 90kW 122HP 08/16 → 01/21

Creta (GS) 2.0 (G4NA) 110kW 150HP 01/16 → 01/21
Elantra (NU) 1.5 i MPI (SOHC) (G4D-MPI) 01/91 →
Elantra (NU) 1.6 i 16V MPI (DOHC) (G4CR, 4G61) 01/91 →
Elantra (NU) 1.8 i 16V (DOHC) (4G67) 01/92 →
Elantra (XD) 1.6 (G4ED-G) 77kW 105HP 05/03 → 07/06
Elantra (XD) 1.6 (G4ED-G) 90kW 122HP 09/06 → 06/11
Elantra (XD) 1.6 i 16V (G4ED) 79kW 108HP 04/00 → 07/06
Elantra (XD) 1.8 97kW 132HP 06/00 → 04/03
Elantra (XD) 1.8 97kW 132HP 05/03 → 07/06
Elantra (XD) 2.0 i 16V (G4GC) 102kW 139HP 04/00 → 11/03
Elantra (XD) 2.0 i 16V 105kW 143HP 09/03 → 07/06
Elantra III (MD) 1.6 Gamma MPI 97kW 132HP 06/11 →
Elantra III (MD) 1.8 MPI 110kW 150HP 06/11 →
Elantra VI (AD) 1.6 MPi (G4FG) 94kW 128HP 02/16 → 12/20
Excel 1.3 01/86 →
Excel 1.5 01/86 →
Excel 1.5 i (SOHC-MPI) (MU) (G4D-MPI) 01/90 → 12/94
Excel 1.5 i (SOHC-MPI) (MU) (G4D-MPI) 01/90 → 12/94
Galloper II 3.0 V6 01/97 →
Genesis 2.0 Turbo 157kW 214HP 11/10 →
Getz 1.3 60kW 82HP 08/02 → 11/05
Getz 1.4 16V 71kW 97HP 10/05 →
Getz 1.6 (G4ED-G) 77kW 105HP 08/02 → 11/05
Getz 1.6 (G4ED-G) 78kW 106HP 10/05 →
Grandeur (Azera) 2.4 CVVT (HG) (G4KE) 132kW 179HP 01/11 → 10/16
Grandeur II 3.0 i V6 151kW 206HP 02/94 → 03/00
H 200 2.4 Satellite 06/97 → 08/01
H 200 2.4 Satellite 09/01 → 02/08
H100 2.4 (G4CPN) 01/93 → 04/00
i20 (PB/PBT) 1.4 16V (G4FA) 74kW 100HP 09/08 →
i20 (PB/PBT) 1.4 16V Autom. (G4FA) 74kW 100HP 09/08 →
i20 (PB/PBT) 1.6 16V (G4FC) 93kW 126HP 09/08 →
i20 III (BC3) 1.2 (G4LF) 62kW 84HP 08/20 →
i30 (FD) 1.4 16V (G4FA) 80kW 109HP 08/07 → 06/12
i30 (FD) 1.4 16V (G4FA) 80kW 109HP 08/07 → 06/12
i30 (FD) 1.6 16V (G4FC) 90kW 122HP 08/07 → 06/12
i30 (FD) 1.6 16V (G4FC) 90kW 122HP 08/07 → 06/12
i30 (FD) 1.6 16V (G4FC) 93kW 126HP 08/07 → 06/12

i30 (FD) 1.6 16V (G4FC) 93kW 126HP 08/07 → 06/12
i30 (FD) 2.0 16V (G4GC) 103kW 140HP 08/07 → 06/12
i30 (FD) 2.0 16V (G4GC) 103kW 140HP 08/07 → 06/12
i30 (GD) 1.6 T-GDI (G4FJ) 137kW 186HP 12/14 →
i30 (PD/PDE) 1.4 T-GDI (G4LD) 103kW 140HP 11/16 →
i30 (PD/PDE) 1.5 T-GDi Hybrid 48V (G4LH/G4LK) 117kW 159HP 03/20 →
i30 (PD/PDE) 2.0 T-GDi N (G4KH) 184kW 250HP 07/17 →
i30 (PD/PDE) 2.0 T-GDi N (G4KH) 206kW 280HP 03/21 →
i30 (PD/PDE) 2.0 T-GDi N Performance (G4KH) 202kW 275HP 07/17 →
i30 CW (FD) 1.6 16V (G4FC) 93kW 126HP 03/08 → 06/12
i30 CW (FD) 1.6 16V (G4FC) 93kW 126HP 03/08 → 06/12
i30 Fastback (PDE) 1.4 T-GDI (G4LD) 103kW 140HP 06/17 →
i30 Fastback (PDE) 1.5 T-GDi Hybrid 48V (G4LH/G4LK) 117kW 159HP 03/20 →
i30 Fastback (PDE) 2.0 T-GDi N (G4KH) 184kW 250HP 11/17 →
i30 Fastback (PDE) 2.0 T-GDi N (G4KH) 206kW 280HP 03/21 →
i30 Fastback (PDE) 2.0 T-GDi N Performance (G4KH) 202kW 275HP 11/17 → 09/20
i30 SW (PDE) 1.4 T-GDI (G4LD) 103kW 140HP 03/17 →
i30 SW (PDE) 1.5 T-GDi Hybrid 48V (G4LH/G4LK) 117kW 159HP 03/20 →
Ioniq (AE) 1.6 GDI Hybrid (G4LE) 104kW 141HP 06/16 →
Ioniq (AE) 1.6 GDI Plug-in Hybrid (G4LE) 104kW 141HP 06/16 →
ix20 1.4 16V (G4FA) 66kW 90HP 04/15 →
ix20 1.4 16V GPL/LPG (G4FA) 66kW 90HP 04/15 →
ix20 1.6 16V (G4FC) 92kW 125HP 04/15 →
Kauai | 18- 1.6 GDi Hybrid (G4LE) 104kW 141HP 09/19 → 04/23
Kauai | 18- 2.0 T-GDi N (G4KH) 206kW 280HP 07/21 →
Kona (OS) 1.6 Hybrid (G4LE) 77kW 105HP 06/19 →
Kona (OS) 1.6 Hybrid (G4LE) 104kW 141HP 06/19 →
Kona (OS) 1.6 T-GDI 4WD (G4FJ) 130kW 177HP 07/17 →
Kona (OS) 2.0 T-GDi N (G4KH) 206kW 280HP 07/21 →
Kona II (SX2) 1.6 Hybrid (G4LL) 104kW 141HP 01/23 →
Kona II (SX2) 1.6 Hybrid (G4LL) 95kW 129HP 04/24 →
Lantra 1.5 i (SOHC-MPI) (NU) (G4D-MPI) 11/90 → 08/95
Lantra 1.5 i 12V (SOHC) (G4EK) 65kW 88HP 09/95 → 11/00
Lantra 1.6 i 16V (DOHC-MPI) 09/95 → 11/00
Lantra 1.6 i 16V (DOHC-MPI) (NU) (G4CR, 4G61) 11/90 → 08/95
Lantra 1.6 i 16V S.W. (DOHC-MPI) 09/95 → 11/00
Lantra 1.8 i 16V (DOHC-MPI) 09/95 → 11/00
Lantra 1.8 i 16V (DOHC) (NU) (4G67) 01/92 → 08/95

Lantra 1.8 i 16V S.W. (DOHC-MPI) (G4GM) 94kW 128HP 09/95 → 11/00
Lantra 2.0 i 16V S.W. (DOHC-MPI) (G4GF) 102kW 139HP 08/96 → 11/00
Matrix 1.6 i 16V (G4ED-G) 76kW 103HP 03/01 →
Matrix 1.6 i 16V Autom. 76kW 103HP 03/01 →
Matrix 1.8 i 16V (G4GB-G) 90kW 122HP 03/01 →
Matrix 1.8 i 16V Autom. 90kW 122HP 03/01 →
Pony 1.2 10/78 → 10/85
Pony 1.3 10/85 →
Pony 1.3 i 12V (G4EH) 55kW 75HP 01/00 →
Pony 1.4 10/78 → 10/85
Pony 1.5 10/85 →
Pony 1.5 i (SOHC-MPI) (MU) (G4D-MPI) 01/89 →
Pony 1.5 i (SOHC-MPI) (MU) (G4D-MPI) 01/89 →
Porter 2.4 (mod. P) 01/97 →
Santa Fe I (SM) 2.0 16V (SM) (G4BP/4G63) 100kW 136HP 08/00 → 01/01
Santa Fe I (SM) 2.0 16V (SM) (G4BP/4G63) 100kW 136HP 05/03 → 03/06
Santa Fe I (SM) 2.0 16V (SM) (G4BP/4G63) 100kW 136HP 02/01 → 04/03
Santa Fe I (SM) 2.4 16V (SM) (G4JS) 107kW 145HP 05/00 → 09/03
Santa Fe I (SM) 2.4 16V (SM) (G4JS) 107kW 145HP 10/03 → 03/06
Santa Fe I (SM) 2.4 16V 4WD (SM) (G4JS) 107kW 145HP 05/00 → 09/03
Santa Fe I (SM) 2.4 16V 4WD (SM) (G4JS) 107kW 145HP 10/03 → 03/06
Santa Fe I (SM) 2.7 V6 24V 4WD (SM) (G6BA) 127kW 173HP 05/00 → 01/01
Santa Fe I (SM) 2.7 V6 24V 4WD (SM) (G6BA) 127kW 173HP 05/03 → 03/06
Santa Fe I (SM) 2.7 V6 24V 4WD (SM) (G6BA) 127kW 173HP 02/01 → 04/03
Santa Fe II (CM) 2.4 VVT (CM) (G4KE) 128kW 174HP 01/10 →
Santa Fe II (CM) 2.4 VVT (CM) 4x4 (G4KE) 128kW 174HP 01/10 →
Santa Fe II (CM) 2.7 V6 (CM) (G6EA) 139kW 189HP 03/06 → 12/09
Santa Fe II (CM) 2.7 V6 (CM) (G6BA) 125kW 170HP 03/06 → 12/09
Santa Fe II (CM) 2.7 V6 (CM) 4x4 (G6BA) 125kW 170HP 03/06 → 12/09
Santa Fe II (CM) 2.7 V6 (CM) 4x4 (G6EA) 139kW 189HP 03/06 → 12/09
Scoupe 1.5
Scoupe 1.5 i (SOHC-MPI) (MU) (G4D-MPI) 01/90 → 12/92
Scoupe 1.5 i 12V (G4EK) 09/92 →
Scoupe 1.5 i 12V Turbo (G4EK-TC) 09/92 →
Solaris (HC/YC) 1.6 VTVT (G4FG) 90kW 122HP 01/17 → 09/22
Solaris (RB/RC) 1.4 79kW 107HP 02/11 → 01/12
Solaris (RB/RC) 1.4 79kW 107HP 02/12 →
Solaris (RB/RC) 1.6 90kW 122HP 02/11 → 01/12

Solaris (RB/RC) 1.6 90kW 122HP 02/12 →
Sonata I (Y2) 1.8 i (SOHC-MPI) (G4M, 4G62) 08/88 → 10/93
Sonata I (Y2) 2.0 F.I. (DOHC) 01/92 → 12/93
Sonata I (Y2) 2.0 i (DOHC) 01/91 → 10/93
Sonata I (Y2) 2.0 i (SOHC-MPI) (G4P) 01/88 → 12/91
Sonata I (Y2) 2.0 i 16V (DOHC) (G4CP) 01/92 → 12/93
Sonata I (Y2) 2.0 i 16V (DOHC) (G4CP) 01/91 → 10/93
Sonata I (Y2) 2.4 i (SOHC-MPI) (G4CS, G4S) 05/88 → 12/91
Sonata I (Y2) 3.0 i V6 (G6AT) 01/90 → 12/93
Sonata I (Y2) 3.0 i V6 (BF3T) (G6AT) 01/90 → 12/93
Sonata I (Y2) 3.0 i V6 (SOHC) 01/92 → 12/93
Sonata II (Y3) 1.8 i (G4M-MFI) 72kW 98HP 05/93 → 10/96
Sonata II (Y3) 2.0 i (G4CP) 77kW 105HP 06/94 → 06/98
Sonata II (Y3) 2.0 i 70kW 95HP 08/96 → 06/98
Sonata II (Y3) 2.0 i 16V (G4CP-D) 102kW 139HP 05/93 → 06/98
Sonata II (Y3) 2.0 i 16V (G4CP-DM) 92kW 125HP 06/96 → 06/98
Sonata II (Y3) 3.0 i V6 (G6T-MFI) 107kW 146HP 05/93 → 06/98
Sonata III (EF) 2.0 i 16V (G4JP) 100kW 136HP 06/98 → 10/01
Sonata III (EF) 2.4 i 16V 105kW 143HP 03/98 → 10/01
Sonata III (EF) 2.5 V6 24V (G6BV-G) 117kW 160HP 06/98 → 10/01
Sonata IV (EU4/EF-B) 2.0 i 16V 96kW 130HP 09/01 → 03/03
Sonata IV (EU4/EF-B) 2.0 i 16V 96kW 130HP 04/03 → 04/05
Sonata IV (EU4/EF-B) 2.7 V6 (G6BA-G) 127kW 173HP 09/01 → 03/03
Sonata IV (EU4/EF-B) 2.7 V6 (G6BA-G) 127kW 173HP 04/03 → 04/05
Sonata V (NF) 2.0 i VVTi 106kW 144HP 05/05 → 12/10
Sonata V (NF) 2.0 i 16V 121kW 165HP 08/08 → 12/10
Sonata V (NF) 2.4 (G4KE) 128kW 174HP 03/05 → 12/10
Sonata V (NF) 2.4 i 16V (G4KD) 119kW 162HP 03/05 → 12/10
Sonata VI (YF) 2.0 Hybrid (G4NA) 110kW 150HP 01/11 → 06/14
Sonata VI (YF) 2.0 Theta II MPI (G4KD) 110kW 150HP 06/09 → 06/14
Sonata VI (YF) 2.0 Theta II MPI (G4KD) 120kW 163HP 09/12 → 06/14
Sonata VI (YF) 2.4 Theta II MPI (G4KE) 131kW 178HP 11/10 → 12/14
Sonata VII (LF) 2.0 113kW 154HP 10/15 →
Sonata VII (LF) 2.0 (NU) 110kW 150HP 07/17 →
Sonata VII (LF) 2.0 (NU) 124kW 168HP 07/17 →
Sonata VII (LF) 2.0 CVVT (G4NA) 110kW 150HP 11/14 → 12/19
Sonata VII (LF) 2.0 Hybrid 165kW 224HP 10/15 →
Sonata VII (LF) 2.4 131kW 178HP 10/15 →

Sonata VII (LF) 2.4 (Theta 2) 138kW 188HP 07/17 →
Sonata VII (LF) 2.4 CVVT GDi (G4KJ) 138kW 188HP 11/14 → 12/19
Sonica 2.0 i 16V 05/93 → 06/98
Sonica 2.0 i 16V 07/98 → 08/01
Sonica 2.0 i 16V (EF) 96kW 130HP 09/01 →
Sonica 2.7 V6 24V (EF) 127kW 173HP 09/01 →
Starex Maxivan 2.4 12/97 →
Stellar 1.4 TK 09/83 → 12/86
Stellar 1.6 TK 09/83 → 06/91
Stellar 2.0 TK 09/83 → 12/89
Terracan 3.5 V6 143kW 194HP 12/01 → 12/06
Tiburon 1.6 i 16V 01/98 →
Tiburon 1.8 i 16V (VIN M) 01/97 →
Tiburon 2.0 i 16V 01/98 →
Tiburon 2.0 i 16V (VIN F) 01/97 →
Trajet 2.0 i 16V (G4JP-G) 100kW 136HP 09/99 → 04/04
Trajet 2.0 i 16V (G4GC) 103kW 140HP 04/04 → 07/08
Trajet 2.7 V6 (G6BA-G) 127kW 173HP 05/00 → 02/04
Trajet 2.7 V6 (G6BA-G) 127kW 173HP 03/04 → 07/08
Tucson 2.0 16V 104kW 141HP 09/04 →
Tucson 2.0 16V 104kW 141HP 09/04 →
Tucson 2.7 V6 24V 129kW 175HP 09/04 →
Tucson 2.7 V6 24V 129kW 175HP 09/04 →
Tucson II (TL) 1.6 T-GDI (G4FJ) 130kW 177HP 06/15 → 09/20
Veloster 1.6 MPI 97kW 132HP 06/11 →

INGERSOLL RAND

7 Serie 7/20 (Kubota D1005)

ISEKI

1000 Serie 1300
1000 Serie 1300 10/81 →
1000 Serie 1500
1000 Serie 1500 10/81 →
2000 Serie 2140
2000 Serie 2160
TS Serie TS 1510
TX Serie TX 1300
TX Serie TX 1300 10/81 →
TX Serie TX 1500
TX Serie TX 1500

TX Serie TX 2140
TX Serie TX 2160
TX Serie TX 2160 HST

ISUZU

3LD1 3LD1 04/92 →
3LD1 3LD1 04/92 → 05/97
3LD2 3LD2 04/92 →
4LB1 4LB1 04/94 →
4LC1 4LC1 04/94 →
4LE1 4LE1 04/94 →
4LE2 4LE2 04/94 →
Amigo 2.3 (4ZD1) 01/89 → 12/93
Amigo 2.6 F.I. (4ZE1) 01/89 → 12/94
Bighorn 3.0 DTI (4JX1) 118kW 160HP 01/98 → 12/02
Campo 1.6 (KB26) (G161Z) 01/81 → 12/86
Campo 1.6 (KB41) (G161Z) 01/81 → 12/86
Campo 2.3 (TFR16) (4ZD1) 01/86 →
Campo 2.3 (TFS16) (4ZD1) 01/86 →
I Mark 1.5 (VIN 7) 01/85 → 12/89
I Mark 1.5 (VIN K) 01/85 → 12/89
I Mark 1.5 Turbo F.I. (VIN 9) 01/86 → 12/89
I Mark 1.6 F.I. (VIN 5) 01/86 → 12/89
Impulse 1.6 F.I. (VIN 5) 01/90 → 12/92
Impulse 1.6 Turbo F.I. (VIN 4) 01/91 → 12/92
Impulse 1.8 F.I. 01/91 → 12/92
Impulse 1.9 (VIN A) 01/83 → 12/87
Impulse 2.0 (VIN F) 01/85 → 12/89
Impulse 2.3 (VIN L) 01/85 → 12/89
Midi 1.8 (WFR11) (4ZB1) 01/83 → 12/88
Midi 1.8 (WFR51) (4ZB1) 01/83 → 12/88
Midi 2.0 (98170) (4ZC1) 01/88 →
Midi 2.0 (98370) (4ZC1) 01/88 →
Midi 2.0 Turbodiesel (4FC1T) 01/90 →
Midi 2.2 Diesel (WFR53) (4FD1) 01/88 →
Oasis 2.2 (RJ18) (Honda F22B6) 103kW 140HP 01/96 → 12/97
Oasis 2.3 V-TEC (RJ28) (Honda F23A7) 112kW 150HP 01/98 → 12/00
Oasis Van 2.2 (Honda F22B6) 103kW 140HP 01/96 → 12/97
Oasis Van 2.3 V-TEC (Honda F23A7) 112kW 150HP 01/98 → 12/00

Rodeo 2.6 F.I. (4ZE1) 01/91 → 12/92
Rodeo 2.6 F.I. (4ZE1) 01/93 →
Rodeo 3.2 V6 F.I. (6VD1) 01/91 → 12/96
Stylus 1.6 F.I. (VIN 5) 01/91 → 12/93
Stylus 1.6 F.I. (VIN 6) 01/91 → 12/93
Stylus 1.8 F.I. 01/92 → 12/93
Trooper 3.2 V6 F.I. (6VD1) 01/92 → 12/94
Trooper II 2.6 F.I. 01/92 → 12/92
Trooper II 2.6 F.I. 01/88 → 12/91
Trooper II 3.0 DiTD (4JX1) 117kW 159HP 08/98 → 08/04
Trooper II 3.0 DiTD (4JX1T) 118kW 160HP 04/00 → 08/04

JOHN DEERE

1000 Serie 1070 (Yanmar)
300 Serie 330 (Yanmar)
300 Serie 332 (Yanmar)
40 Serie 45 S (Yanmar)
400 Serie 415 (Yanmar)
400 Serie 455 (Yanmar)
900 Serie 950
900 Serie 950
900 Serie 955 (Yanmar)
900 Serie 970 (Yanmar)

KIA

Carens II (FJ) 2.0 i 16V 102kW 139HP 09/04 → 09/06
Carens III (UN) 1.6 i 16V (D2) 93kW 126HP 06/09 → 03/13
Carens III (UN) 2.0 i 16V (G4KA) 107kW 145HP 10/06 → 03/13
Carnival 2.7 V6 24V (G6EA) 139kW 189HP 07/06 →
Cee`d 1.4 CVVT (G4FA) 80kW 109HP 01/07 → 12/12
Cee`d 1.4 CVVT (G4FA) 80kW 109HP 01/07 → 12/12
Cee`d 1.4 CVVT 66kW 90HP 10/10 → 12/12
Cee`d 1.4 CVVT 66kW 90HP 10/10 → 12/12
Cee`d 1.4 CVVT Bi-Fuel 66kW 90HP 10/10 → 12/12
Cee`d 1.4 CVVT Bi-Fuel 66kW 90HP 10/10 → 12/12
Cee`d 1.6 CVVT (G4FC) 90kW 122HP 01/07 → 12/12
Cee`d 1.6 CVVT (G4FC) 90kW 122HP 01/07 → 12/12
Cee`d 1.6 CVVT 93kW 126HP 09/07 → 12/12
Cee`d 1.6 CVVT 93kW 126HP 09/07 → 12/12
Cee`d 2.0 CVVT (G4GC) 105kW 143HP 01/07 → 12/12
Cee`d 2.0 CVVT (G4GC) 105kW 143HP 01/07 → 12/12

Cee'd II 1.6 GT (G4FJ) 150kW 204HP 06/13 →
Cee'd Sporty Wagon 1.4 CVVT (G4FA) 80kW 109HP 01/07 → 12/12
Cee'd Sporty Wagon 1.4 CVVT (G4FA) 80kW 109HP 01/07 → 12/12
Cee'd Sporty Wagon 1.4 CVVT 66kW 90HP 10/10 → 12/12
Cee'd Sporty Wagon 1.4 CVVT 66kW 90HP 10/10 → 12/12
Cee'd Sporty Wagon 1.4 CVVT Bi-Fuel 66kW 90HP 10/10 → 12/12
Cee'd Sporty Wagon 1.4 CVVT Bi-Fuel 66kW 90HP 10/10 → 12/12
Cee'd Sporty Wagon 1.6 CVVT (G4FC) 93kW 126HP 01/07 → 12/12
Cee'd Sporty Wagon 1.6 CVVT (G4FC) 93kW 126HP 01/07 → 12/12
Cee'd Sporty Wagon 1.6 CVVT Bi-Fuel 92kW 125HP 10/10 → 12/12
Cee'd Sporty Wagon 1.6 CVVT Bi-Fuel 92kW 125HP 10/10 → 12/12
Cee'd Sporty Wagon 2.0 CVVT (G4GC) 105kW 143HP 01/07 → 12/12
Cee'd Sporty Wagon 2.0 CVVT (G4GC) 105kW 143HP 01/07 → 12/12
Ceed (CD) 1.5 T-GDi (G4LH) 118kW 160HP 01/21 →
Ceed Sportswagon (CD) 1.5 T-GDi (G4LH) 118kW 160HP 01/21 →
Ceed Sportswagon (CD) 1.6 GDi Plug-In Hybrid (G4LE) 104kW 141HP 12/19 →
Cerato (LD) 1.6 (G4ED) 77kW 105HP 04/04 → 12/06
Cerato (LD) 1.6 (G4FC) 66kW 90HP 05/06 → 12/09
Cerato (LD) 2.0 (G4GC) 105kW 143HP 04/04 → 12/09
Cerato II (TD) 1.6 (G4FC) 93kW 126HP 09/08 →
Cerato II (TD) 2.0 (G4KD) 115kW 156HP 09/08 →
Magentis (GD) 2.0 16V 100kW 136HP 03/01 → 02/06
Magentis (GD) 2.5 V6 24V 124kW 169HP 03/01 → 02/06
Magentis II 2.0 CVVT (G4KA) 107kW 145HP 02/06 → 12/08
Magentis II 2.7 V6 (G6EA) 138kW 188HP 02/06 → 12/08
Magentis III 2.0 16V 121kW 164HP 01/09 →
Niro (DE) 1.6 GDI HEV Hybrid (G4LE) 104kW 141HP 09/16 →
Niro (DE) 1.6 GDI PHEV Plug-In Hybrid (G4LE) 104kW 141HP 09/16 → 08/22
Niro (SG2) | 22- 1.6 GDi Hybrid (G4LL) 104kW 141HP 04/22 →
Niro (SG2) | 22- 1.6 GDi Hybrid (G4LL) 95kW 129HP 05/24 →
Niro (SG2) | 22- 1.6 GDi Plug-in Hybrid (G4LL) 134kW 182HP 04/22 →
Niro (SG2) | 22- 1.6 GDi Plug-in Hybrid (G4LL) 126kW 171HP 05/24 →
Optima (JF) 1.6 T-GDi (G4FJ) 132kW 179HP 01/18 →
Optima (JF) 2.0 CVVL (G4ND) 110kW 150HP 09/15 →
Optima (JF) 2.0 CVVL/MPi (G4NA/G4ND) 120kW 163HP 09/15 →
Optima (JF) 2.0 GDi PHEV Hybrid (G4NG) 151kW 205HP 09/15 →
Optima (JF) 2.0 T-GDi GT (G4KH) 180kW 245HP 09/15 →
Optima (JF) 2.0 T-GDi GT (G4KH) 175kW 238HP 01/18 →

Optima (JF) 2.4 GDi (G4KJ) 138kW 188HP 09/15 →
Optima (JF) 2.4 MPi (G4KE) 126kW 171HP 09/15 →
Optima (MG) 2.0 10/05 → 08/08
Optima (TF) 2.0 CVVT (G4KD) 110kW 150HP 01/11 → 12/15
Optima (TF) 2.0 GDI Turbo (G4KH) 204kW 277HP 01/11 → 12/15
Optima (TF) 2.0 Hybrid (G4NA/G4NE) 140kW 190HP 03/12 → 12/15
Optima (TF) 2.4 CVVT (G4KC) 129kW 175HP 06/10 → 12/15
Optima (TF) 2.4 GDI (G4KJ) 149kW 203HP 09/10 → 12/15
Optima (TF) 2.4 Hybrid 154kW 209HP 03/12 → 12/15
Picanto III (JA) 1.2 CVVT (G4LF) 62kW 84HP 07/20 →
Pro_Cee`d 1.4 CVVT (G4FA) 80kW 109HP 08/07 →
Pro_Cee`d 1.4 CVVT (G4FA) 80kW 109HP 08/07 →
Pro_Cee`d 1.6 CVVT (G4FC) 93kW 126HP 08/07 →
Pro_Cee`d 1.6 CVVT (G4FC) 93kW 126HP 08/07 →
Pro_Cee`d 2.0 CVVT (G4GC) 105kW 143HP 08/07 →
Pro_Cee`d 2.0 CVVT (G4GC) 105kW 143HP 08/07 →
Rio II 1.4 16V (G4EE) 71kW 97HP 09/05 →
Rio II 1.6 16V (G4ED) 82kW 112HP 09/05 →
Rio III 1.6 (G4FC) 90kW 122HP 09/11 →
Rio IV 1.2 CVVT (G4LF) 62kW 84HP 05/20 →
Rio IV 1.2 CVVT (G4LA) 62kW 84HP 06/20 →
Rio IV 1.2 LPG (G4LA) 60kW 82HP 07/20 →
Rio IV 1.2 LPG (G4LF) 60kW 82HP 05/20 →
Rio IV 1.6 MPI (G4FG) 90kW 122HP 07/17 →
Seltos | 20- 2.0 MPi (G4NH) 110kW 150HP 08/19 →
Sorento I 2.4 (4G64) 102kW 139HP 07/02 → 07/06
Sorento I 3.5 V6 (6G74) 143kW 194HP 07/02 → 07/06
Sorento II 2.4 VVT 128kW 174HP 11/09 →
Sorento III 2.4 CVVT (G4KE) 129kW 175HP 01/15 → 11/15
Soul (AM) 1.6 (G4FG) 91kW 124HP 09/09 → 06/11
Soul (AM) 1.6 (G4FC) 93kW 126HP 09/09 → 06/11
Soul (AM) 1.6 (G4FC) 95kW 129HP 07/11 → 12/13
Soul (AM) 1.6 CVVT (G4FC) 93kW 126HP 02/09 →
Soul (AM) 1.6 CVVT (G4FC) 77kW 105HP 02/09 →
Soul (AM) 1.6 CVVT Bi-Fuel (G4FC) 93kW 126HP 02/09 →
Soul (AM) 1.6 GDI (G4FD) 103kW 140HP 06/11 →
Sportage II (JE) 2.0 16V (G4GC) 104kW 141HP 04/07 → 07/10
Sportage II (JE) 2.0 16V (G4GC) 104kW 141HP 12/04 → 03/07

Sportage II (JE) 2.7 V6 (G6BA) 129kW 175HP 12/04 → 03/07
Sportage II (JE) 2.7 V6 (G6BA) 129kW 175HP 12/04 → 07/10
Sportage II (JE) 2.7 V6 (G6BA) 129kW 175HP 04/07 → 07/10
Sportage IV (QL) 1.6 T-GDI (G4FJ) 130kW 177HP 10/15 → 09/18
Sportage IV (QL) 1.6 T-GDI AWD (G4FJ) 130kW 177HP 10/15 → 09/18
Stinger (CK) 2.0 T-GDI (G4KL) 188kW 256HP 06/17 →
Stonic (YB) 1.2 CVVT (G4LF) 62kW 84HP 11/21 →
Stonic (YB) 1.2 LPG (G4LF) 60kW 82HP 01/23 →
Venga (YN) 1.4 BI-FUEL 66kW 90HP 02/10 →
Venga (YN) 1.4 CVVT 66kW 90HP 02/10 →
Venga (YN) 1.6 CVVT 92kW 125HP 02/10 →
Xceed (CD) 1.5 T-GDi (G4LH) 118kW 160HP 01/21 →
Xceed (CD) 1.5 T-GDi MHEV (G4LH) 118kW 160HP 01/21 →
Xceed (CD) 1.6 GDi Plug-In Hybrid (G4LE) 104kW 141HP 12/19 →

KOBELCO

SK Serie SK 012 (Yanmar)
SK Serie SK 013 (Yanmar)
SK Serie SK 040 (Yanmar 3TNE88)

KOMATSU

PC Serie PC05-5 (s.N.2501 -) (3D72-2B (s.N.101 -))
PC Serie PC05-6 (s.N.5001 -) (3D72-2F/G (s.N.2519 -))
PC Serie PC05-R (s.N.8001 -) (3D72-2GA (s.N.7993 -))
PC Serie PC07-1 (s.N.1001 -) (3D72-2E/H (s.N.2519 -))
PC Serie PC07-R (s.N.8001 -) (3D72-2HA (s.N.7992 -))
PC Serie PC12-1 (s.N.1001 -) (3D72-2BA (s.N.4528 -))
PW Serie PW05-1 (s.N.1001 -) (3D72-2C (s.N.1362 -))

KUBOTA

B Serie B 1550
B Serie B 1550 HST
B Serie B 1700 DT (D905-D10) 13kW 17HP 01/95 → 12/99
B Serie B 1700 E (D905-D10) 13kW 17HP 01/95 → 12/99
B Serie B 1720
B Serie B 1750
B Serie B 1750 HST
B Serie B 1830
B Serie B 20
B Serie B 2100 HSTD (D1005D10) 15kW 20HP 01/95 → 12/99
B Serie B 2120
B Serie B 2150 DT (Kubota V1200-5B) 18kW 24HP 01/90 →

B Serie B 2150 E (Kubota V1200-5B) 18kW 24HP 01/90 →
B Serie B 2150 HSD (Kubota V1200-5B) 17kW 23HP 01/90 →
B Serie B 2150 HSE (Kubota V1200-5B) 17kW 23HP 01/90 →
B Serie B 2150 HST (Kubota (4 cyl.))
B Serie B 2230
B Serie B 2400 HSTD (D1105-D10) 18kW 24HP 01/95 → 12/99
B Serie B 2410
B Serie B 2420
B Serie B 2530
B Serie B 4200
B Serie B 6000
B Serie B 6200
B Serie B 6200 HST
B Serie B 7200
B Serie B 8200 (D 950)
B Serie B 9200 D (Kubota V1200 A) 16kW 22.5HP 01/87 →
B Serie B 9200 DT (Kubota V1200 A) 16kW 22.5HP 01/87 →
B Serie B 9200 E (Kubota V1200 A) 16kW 22.5HP 01/87 →
B Serie B 9200 HSD-T (Kubota V1200 A) 16kW 22.5HP 01/87 →
B Serie B 9200 HST-D (Kubota V 1200 A) 16kW 22.5HP 01/87 →
B Serie B 9200 HST-E (Kubota V 1200 A) 16kW 22.5HP 01/87 →
F Serie F 2000/II
F Serie F 2100
F Serie F 2100 E
KH Serie KH 012 (Z 620-KW)
KH Serie KH 014 (D 950-BH1)
KH Serie KH 021 (D 950-BH2)
KH Serie KH 024 (D 950-BH2)
KH Serie KH 07 (Z 430-K1)
KH Serie KH 5 (Z 600 K1)
KH Serie KH 8-2.3 (D 850 BH)

LANDINI

Mistral 40 (Yanmar 3TNE88-LAN) 01/98 →
Mistral 40 (Yanmar 3TNV88-KLAN Tier3) 09/04 →
Mistral 40 America (Yanmar 3TNV88-KLAN) 09/04 →
Mistral 45 (Yanmar 4TNE84-LAN) 01/98 →
Mistral 45 (Yanmar 4TNV84-KLAN Tier3) 09/04 →
Mistral 45 America (Yanmar 4TNV84-KLAN) 09/04 →
Mistral 50 (Yanmar 4TNE88-LAN) 01/98 →
Mistral 50 (Yanmar 4TNV88-KLAN Tier3) 09/04 →

Mistral 50 America (Yanmar 4TNV88-KLAN) 09/04 →
Mistral 55 (Yanmar 4TNV84T-2XLAN Tier3) 09/04 →
Mistral 55 America (Yanmar 4TNV84T-2XLAN) 09/04 →
Mistral EPA2 40 (Yanmar 3TNV88) 11/03 →
Mistral EPA2 45 (Yanmar 4TNV84) 11/03 →
Mistral EPA2 50 (Yanmar 4TNV88) 11/03 →
Mistral EPA2 55 (Yanmar 4TNV84T) 11/03 →

LOTUS

Elan 1.6 (ZN1 (4XE1) (1588)) 01/89 →
Elan Turbo SE 1.6 Turbo (ZT1 (4XE-MT) (1588)) 01/89 →

MAZDA

1000 1000 01/74 → 04/78
1300 1300 01/71 → 12/78
1400 1400 Estate 01/78 →
323 (BA) 1.7 TD (4EE1-L4) 60kW 82HP 02/95 → 09/98
323 (BD) 1.1 (E1) 40kW 54HP 06/80 → 02/87
323 (BD) 1.1 FWD (E1) 40kW 54HP 06/80 → 02/87
323 (BD) 1.3 50kW 68HP 04/87 → 10/89
323 (BD) 1.3 (E3) 44kW 60HP 06/80 → 02/87
323 (BD) 1.3 50kW 68HP 11/80 → 03/87
323 (BD) 1.3 FWD (E3) 44kW 60HP 06/80 → 02/87
323 (BD) 1.5 (E5/E5 OHC) 55kW 75HP 06/80 → 02/87
323 (BD) 1.5 (E5) 63kW 86HP 11/80 → 12/83
323 (BD) 1.5 FWD (E5/E5 OHC) 55kW 75HP 06/80 → 02/87
323 (BD) 1.5 GT (E5) 62kW 85HP 03/81 → 07/85
323 (BF) 1.3 (E3) 44kW 60HP 08/85 → 02/87
323 (BF) 1.7 D (PN) 42kW 57HP 11/86 → 10/89
323 (BF) 1.7 D (PN) 40kW 54HP 04/86 → 05/89
323 (BJ) 2.0 D (RF) 52kW 71HP 09/98 → 02/01
323 (BJ) 2.0 TD (RF TDI) 66kW 90HP 09/98 → 02/01
323 (BJ) 2.0 TD (RF TDI) 74kW 101HP 11/00 →
323 (FA) 1.0 (P/PC) 33kW 45HP 06/77 → 05/80
323 (FA) 1.1 06/77 → 05/80
323 (FA) 1.3 (T/TC) 44kW 60HP 01/77 → 05/80
323 (FA) 1.4 (U/UC) 51kW 69HP 05/78 → 05/80
323 Estate 1.3 (BW) (E3) 01/86 → 12/87
323 Estate 1.3 (FA4) (TC) 01/78 → 12/81
323 Estate 1.3 (FA4) (E3) 01/81 → 12/86

323 Estate 1.4 (FA4) (UC) 01/78 → 12/81
323 Estate 1.5 (BW) (E5) 01/86 → 12/87
323 Estate 1.5 (FA4) (E5) 01/81 → 12/86
323 Estate 1.5 cat (BW) (B5) 01/87 → 12/89
323 Estate 1.7 D (BW) (PN) 42kW 57HP 04/86 → 05/89
323 Estate 1.7 D (BW) (PN) 40kW 54HP 01/86 → 05/89
323 F (BG) 1.7 D (PN) 40kW 54HP 08/89 → 07/94
323 F (BJ) 2.0 D (RF) 52kW 71HP 09/98 → 02/01
323 F (BJ) 2.0 DI 16V TD (RF TD) 66kW 90HP 09/98 → 02/01
323 F (BJ) 2.0 TDS 16V 74kW 101HP 11/00 → 05/04
323 P (BA) 2.0 D (RF) 52kW 71HP 10/96 → 10/98
323 S (BJ) 2.0 D 52kW 71HP 09/98 → 02/01
323 S (BJ) 2.0 DI 16V TD 74kW 101HP 11/00 → 05/04
323 S (BJ) 2.0 DI 16V TD 66kW 90HP 09/98 → 02/01
626 (GF) 2.0 TD DI (RF) 74kW 101HP 04/98 → 11/00
626 (GF) 2.0 TDI (RFT) 81kW 110HP 10/00 → 09/02
626 Wagon (GW) 2.0 TD-DI (RF) 74kW 101HP 04/98 → 11/00
626 Wagon (GW) 2.0 TDI (RFT) 81kW 110HP 10/00 → 09/02
818 Coupè 1.3 01/72 → 07/79
818 Coupè 1.6 01/75 → 12/79
818 Saloon 1.3 01/72 → 07/79
B Serie 2200 01/83 → 12/92
B Serie 2200 D (UF) (R2) 01/85 → 12/89
B Serie 2200 D Pick-up 01/82 →
B Serie 2200 F.I. 01/90 → 12/92
B Serie 2600 01/85 → 12/89
B Serie 2600 F.I. 01/89 → 12/92
Bongo 1300 01/77 →
Boxer Serie Boxer 4 t. 01/75 →
Boxer Serie Boxer 4.5 t. (EZC) 01/75 →
CX-7 (ER) 2.2 MZR-CD Diesel (R2) 127kW 173HP 10/09 →
E Serie 2200 D (SA) (R2) 01/84 → 12/88
E Serie 2200 D (SB) (R2) 01/84 → 12/88
E Serie 2200 D (SR) (R2) 01/88 →
E Serie 2200 D Pick-up (SD) (R2) 01/84 →
Mazda3 (BL) 2.2 MZR-CD 150 110kW 150HP 06/09 → 05/13
Mazda3 (BL) 2.2 MZR-CD 185 136kW 185HP 06/09 → 05/13
Mazda6 (GG) 2.0 CD 16V (RF5C) 89kW 121HP 06/02 → 02/05

Mazda6 (GG) 2.0 CD 16V (RF5C) 100kW 136HP 06/02 → 02/05
Mazda6 (GG) 2.0 CD 16V (RF7J) 105kW 143HP 03/05 → 02/08
Mazda6 (GG) 2.0 CD 16V DPF (RF7J) 89kW 121HP 03/05 → 02/08
Mazda6 (GG) 2.0 CD 16V DPF (RF7J) 105kW 143HP 03/05 → 02/08
Mazda6 (GH) 2.0 MZR-CD (RF7J) 103kW 140HP 02/08 →
Mazda6 (GH) 2.2 CiTD (R2AA) 136kW 185HP 01/09 →
Mazda6 (GH) 2.2 CiTD (R2BF) 92kW 125HP 01/09 →
Mazda6 (GH) 2.2 CiTD (R2BF) 120kW 163HP 01/09 →
Mazda6 (GH) 2.2 CiTD (R2AA) 132kW 179HP 03/10 →
Mazda6 (GH) 2.2 CiTD (R2BF) 95kW 129HP 03/10 →
Mazda6 Wagon (GY) 2.0 CD 16V (RF5C) 100kW 136HP 08/02 → 02/05
Mazda6 Wagon (GY) 2.0 CD 16V (RF5C) 89kW 121HP 10/02 → 02/05
Mazda6 Wagon (GY) 2.0 CD 16V DPF (RF7J) 89kW 121HP 03/05 → 02/08
Mazda6 Wagon (GY) 2.0 CD 16V DPF (RF7J) 105kW 143HP 03/05 → 02/08
MPV (LV) 2.6 F.I. 01/89 → 12/92
MPV (LV) 3.0 V6 18V F.I. 01/89 → 12/92
MPV (LW) 2.0 TD-CD (RF5C) 100kW 136HP 07/02 → 02/06
Premacy (CP) 2.0 DI 16V TD (RF3F) 66kW 90HP 07/99 → 09/00
Premacy (CP) 2.0 TDI (RF4F) 74kW 101HP 07/00 → 06/05
Proceed 1300 01/75 →
Proceed 1600 01/71 →
RX 5 RX 5 01/80 →
RX 7 RX 7 (FC13) (13B) 110kW 150HP 01/86 → 12/90
RX 7 RX 7 (R2) F.I. (1308) 01/84 → 12/85
RX 7 RX 7 (R2) F.I. (1308) 01/86 → 12/90
RX 7 RX 7 (SA) (13B) 85kW 115HP 01/84 → 12/87
RX 7 RX 7 (Savanna)
RX 7 RX 7 Turbo (FC) (13BT) 133kW 181HP 01/86 → 12/90
RX 7 RX 7 Turbo (FC) (13BT) 147kW 200HP 01/90 → 12/92
RX 7 RX 7 Turbo F.I. (1308) (R2) 01/86 → 12/90
RX 7 RX 7 Twin Turbo F.I. (R2) 01/91 → 12/91
Titan Serie Titan 2 t. (TA 2X) 01/76 →
Titan Serie Titan 3.5 t. (TA 2X) 01/76 →

MCCORMICK

GX Serie GX 40 (Yanmar 3TNE88-ELAN) 10/03 →
GX Serie GX 40 H (Yanmar 3TNE88-ELAN) 10/03 →
GX Serie GX 45 (Yanmar 4TNE84-ELAN) 10/03 →
GX Serie GX 45 H (Yanmar 4TNE84-ELAN) 10/03 →

GX Serie GX 50 (Yanmar 4TNE88-ELAN) 10/03 →
GX Serie GX 50 H (Yanmar 4TNE88-ELAN) 10/03 →
GX Serie GX 55 (Yanmar 4TNV84T) 10/03 →

MENZI MUCK

2000 Serie 2000 (Mitsubishi)
2000 Serie 2000 (Mitsubishi)

MERCURY (USA)

Tracer 1.6 (VIN 7) 01/87 → 12/87
Tracer 1.6 F.I. (VIN 5) (Mazda) 01/88 → 10/88

MITSUBISHI

3000 GT 3000 GT V6 Biturbo (Z16A) (6G72) 06/92 →
3000 GT 3000 GT V6 F.I. (VIN B) (6G72) 01/91 → 12/96
3000 GT 3000 GT VR4 V6 Twin Turbo F.I. (VIN C) (6G72) 01/91 → 12/96
Challenger 3.0 i V6 4WD (PA) (6G72) 01/98 →
Challenger 3.0 i V6 GLS 01/98 →
Debonair 2.0 i V6 (6G71) 07/86 →
Debonair 3.0 i V6 (6G72) 07/86 →
Diamante 3.0 V6 F.I. (6G72) 01/92 → 12/95
Eterna (Sigma) 2.0 i V6 (E17A) (6G71) 10/86 → 05/89
Eterna (Sigma) 2.0 i V6 (E17A) (6G71) 06/89 →
Galant (Sigma) 2.0 i V6 (E17A) (6G71) 10/86 →
Galant 1.8 i 16V (E52A) (4G93) 85kW 116HP 11/92 → 08/96
Galant 2.5 i V6 24V GTI (E58A) (6G73) 125kW 170HP 01/93 → 12/97
Galant 2.5 i V6 24V GTI (E88A) (6G73) 125kW 170HP 01/93 → 12/97
Lancer 1.8 i 16V GT (C68A) (4G67) 06/90 → 12/92
Lancer 1.8 i 16V GT (C77A) (4G67) 06/90 → 12/92
Lancer 1.8 i 4WD (C77A) (4G37) 05/89 →
Lancer VIII 2.0 16V EVO (4B11 T/C) 217kW 295HP 08/09 →
Lancer VIII 2.0 Turbo Ralliart (4B11 T/C) 177kW 240HP 08/08 →
M Serie M 03 M (S.N.71 -) (K4D)
Montero 3.0 V6 F.I. (VIN H) 01/92 → 12/93
Montero 3.0 V6 F.I. (VIN H) 01/94 → 12/96
Montero 3.5 V6 F.I. (VIN M) 01/94 → 12/96
Montero Sport 2.4 F.I. 01/97 → 12/97
Montero Sport 2.4 F.I. 01/98 →
Montero Sport 3.0 V6 01/97 → 12/97
Montero Sport 3.0 V6 01/98 →
MS Serie MS 02 M (K3E)

MS Serie MS 030 (E3C, K3E)

MS Serie MS 035

Pajero 3.0 V6 (V23) (6G72) 05/90 → 12/94

Pajero 3.0 V6 (V43) (6G72) 05/90 → 12/94

Pajero 3.0 V6 24V cat (V43W) (6G72) 06/94 →

Pajero 3.5 GDI V6 24V (V65/75) (6G74) 149kW 202HP 04/00 →

Pajero 3.5 GDI V6 24V (V65/75) (6G74) 149kW 202HP 04/00 →

Pajero 3.5 V6 24V (V25W) (6G74) 02/94 → 06/00

Pajero 3.5 V6 24V (V45) (6G74) 153kW 208HP 03/94 →

Pajero 3.5 V6 24V Wagon (V45W) (6G74) 153kW 208HP 03/94 →

Pajero 3.8 V6 24V MIVEC (V8#) 184kW 250HP 02/07 →

Pajero 3.8 V6 24V MIVEC (V9#) 184kW 250HP 02/07 →

Pajero Sport 3.0 i V6 24V 01/98 →

Shogun 3.5 GDI V6 24V (6G74) 149kW 202HP 06/00 →

Shogun 3.5 V6 24V 02/94 → 06/00

Shogun 3.8 V6 24V MIVEC (V8#) (6G75) 184kW 250HP 02/07 →

Shogun 3.8 V6 24V MIVEC (V9#) (6G75) 184kW 250HP 02/07 →

Sigma 3.0 V6 (F16A/F17A) (6G72) 130kW 177HP 01/91 → 07/96

Sigma 3.0 V6 (F27A) (6G72) 01/91 → 07/96

Sigma 3.0 V6 24V (F16A) (6G72) 151kW 205HP 01/91 → 07/96

Sigma Wagon 3.0 i V6 (F07W) (6G72) 01/93 → 07/96

Space Runner 2.4 GDI 110kW 150HP 08/99 →

Verada 3.0 V6 EFI 01/91 → 12/93

MUSTANG

900 Serie 910 (Yanmar)

900 Serie 920 (Yanmar)

NEUSON

1000 Serie 1500 RDC

1000 Serie 1501 RD (Yanmar)

1000 Serie 1501 RD (Yanmar)

2000 Serie 2201 RD (Yanmar)

2000 Serie 2201 RD (Yanmar)

2000 Serie 2600 RDV (Kubota V1505)

2000 Serie 2700 RDV (Yanmar)

2000 Serie 2702 RDV (Yanmar 3TNE88)

NEW HOLLAND

Boomer 40 09/10 →

Boomer 50 09/10 →

NISSAN HANIX

H Serie H 27-2 (Isuzu 3LD1PA-04 (3 cyl.))

H Serie H 29 A

H Serie H 30-2 (Isuzu 3LD1PA-04 (3 cyl.))

H Serie H 35 A

N Serie N 06 (Mitsubishi)

N Serie N 06 SS (Mitsubishi)

N Serie N 080-2 (Mitsubishi C50)

N Serie N 11 (Mitsubishi K3E)

N Serie N 150-2 (Mitsubishi K3B)

N Serie N 21 SS (Mitsubishi K4E)

N Serie N 21 SS (Mitsubishi K4E)

N Serie N 220 (Serie N.1222051 -)

N Serie N 250 (Serie N.1252051 -)

N Serie N 350 (Mitsubishi K4E)

N Serie N 350 (Mitsubishi K4E)

N Serie N 80

N Serie N 80-2

S & B Serie S & B 15 R (Mitsubishi)

OPEL

Campo 2.3 (Isuzu 4ZD1) 69kW 94HP 08/91 → 06/94

Campo 2.3 (Isuzu 4ZD1) 72kW 98HP 06/95 → 09/96

Campo 2.3 (Isuzu 4ZD1) 72kW 98HP 07/94 → 05/95

Campo 2.3 4x4 (Isuzu 4ZD1) 69kW 94HP 08/91 → 06/94

Campo 2.3 4x4 (Isuzu 4ZD1) 72kW 98HP 07/94 → 05/95

Campo 2.3 4x4 (Isuzu 4ZD1) 72kW 98HP 06/95 → 09/96

Monterey A 3.2 i V6 24V (Isuzu 6VD1) 04/92 → 07/98

Monterey B 3.0 DTi (Isuzu 4JX1) 117kW 159HP 09/97 → 08/00

PEL-JOB

TB Serie TB 35

TB Serie TB 655

TB Serie TB 800

PROTON

Persona 1.5 i 12V (4G15) 64kW 87HP 09/96 → 07/00

Persona 1.6 i 16V (4G92) 83kW 113HP 01/94 → 07/00

Persona 1.8 i 16V (4G93) 85kW 115HP 05/96 → 12/01

Proton 1.3 12V GE (4G13) 01/91 → 08/92

Proton 1.3 12V GL (4G13) 01/91 → 08/92

Proton 1.3 12V GLS (4G13) 01/91 → 08/92

Proton 1.3 GL (4G13) 03/89 → 12/90

Proton 1.3 GLS (4G13) 03/89 → 12/90
Proton 1.3 MPI (4G13) 08/92 → 07/95
Proton 1.5 12V GL (4G15) 01/91 → 08/92
Proton 1.5 12V GLS (4G15) 01/91 → 08/92
Proton 1.5 12V SE (4G15) 01/91 → 08/92
Proton 1.5 GL (4G15) 03/89 → 12/90
Proton 1.5 GLS (4G15) 03/89 → 12/90
Proton 1.5 MPI (4G15) 08/92 →
Proton 1.5 SE (4G15) 03/89 → 12/90
Satria 1.3 i (G13B) 55kW 75HP 01/00 → 05/06
Satria 1.5 i (G15B) 64kW 87HP 01/00 → 05/06
Wira 1.3 i (G13B) 55kW 75HP 01/00 → 06/07
Wira 1.5 i (G15B) 64kW 87HP 01/00 → 06/07

REFORM

Metrac Serie Metrac 2002 (Kubota V 1200)
Metrac Serie Metrac 2003 (Kubota V 1200)

SAO

Penza 1.3 06/91 →

SCHAEFF

HR Serie HR 2 (Mitsubishi K3B-31DS) 10kW 14HP 01/83 →
SKL Serie SKL 809

SUBARU

Columbus 1.0 (EF10) 01/84 → 12/86
E10 Libero 1.0 4x4 (KJ5) (EF10) 01/83 → 08/86
E10 Libero 1.0 4x4 (KJ6) (EF10) 01/83 → 08/86
Justy 1.0 (J10) (EF10) 01/84 → 12/86
Justy 1.0 (KA5) (EF10) 01/84 → 12/86
Justy 1.0 4WD (J10) (EF10) 01/84 → 12/86
Justy 1.0 4WD (KA6) (EF10) 01/84 → 12/86
Mini Jumbo 700 (EK42) 01/82 → 12/88
Mini Van 700 (665) (EK42) 01/82 → 12/88
Minibus 1000 4x4 (KJ6) (EF10) 10/83 → 08/86
Minibus 700 (KR3) (EK42) 10/83 →

TAKEUCHI

TB Serie TB 120 (Yanmar 3TNA72L-UTB)
TB Serie TB 15 (Yanmar 3TNA72L-UTB)

VALPADANA

6500 Serie 6550 ISR-REV (Yanmar 4TNV88-KVA) 09/04 →
6500 Serie 6560 ISR-REV (Yanmar 4TNV84T-KVA) 09/04 →
Jupiter Serie Jupiter 40 (Yanmar 3TNE88-LAN)
Jupiter Serie Jupiter 45 (Yanmar 4TNE84-LAN)
Jupiter Serie Jupiter 50 (Yanmar 4TNE88-LAN)

VAUXHALL

Albany Seven Seater 2.0 Estate 09/90 →
Brava 2.3 D (Isuzu 4ZD1) 69kW 94HP 06/90 → 06/94
Brava 2.3 D (Isuzu 4ZD1) 72kW 98HP 07/94 → 05/95
Brava 2.3 D (Isuzu 4ZD1) 72kW 98HP 06/95 → 09/96
Brava 2.3 D 4x4 (Isuzu 4ZD1) 69kW 94HP 08/91 → 06/94
Brava 2.3 D 4x4 (Isuzu 4ZD1) 72kW 98HP 07/94 → 05/95
Brava 2.3 D 4x4 (Isuzu 4ZD1) 72kW 98HP 06/95 → 09/96
Midi 2.0 06/90 →
Midi 2.0 Turbodiesel (Isuzu) 06/90 →
Midi 2.2 Diesel 06/90 →
Monterey 3.2 i V6 24V (Isuzu) 04/92 → 07/98
Monterey Mk II 3.0 DTi (Isuzu 4JX1) 117kW 159HP 09/97 → 08/00

WEIDEMANN

1000 Serie 1002 D/M (Mitsubishi K3D)
1000 Serie 1702 D/M (Mitsubishi K4E)
2000 Serie 2002 D/M (Mitsubishi K4E)
800 Serie 811 D/M (Mitsubishi L2E)
900 Serie 911 D/M (Mitsubishi L2E)
900 Serie 912 D/M (Mitsubishi K3D)
900 Serie 916 D/M (Mitsubishi K4C)
900 Serie 916 D/M (Mitsubishi K4E)
900 Serie 917 D/M (MITSUBISHI K4E)

WESTERBEKE

11 Serie 11
11 Serie 11 G
12 Serie 12 B
20 Serie 20 B
3 Serie 3
30 Serie 30 B
4.4 Serie 4.4
4.5 Serie 4.5 G
6 Serie 6
6.5 Serie 6.5 G
8 Serie 8

8.5 Serie 8.5
RD Serie RD 60
RD Serie RD 80
W Serie W 10 T
W Serie W 13 A
W Serie W 18
W Serie W 21
W Serie W 27
W Serie W 41 G
W Serie W 70 G

YANMAR

B Serie B 12 (3TNA72L)
B Serie B 17 (3TNA72L)
B Serie B 2 X (3TNA72L)
B Serie B 37-2
B Serie B 50 W (4TN84L)
C Serie C 12 W
C Serie C 30 R
CA Serie CA 11
CA Serie CA 15
D Serie D27A
D Serie D27X
D Serie D36A
F Serie F 13
F Serie F 14
F Serie F 15
F Serie F 16
GM Serie 1GM
GM Serie 1GM10
GM Serie 1GM10B
GM Serie 1GM10C
GM Serie 1GM10L
GM Serie 2GM
GM Serie 2GM20
GM Serie 2GM20B
GM Serie 2GM20C
GM Serie 2GM20F
GM Serie 2GMF
GM Serie 2GMFZ
GM Serie 3GM
GM Serie 3GM30
GM Serie 3GM30B
GM Serie 3GM30C

GM Serie 3GM30F
GM Serie 3GMD
GM Serie 3GMF
HM Serie 3HM
HM Serie 3HMF
HM Serie 3HMFZ
JH Serie 4JHDTE
JH Serie 4JHE
JH Serie 4JHTE
JH Serie 4JHTE
JH2 Serie 4JH2DTE
JH2 Serie 4JH2E
JH2 Serie 4JH2HTE
JH2 Serie 4JH2TE
JH2 Serie 4JH2UTE
JH2 Serie 4JH2UTE
JH2 Serie 4JH2YTE (B)
QM Serie 2QM15
QM Serie 2QM15
T Serie 2T90LE
T Serie 3T72L-FW
T Serie 3T84H-L
T Serie 3T84HT-L
T Serie 3T90LE
T Serie 3T90LE
TB Serie TB 15
TN Serie 3TN66E-G2
TN Serie 3TN66E-S
TN Serie 3TN75E-G1
TN Serie 3TN75E-G2
TN Serie 3TN75E-S
TN Serie 3TN82E-G1
TN Serie 3TN82E-G2
TN Serie 3TN82E-S
TN Serie 3TN82TE-G1
TN Serie 3TN82TE-G2
TN Serie 3TN82TE-S
TN Serie 3TNA72E-G2
TN Serie 3TNA72E-S
TN Serie 3TNA72L
TN Serie 3TNA72L-B
TN Serie 3TNA72L-UBW
TN Serie 4TN82E-G1

TN Serie 4TN82E-G2
TN Serie 4TN82E-S
TN Serie 4TN82TE-G1
TN Serie 4TN82TE-S
V Serie V 1 (3TN66)
V Serie V 2 (3TNC78L)
V Serie V 3 (3TN84)
V Serie V 3-1 (3TN84)
V Serie ViO 70 (4TNE98)
V Serie ViO 70 D (4TNE98)
V Serie ViO 75 (3TNV98-XBVA) 01/04 →
V Serie ViO 75 (4TNE98-EBVA)
V Serie ViO 75-2A (4TNV98-XBV)
Y Serie Y 10 W
Y Serie Y 10 W-1
Y Serie Y 11 WA (3TN66L)
YB Serie YB 10 (3T72LT-BS)
YB Serie YB 10 (3T72LT-BS)
YB Serie YB 10-2
YB Serie YB 10-2
YB Serie YB 121 (3TNA72L-B)
YB Serie YB 121 W (3TNA72L-UBW)
YB Serie YB 121-2 (3TNA72L-B)
YB Serie YB 151 (3TNA72L-B)
YB Serie YB 151-2 (3TNA72L-B)
YB Serie YB 201 (3T75H-LTBS)
YB Serie YB 22
YFW Serie YFW 15 DW
YFW Serie YFW 15 W
YFW Serie YFW 18 DW (3T72LFW)
YFW Serie YFW 25 R (3TN75L)
YFW Serie YFW 26 D
YFW Serie YFW 30 D
YFW Serie YFW 30 DW (3T84H-L)
YFW Serie YFW 35 WA (3T84HT-L)
YM Serie YM 1100
YM Serie YM 1101
YM Serie YM 1110
YM Serie YM 122
YM Serie YM 1300
YM Serie YM 1301
YM Serie YM 135
YM Serie YM 135 D

YM Serie YM 140
YM Serie YM 140 R
YM Serie YM 1401
YM Serie YM 146
YM Serie YM 147
YM Serie YM 147 D
YM Serie YM 1500
YM Serie YM 1502
YM Serie YM 1510
YM Serie YM 155
YM Serie YM 155 D
YM Serie YM 1600
YM Serie YM 1601
YM Serie YM 1602
YM Serie YM 1610
YM Serie YM 165 (TR13A)
YM Serie YM 165 (TR13A)
YM Serie YM 165 (TR13A)
YM Serie YM 165 D (TR13A)
YM Serie YM 165 D (TR13A)
YM Serie YM 165 D (TR13A)
YM Serie YM 169
YM Serie YM 169 D
YM Serie YM 1700
YM Serie YM 1702
YM Serie YM 1720
YM Serie YM 176
YM Serie YM 176
YM Serie YM 176 D
YM Serie YM 176 D
YM Serie YM 180
YM Serie YM 180 D
YM Serie YM 1802
YM Serie YM 1810
YM Serie YM 1820
YM Serie YM 186 (3T72HA)
YM Serie YM 186 D (3T72HA)
YM Serie YM 187
YM Serie YM 187 D
YM Serie YM 1900
YM Serie YM 195
YM Serie YM 195
YM Serie YM 195 D

YM Serie YM 195 D
YM Serie YM 2000
YM Serie YM 2002
YM Serie YM 220
YM Serie YM 220 D
YM Serie YM 2210
YM Serie YM 226
YM Serie YM 226 D
YM Serie YM 240
YM Serie YM 240
YM Serie YM 240 D
YM Serie YM 240 D
YM Serie YM 276 (3T84HA)
YM Serie YM 276 (3T84HA)
YM Serie YM 276 D (3T84HA)
YM Serie YM 276 D (3T84HA)
YM Serie YM 330 (330)
YM Serie YM 330 (330)
YM Serie YM 330 D (330)
YM Serie YM 330 D (330)
YM Serie YM 336 (3T84A-N)
YM Serie YM 336 (3T84A-N)
YM Serie YM 336 D (3T84A-N)
YM Serie YM 336 D (3T84A-N)

Cross references

AC DELCO	PF1127
AC DELCO	PF9
AC DELCO	X118
ADL (BLUEPRINT)	ADG02115
ADL (BLUEPRINT)	ADS72101
ADL (BLUEPRINT)	ADZ92113
ALCO FILTERS	SP818
ALCO FILTERS	SP934
ALCO FILTERS	SP961
AMC	MO429
AMC	MO520
AP FILTERS	AP1016
AP LOCKHEED	LK1016
ASHIKA	10-03-301
ASHIKA	10-05-502
ASHIKA	10-05-599

ASHIKA	10-07-703
BALDWIN	B227
BECK/ARNLEY	0410571
BECK/ARNLEY	0410706
BECK/ARNLEY	0410720
BECK/ARNLEY	0410760
BECK/ARNLEY	0410778
BECK/ARNLEY	0418073
BECK/ARNLEY	0418707
BOBCAT	3974113
BOBCAT	7004996
BOSCH	0451103316
BOSCH	0986452007
BOSCH	0986452059
BOSCH	0986452907
BOSCH	0986AF1034
BOSCH	0986TF0059
BOSCH	O1034
BOSCH	O123
BOSCH	P2007
BOSCH	P2059
BOSCH	P3316
CASTROL	C00001
CHAMPION	F110
CITROEN	1109-F7
CLEAN FILTERS	D0324
COOPERS	Z1142
COOPERS	Z819
COOPERSFIAAM	FT5447
CROSLAND	2162
CROSLAND	672
DONALDSON	P502009
DONALDSON	P502049
DONALDSON	P550162
DONALDSON	P550726
DONIT	43.10.132
DONIT	43.10.99
FAPOFIL	OR561
FBN	YO1.04077
FIAAM	FT4907
FILTRON	OP557
FILTRON	OP617
FLEETGUARD	LF16034

FLEETGUARD	LF3462
FLEETGUARD	LF3591
FLEETGUARD	LF3657
FORD	5005079
FORD	5020028
FORD	5022798
FRAM	PH2871
FRAM	PH2871A
FRAM	PH3516
FRAM	PH3593
FRAM	PH3593A
FRAM	PH4870
FRAM	PH6811
GEHL	195568
GENERAL MOTORS	93156665
GENERAL MOTORS	94430411
GENERAL MOTORS	94456741
GENERAL MOTORS	97209306
GFT FILTERS	GFSC3307
GIESSE FILTRI	CLH434
GONHER	GP6811
GREAT WALL	SMD136466
HAKO	61-055
HASTINGS	LF386
HENGST	H13W01
HIFI FILTER	SO6105
HONDA	0324-14-300
HONDA	04154-PR3-E00
HONDA	15400-111-003
HONDA	15400-PC6-003
HONDA	15400-PC6-004
HONDA	15400-PCX-004
HONDA	15400-PR3-003
HONDA	15400-PR3-004
HYSTER	0324692
HYSTER	324692
HYUNDAI	2360035500
HYUNDAI	26300-11100
HYUNDAI	26300-21010
HYUNDAI	26300-21A00
HYUNDAI	26300-35054
HYUNDAI	26300-35056
HYUNDAI	26300-35500

HYUNDAI	26300-35501
HYUNDAI	26300-35502
HYUNDAI	26300-35503
HYUNDAI	26300-35504
HYUNDAI	26300-35505
HYUNDAI	26300-35A00
HYUNDAI	P0-82-263
ISEKI	566966540000
ISUZU	8-94430411-1
ISUZU	8-94456741-0
ISUZU	8-94456741-1
ISUZU	8-94456741-2
ISUZU	8-97209306-1
ISUZU	8-97209306-2
ISUZU	8941010210
ISUZU	8944304112
JAPAN LINE	52102
JAPAN LINE	52199
JAPANPARTS	F0502S
JAPANPARTS	F0599S
JAPANPARTS	F0703S
JAPANPARTS	JF0301S
JAPANPARTS	JF0502S
JAPKO	10502
JAPKO	10599
JAPKO	10703
JOHN DEERE	AM101378
JUNGHEINRICH	14115570
KIA	26300-35502
KIA	26300-35504
KIA	26300-35505
KIA	263003E010
KIA	RF03-23-802B
KIA	S26300-35505
KNECHT (OLD REF.)	AW207
KNECHT (OLD REF.)	AW36
KNECHT-MAHLE	OC115
KNECHT-MAHLE	OC1254
KNECHT-MAHLE	OC205
KOMATSU	YM12915035151
KRALINATOR	L165A
KS KOLBENSCHMIDT	146-OS
KUBOTA	15241-32090

KUBOTA	15241-32092
KUBOTA	15241-32093
KUBOTA	15241-39092
KUBOTA	15521-32430
KUBOTA	15841-32430
KUBOTA	HH150-32094
KUBOTA	HH16032093
LANDINI	3653459M1
LANDINI	3678034M1
LANDINI	3678034M2
LUBER-FINER	PH2802
LUBER-FINER	PH2808
LYNXauto	LC-341
M-FILTER	MH348J
MANITOU	827148
MANN+HUMMEL	W712/18
MANN+HUMMEL	W811/80
MANN+HUMMEL	W812/99
MANN+HUMMEL	W814/80
MAZDA	0324-14-300
MAZDA	0370-23-802
MAZDA	0370-25-802
MAZDA	0813-14-300
MAZDA	38087-2100
MAZDA	4899-14-300
MAZDA	B630-14-300
MAZDA	B6Y0-14-300
MAZDA	N231-23-802
MAZDA	RF2-14-302-9A
MAZDA	RF2A-14-302A
MAZDA	RFY2-14-302
MAZDA	RFY2-14-302-9A
MECAFILTER	ELH4119
MECAFILTER	ELH4143
MECAFILTER	ELH4264
MENZI MUCK	870067
MICRO	T56
MICRO	T7316
MICRO	T8304
MICRO-GARD SELECT	MSL51334
MICRO-GARD SELECT	MSL57092
MISFAT	Z271
MITSUBISHI	0324-14-300

mitsubishi	MD007095
MITSUBISHI	MD017440
MITSUBISHI	MD097003
MITSUBISHI	MD136790
MITSUBISHI	MD352626
MONARK	030758877
MOTAQUIP	VFL176
MOTAQUIP	VFL223
MOTAQUIP	VFL224
MOTAQUIP	VFL332
MOTAQUIP	VFL488
MOTOR IBERICA	15241-3209-0
MOTORCRAFT	EFL130
MOTRIO	8671000209
NEW HOLLAND	MT40006977
NIPPARTS	J1313001
NIPPARTS	J131301
NIPPARTS	J1314004
NIPPARTS	J131404
NIPPARTS	J1317003
NIPPARTS	J131703
OPEL	5650304
OPEL	650306
OPEL	650393
PBR	BC1090
PBR	BC1162
PURFLUX	LS489
PURFLUX	LS489A
PURFLUX	LS490A
PUROLATOR	L14459
PUROLATOR (OLD REF.)	PC239
PUROLATOR (OLD REF.)	PER4004
PUROLATOR (OLD REF.)	PER4459
RUGGERINI	175.30
SAKURA	C1002
SAKURA	C10027
SAKURA	C8011
SAVARA (NEW REF.)	SO229
SAVARA (OLD REF.)	9.28.229.17
SF-FILTER (SCHUPP)	SP4032
SF-FILTER (SCHUPP)	SP4032/1
SIERRA	18-7885
SOFIMA	S 6902 R

SOGEFIPRO	FT7544
SOLID AUTO	M202002
SOPARIS (OLD REF.)	CV443
SUBARU	38087-2100
SUBARU	42033-5400
SUBARU	42033-5500
SUBARU	88087-2100
TAKEUCHI	119660-35150
TAKEUCHI	TY12915035153
TECALEMIT	FB2097
TECALEMIT	FB5328
TECFIL	PSL152
TECFIL	PSL818
TECNECO	OL96
TECNOCAR	R96
TEHO FILTER	OK60
TJ FILTERS	FB2097
TJ FILTERS	FB5328
TJ FILTERS	FB5337
TORO	108-3841
TORO	115-8189
TORO	125-7025
TOYO FILTER	223
TOYO FILTER	248
UNICO FILTER	LI777/18
UNION JAPAN	C340
UNION JAPAN	C430
UNIPART	GFE228
UNIPART	GFE489
VALPADANA	3653459M1
VIC	C304
VIC	C307
WEGA	JF00301
WEGA	JF00409
WEGA	JF00H01
WEIDEMANN	0166501001
WEIDEMANN	5166001001
WESTERBEKE	30220
WIPAC	CA158
WIX	51064
WIX	51334
WIX	51381
WIX	57092



WIX	WL7171
WIX EUROPE	WL7171
YANMAR	119660-35150
YANMAR	124450-35100
YANMAR	124450-35100A
YANMAR	124550-35100
YANMAR	12915-035152
YANMAR	129150-35151
YANMAR	129150-35153
YANMAR	12915035170