ÍNDICE

ASIÁTICOS	
Aplicação	Pág.
KIA Besta 2.2	233
KIA Besta 2.7	234/235
KIA Besta GS 2.7 / Bongo K2700	236/237
KIA Besta GS 3.0	236/237
Mitsubishi Pajero / Montero 4M40/T	238
Mitsubishi L-200 / L-300 Hyundai H-100/ HR	239
Hyundai HR - KIA Bongo -D4CB 2.5 16V	240/241
ASIA Topic 2.7	242/243
ASIA Towner	244

CUMMINS	
Aplicação	Pág.
ISF 2.8L	110/111
ISF 3.8L	112/113
4B / BTA - 3.9L	114/115
6B / BT - 5.9L	116/117
ISB4 (Eletrônico) INTERACT 3.9L	118/119
ISB6 (Eletrônico) INTERACT 5.9L	120/121
ISBE / QSB 4.5L (Agrícola/Industrial)	122/123
ISBE / QSB 6.7L (Agrícola/Industrial)	124/125
6C / CTA - 8.3L	126/127
ISC (Eletrônico) 8.3L	128/129
NT 855 (Antigo/Novo)	130/131
NH 220	132/133

FORD (Tratores/Caminhões)	
Aplicação	Pág.
4.600	136/137
6.600 / F 4000	138/139
CARGO FASE I / II	140/141
Trator 5630/6630 4 Cils.	142/143
Trator 7830/8030 6 Cils.	144/145
Jogos do Câmbio	146

DAF	
Aplicação	Pág.
PACCAR MX13 12.9L Euro 5	246/247

IVECO	
Aplicação	Pág.
Ducato 2.5 / 2.8	14/15
Ducato F1A 2.3 16V Euro III e V	16/17
Daily F1C 3.0 16V Euro III e V	18/19
NEF 6 5.9L 6Cils.	20/21
Stralis Cursor 8 F2CE 7.800cc	22/23
Cursor 9 F2CE 8.700cc	24/25
Cursor 13 F3BE 12.880cc	26/27
NEF 4 FPT 4.5L (Agrícola)	28/29
NEF 6 FPT 6.7L (Agrícola)	30/31
Juntas Diversas	32/33

JOHN DEERE	
Aplicação	Pág.
3029D/ 3029T 3 Cils.	222/223
4045D/ 4045T/ 4045H 4 Cils.	224/225
6068T/ 6068H/ T 6 Cils.	226/227
6090T 6 Cils.	228/229

MAN	
Aplicação	Pág.
D0834 4 Cils.	208/209
D0836 6 Cils.	210/211

MAXION PERKINS	
Aplicação	Pág.
3.152 / D3.152	142/143
4.203 - Injeção Indireta	144/145
D 4.203	146/147
4.236 / 4.248 (Agrícola)	148/149
4.236 / Q20B (Veicular)	150/151
S4 / S4T	152/153
6.354 / 6.354-4	154/155
6.357-2	156/157
6.358	158/159
1004 / 1004-4T	162/163
1006 / 1006-6T	160/161
4000 / 4000T	164/165
HS - 2.5/2.8	166/167

MERCEDES BENZ	
Aplicação	Pág.
MB 180	58
OM 314/324	36/37
OM 364	38/39
OM 352 / 352A	40/41
OM 366 / 366A / OM 366LA	42/43
OM 355-5	44/45
OM 355-6	46/47
OM 447 / 449	48/49
OM 457 Eletrônico (Perfil Baixo)	50/51
OM 457 Eletrônico (Perfil Alto 10/2004/...)	52/53
OM 611	59
OM 612	60/61
OM 651	62/63
OM 904 / 924 Eletrônico	54/55
OM 906 / 926 Eletrônico	56/57
Jogos do Câmbio	64/68
Jogos do Diferencial	69/70

MWM	
Aplicação	Pág.
Acteon - X12 - 412 4 Cils. / 612 6 Cils.	194/195
Acteon - X12 - 612 6 Cils (Junta Inteiriça)	176/177
D - 226-4	176/177
D - 229-4	178/179
D - 229-4 Série TD	180/181
D - 229-6	184/185
D - 229-6 Série TD	186/187
TD - 229/4	182/183
TD - 229/6	188/189
410-4 / 610-6	190/191
610 - 6 Cils.	192/193
Sprint 4.07/ 4.08 4 Cils. / 6.07 6 Cils.	198/199
MaxxForce 4.8L e 7.2L Euro V	200/203
Jogos do Câmbio	204/205
Retífica Válvula - 1 Cil.	206

ÍNDICE

RENAULT	
Aplicação	Pág.
Master / Trafic (DOHC) 2.5 16V	4/5
Master III M9T 2.3 16V	6/7

SCANIA	
Aplicação	Pág.
L-111 / 112 / 113HW	88/89
L-113 / 114 - ECO I / II	90/91
R/T 140/ 141 R/ T 142	92/93
DSC-124 (360 / 420 / 420 E)	94/95
DSC-124 Série 4 / 5 DC9 5 Cils. (2006/...)	96/97
DSC-124 Série 5 DC12 6 Cils. (2007/...)	98/99
DC13A Injeção PDE / HPI (2005/2012)	100/101
DC13A Injeção Common Rail XPI (2013/...)	102/103
Retífica Válvula - 1 Cil.	104/105
Jogos do Câmbio	105/107
Juntas do Diferencial	108

TOYOTA	
Aplicação	Pág.
Hilux 4WD 3L 2.8	10
Hilux 2L 2.5 / 3L 2.8 / 5L 3.0 8V	11
Hilux 1KD 3.0 / 2KD 2.5	12

VALTRA	
Aplicação	Pág.
320 DS 3 Cils.	214/215
420 DS 4 Cils.	216/217
620 DS 6 Cils.	218/219

VOLVO	
Aplicação	Pág.
B58 / THD- 100D / B10M / TD101KC	72/73
N-10 / TD-100A/100 / 101F / 101G	74/75
NL-10 / TD-102F / 102FS / NL-10 EDC	76/77
N-12 / TD-121G / 120GA / 121F	78/79
N-12 / TD 122FS / NL-12 EDC	80/81
D12 A/C/D - DH12 D/E	82/83
D13 A/C Euro III e V	84/85

OUTROS	
Aplicação	Pág.
International NGD	249
Empilhadeiras	250
Kits para Turbinas / Juntas Diversas	251/252

TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS	254/272

SUFIXOS UTILIZADOS

CÓD.	MATERIAL
A	Gaxeta
AC	Aço Maciço
AF	Anel de Fogo
AI	Aço Inox
AL	Alumínio Maciço
AN	Papelão Hidráulico / Vedação
BI	Borracha Injetada em Metal
BQ	Baquelite
BO	Borracha
BN	Borracha Nitrílica
CA	Cobre / AN
CB	Cortiça Emborrachada
CB LT	Cortiça Emborrachada c/ Limitador de Torque
CI	Aço Cobreado / AN / Aço Cobreado
CL	Cortiça Emborrachada c/Lona
CR	Cartão
CU	Cobre Maciço
CV	Aço Vincado
FB ou FT	Fibra
FE	Feltro
FF	Flandres / AN / Flandres
FL	Flandres (Várias Folhas)
FS	Flandres / SC
GA	Guarnital Amarelo
GV	Guarnital Verde
KA	Kit de Arruelas
KB	Kit de Borracha
ML	Multilayer
NT	Papelão Hidráulico / Vedação (alta performance)
OR	Original
PP	Papel Pressphan
SC	Spaalcore (Solid Core)
SI	Silicone
SP	Spaal Therm
TM	Termo Multilayer
VI	Viton / Fluorelastômero

NOMENCLATURA DOS JOGOS

CB-RB | Jogo Inferior - Retífica de Bloco

OR-RB | Jogo Inferior - Retífica de Bloco c/ Retentores

CB-RV | Jogo Superior - Retífica de Válvulas

OR-RV | Jogo Superior - Retífica de Válvulas c/ Retentores

CB-RV-ML | Jogo Superior - Retífica de Válvulas c/ Cabeçote Multilayer

OR-RV-ML | Jogo Superior - Retífica de Válvulas c/ Cabeçote Multilayer c/ Retentores

NOMENCLATURA DOS JOGOS

CB-SC | Jogo Motor Completo

OR-SC | Jogo Motor Completo c/ Retentores

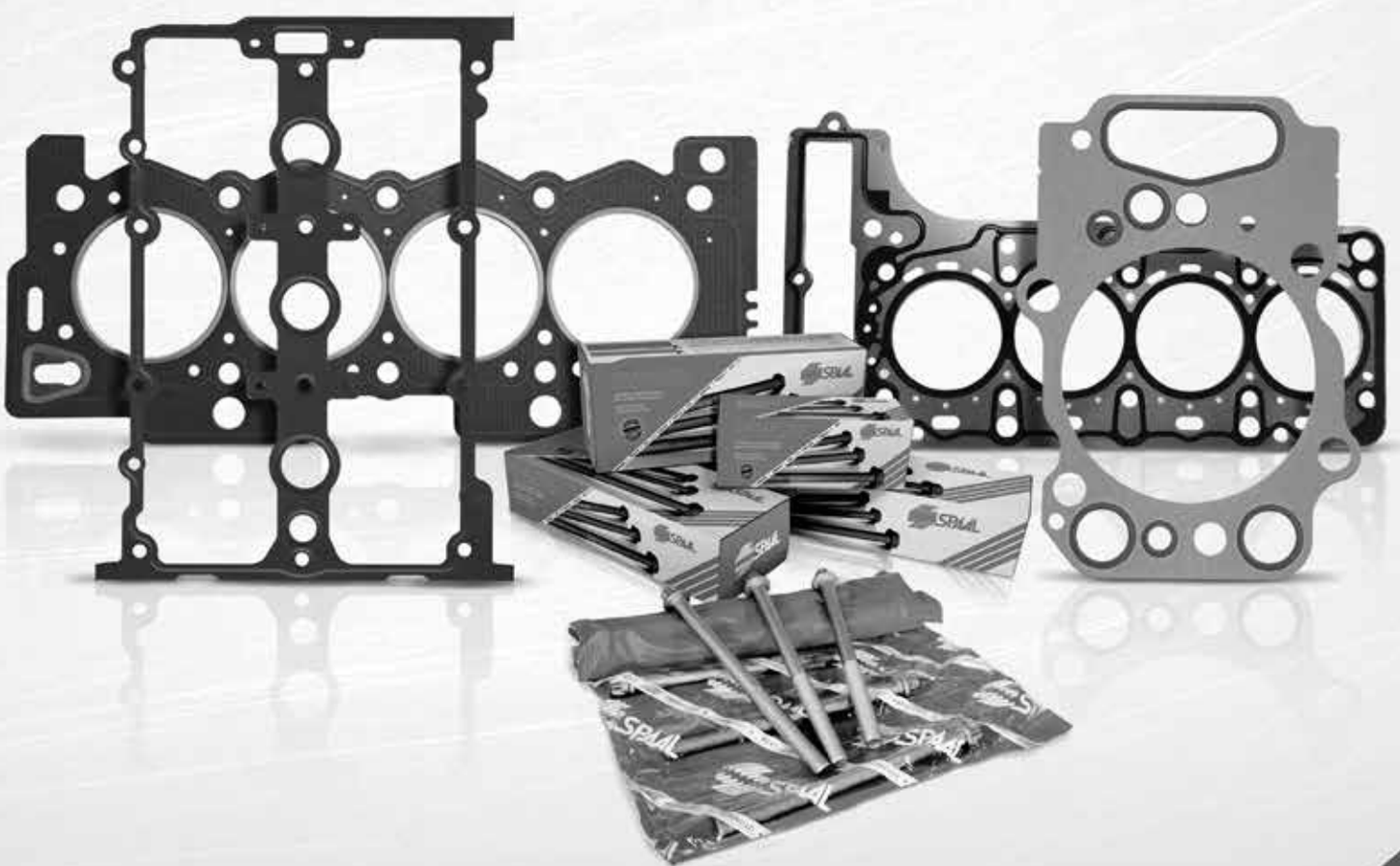
CB-ML | Jogo Motor Completo c/ Cabeçote Multilayer

OR-ML| Jogo Motor Completo c/ Cabeçote Multilayer c/ Retentores

CB-BI | Jogo Motor Completo c/ Cabeçote Metal-Borracha

OR-BI | Jogo Motor Completo c/ Cabeçote Metal-Borracha c/ Retentores

RENAULT



JUNTA DO CABEÇOTE
14.601-ML



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
14.621-AC



JUNTA DA DISTRIBUIÇÃO
14.641-AC
NºORIG.8200265412



14.626-KB KIT DE JUNTAS DA TAMPA DE VÁLVULAS

14.626-BO JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS



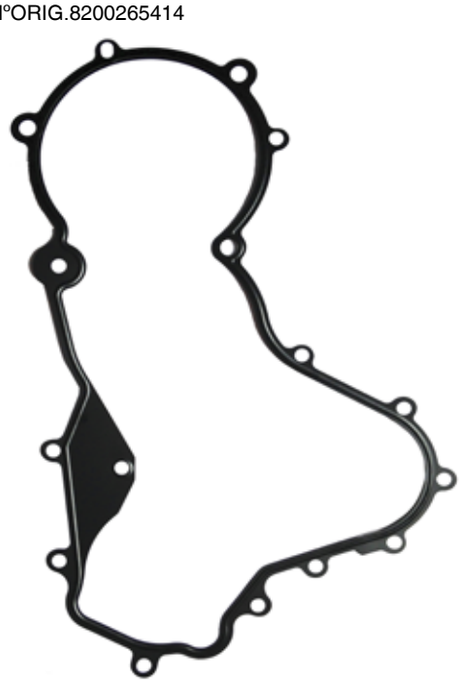
14.627-BI VEDADOR PASSAGEM CABO DE VELA

14.628-BO -VEDADORES

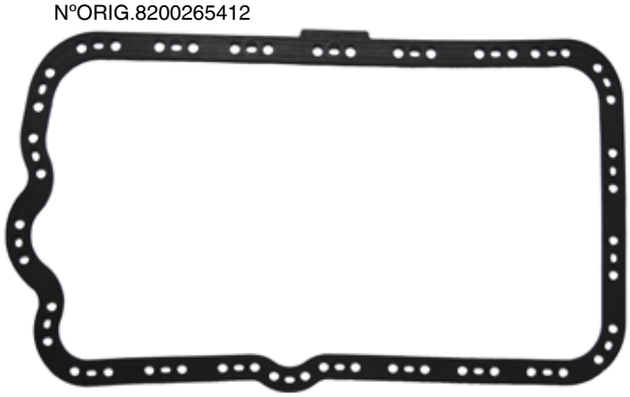
14.622-BO -VEDADORES



JUNTA DA DISTRIBUIÇÃO INTERNA
14.632-AC
NºORIG.8200265414



JUNTA CÁRTER
14.616-BO
NºORIG.8200265412



RENAULT - MASTER / TRAFIC 2.5 16V (DOHC)

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
14.610-CB-ML		RENAULT MASTER / TRAFIC 2.5 16V (DOHC) MOTOR G9U - 720/724/730/750/754
14.610-OR-ML		RENAULT MASTER / TRAFIC 2.5 16V (DOHC) MOTOR G9U - 720/724/730/750/754 COM RETENTOR

SELO VEDAÇÃO
14.636-BI



SELO VEDAÇÃO
14.637-BI



TRAVA
14.633-AC



JUNTA
14.638-AC



JUNTA DA BOMBA DA ÁGUA
14.631-BI
NºORIG.8200265416



JUNTA
14.634-BO



JUNTA DO TROCADOR DE CALOR
14.635-BO
NºORIG.7701048885



KIT ARRUELAS
KA-639



14.640-KB KIT DE VEDADORES BORRACHA



Nº SPAAL Qtde.	14.610-OR-ML	14.610-CB-ML
14.601-ML	1	1
14.616-BO	1	1
14.621-AC	1	1
14.622-BO	1	1
14.626-KB	1	1
14.631-BI	1	1
14.632-AC	1	1
14.633-AC	1	1
14.634-BO	2	2
14.635-BO	1	1
14.636-BI	1	1
14.637-BI	1	1
14.638-AC	1	1
14.640-KB	1	1
14.641-AC	1	1
KA-639	1	1
10.9203-F	16	
12.5507-F	2	
14.3945-F	1	
14.3946-F	1	
14.8713-F	1	

PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)



14.610-KP - COMPOSIÇÃO
10 UNIDADES M12 X 1,50 X 131

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
10.9203-F
Nº 8200496321



RETENTOR COMANDO DE VÁLVULAS
12.5507-F



RETENTOR EIXO INTERMEDIÁRIO
14.3946-F



RETENTOR DIANTEIRO
14.3945-F



RETENTOR TRASEIRO
14.8713-F



14.609-OR-RVML JOGO JUNTAS RETÍFICA DE VÁLVULAS COM RETENTOR DA HASTE DE VÁLVULAS
14.609-CB-RVML JOGO JUNTAS RETÍFICA DE VÁLVULAS SEM RETENTOR DA HASTE DE VÁLVULAS

JUNTA DO CABEÇOTE
14.609-ML
NºORIG.110442017R



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
14.623-ML
NºORIG.82000363223



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
14.624-AC
NºORIG.8200975931



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
14.629-BO
NºORIG.8200847056



ARRUELA BICO INJETOR
AA734CU300
NºORIG.8200895280



JUNTA DA BOMBA DE VÁCUO
14.647-ML
NºORIG.8201129837



VEDADOR VÁLVULA TERMOSTÁTICA
14.663-BO
NºORIG.7701071407



VEDADORES SUPERIOR DA TAMPA DO CABEÇOTE / SEPARADOR DE ÓLEO
14.665-KB

14.661-BO



3 PEÇAS

14.662-BO



2 PEÇAS

KIT DE VEDADORES
14.667-KB

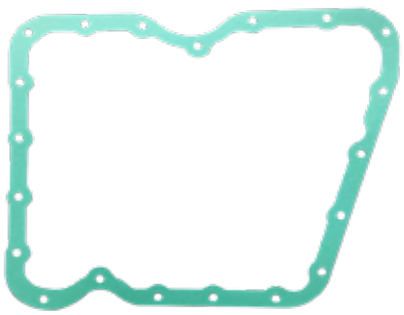
VEDADOR DO SENSOR DE TEMPERATURA
14.649-BO
NºORIG.7700867792N



VEDADOR DO SENSOR DE ROTAÇÃO
14.654-BO
NºORIG.7703065315



JUNTA DO SUB CÁRTER



ANEL DE VEDAÇÃO DA BOMBA DA ÁGUA
14.648-BO
NºORIG.7701062213



ANEL DE VEDAÇÃO
14.652-BO



ANEL DE VEDAÇÃO DO TUBO GUIA VARETA NÍVEL DE ÓLEO
14.653-BO
NºORIG.7701062221



ANEL DE VEDAÇÃO DO TUBO DE RESFRIAMENTO
14.651-BO
NºORIG.7703065311



ARRUELA DO BUJÃO DO CARTER
AA212CU250
NºORIG.7703062062



14.643-KT KIT JUNTAS EGR (KIT NÃO FAZ PARTE DA COMPOSIÇÃO DO JOGO, VENDIDO SEPARADAMENTE)

JUNTA DO TUBO DA VÁLVULA EGR
39.435-ML
NºORIG.7701071477



JUNTA DA BASE DA VÁLVULA EGR
14.644-ML
NºORIG.8200577398



JUNTA DO ADAPTADOR VÁLVULA EGR
14.646-ML
NºORIG.7701062171



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
14.609-CB-RVML		JOGO DE RETIFICAÇÃO DE VÁLVULAS RENAULT MASTER III 2.3 16V MOTOR M9T SEM RETENTORES
14.609-OR-RVML		JOGO DE RETIFICAÇÃO DE VÁLVULAS RENAULT MASTER III 2.3 16V MOTOR M9T COM RETENTORES
14.609-CB-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO RENAULT MASTER III 2.3 16V MOTOR M9T SEM RETENTORES
14.609-OR-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO RENAULT MASTER III 2.3 16V MOTOR M9T COM RETENTORES

14.664-KB KIT DE VEDADORES

VEDADOR DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DE ÓLEO
14.655-BO



VEDADOR DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DE ÓLEO
14.656-BO



VEDADOR DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DE ÓLEO
14.659-BO



VEDADOR REFRIGERADOR DE ÓLEO
14.658-BO



ANEL DE VEDAÇÃO
14.648-BO



VEDADOR DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DE ÓLEO
14.660-BO



ANEL FLANGE DA BOMBA PR.DE DIESEL
14.650-BO
NºORIG.7701064296



14.669-KT KIT DE JUNTAS DA TURBINA

JUNTA DA FLANGE DO TUBO DE LUBRIFICAÇÃO DO MANCAL DA TURBINA
14.673-ML
NºORIG.7701065236



JUNTA DA FLANGE DO CATILAZADOR / SAÍDA DA TURBINA
14.671-AI
NºORIG.206910004R



JUNTA DA ENTRADA DA TURBINA
14.667-AI
NºORIG.8200803945



JUNTA DA SAÍDA DA TURBINA (13/...)
14.670-AI
NºORIG.8200805558



Nº SPAAL Qtde.	14.609-OR-ML	14.609-CB-ML	14.609-OR-RVML	14.609-CB-RVML
14.609-ML	1	1	1	1
14.617-AN	1	1		
14.623-ML	1	1	1	1
14.624-AC	1	1	1	1
14.629-BO	1	1	1	1
14.647-ML	1	1	1	1
14.648-BO	1	1		
14.651-BO	1	1		
14.652-BO	1	1		
14.653-BO	1	1		
14.657-KB	1	1	1	1
14.663-BO	1	1	1	1
14.664-KB	1	1		
14.665-KB	1	1	1	1
AA.212CU250	1	1		
AA-734CU300	4	4	4	4
14.669-KT	1	1		
10.9203-F	16		16	
14.6858-T	1			
14.5635-F	1			

PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)



14.610-KP - COMPOSIÇÃO
10 UNIDADES M12 X 1,50 X 131

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
10.9203-F
Nº 8200496321



RETENTOR DIANTEIRO
14.6858-T - Nº ORIG.7701476858

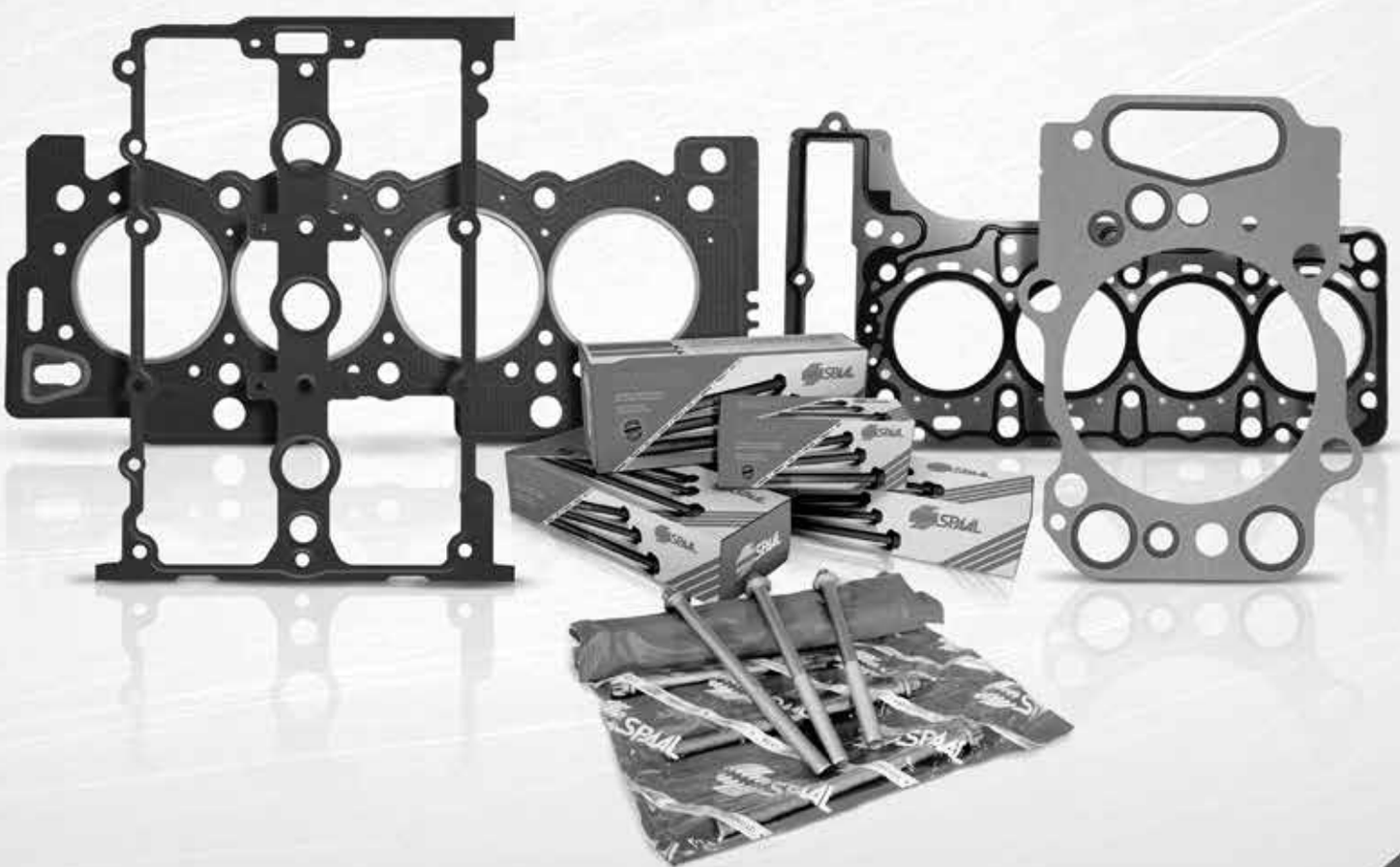
FERRAMENTA DE APLICAÇÃO | RETENTOR | LUVA DE APLICAÇÃO



RETENTOR TRASEIRO
14.5635-F - Nº ORIG.122975635R



TOYOTA



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
21.210-OR-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO HILUX 4WD 3L 2.8 COM RETENTORES

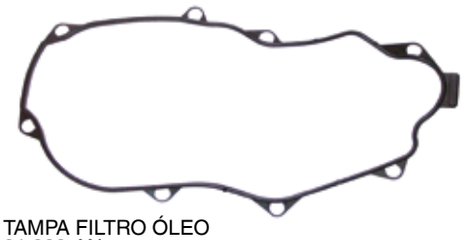
JUNTA DO CABEÇOTE (3 PIC ESPESSURA 1,65 mm)
21.201-ML



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
21.226-BO



JUNTA DA TAMPA DA DISTRIBUIÇÃO
21.218-BO
Nº ORIG. OK801-11-318



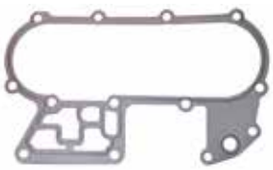
JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
21.222-AC



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
21.221-SC



TAMPA FILTRO ÓLEO
21.232-AN



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
21.231-AN



ENTRADA E SAÍDA TURBO
21.243-AC



KA-244
KIT ARRUELAS



ESCAPAMENTO TURBO
21.241-AC



BASE
TERMOSTATO
21.242-AN



JUNTA
21.234-AC



RETORNO D'ÁGUA
21.233-AN



21.237-KB- KIT BORRACHAS



JUNTA
21.239-AC



JUNTA
21.235-AC



GAXETA
21.236-SP



RETORNO
D'ÁGUA
21.238-AN



Nº SPAAL	21.210-OR ML
Qtde.	
21.201-ML	1
21.218-BO	1
21.221-SC	1
21.222-AC	1
21.226-BO	1
21.231-AN	1
21.232-AN	1
21.233-AN	1
21.234-AC	1
21.235-AC	1
21.236-SP	2
21.237-KB	1
21.238-AN	1
21.239-AC	1
21.240-AC	1
21.241-AC	1
21.242-AN	2
21.243-AC	2
21.0083-F	8
21.1189-F	1
21.7679-F	1
21.7681-F	1
KA-244	1

JUNTA DO CABEÇOTE - 4WD 3L 2.8 (JUNTA VENDIDA SEPARADAMENTE)



21.202-ML (2 PIC ESPESSURA 1,55 mm)



21.203-ML (1 PIC ESPESSURA 1,45 mm)

RETENTORES

HASTE VÁLVULAS
21.0083-F



COMANDO VÁLVULAS
21.7679-F



RETENTOR DIANTEIRO
21.7681-F



PORTA RETENTOR
VIRABREQUIM TRASEIRO
21.240-AC



RETENTOR TRASEIRO
21.1189-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

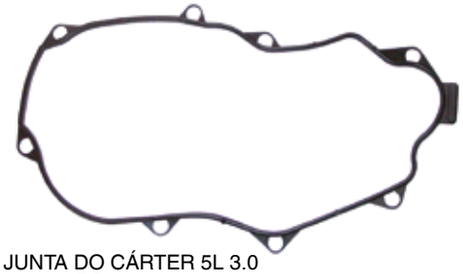
(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)



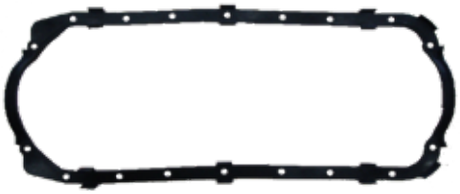
21.210-KP - COMPOSIÇÃO
04 UNIDADES M12 X 1,25 X 106
14 UNIDADES M12 X 1,25 X 126

Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
21.210-OR	JOGO DE JUNTAS COMPLETO HILUX 2L 2.4 / 3L 2.8 / 5L 3.0 8V SEM CABEÇOTE COM RETENTORES

JUNTA DA TAMPA DA DISTRIBUIÇÃO
21.218-BO
Nº ORIG. OK801-11-318



JUNTA DO CÁRTER 5L 3.0
21.219-BO



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
21.226-BO



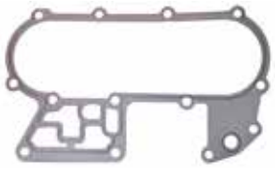
JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
21.222-AC



JUNTA D COLETOR DE ADMISSÃO
21.221-SC



TAMPA FILTRO ÓLEO
21.232-AN



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
21.231-AN



ENTRADA E SAÍDA TURBO
21.243-AC



JUNTA
21.235-AC



BASE TERMOSTATO
21.242-AN



ESCAPAMENTO TURBO
21.241-AC



JUNTA
21.239-AC



JUNTA
21.234-AC



21.237-KB- KIT BORRACHAS



RETORNO D'ÁGUA
21.233-AN



GAXETA
21.236-SP



RETORNO D'ÁGUA
21.238-AN



KA-244
KIT ARRUELAS



Nº SPAAL Qtde.	21.210-OR
21.201-ML	1
21.218-BO	1
21.219-BO	1
21.221-SC	1
21.222-AC	1
21.226-BO	1
21.231-SC	1
21.232-AN	1
21.233-AN	1
21.234-AC	1
21.235-AC	1
21.236-SP	2
21.237-KB	1
21.238-AN	1
21.239-AC	1
21.240-AC	1
21.241-AC	1
21.242-AC	2
21.243-AC	2
21.0083-F	8
21.1189-F	1
21.7679-F	1
21.7681-F	1
KA-244	1

JUNTA DO CABEÇOTE - 5L 3.0 8V
(JUNTA VENDIDA SEPARADAMENTE)



21.301-ML 1 PIC ESPESSURA 1,45 mm
21.302-ML 2 PIC ESPESSURA 1,55 mm
21.303-ML 3 PIC ESPESSURA 1,65 mm

RETENTORES

HASTE VÁLVULAS
21.0083-F



COMANDO VÁLVULAS
21.7679-F



RETENTOR DIANTEIRO
21.7681-F



RETENTOR TRASEIRO
21.1189-F



PORTA RETENTOR VIRABREQUIM TRASEIRO
21.240-AC



TOYOTA - HILUX/SW4 (06/15) / LAND CRUISER (02/09)
1KD-FTV 3.0 16V - 2KD-FTV 2.5 16V

Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
21.508-OR	JG. DE JTAS. COMPLETO 1KDFTV 3.0 16V DOHC INJ. INDIRETA/ 2KDFTV 2.5 16V DOHC INJ. INDIRETA S/CABEÇOTE C/RET.
21.508-CB	JG. DE JTAS. COMPLETO 1KDFTV 3.0 16V DOHC INJ. INDIRETA/ 2KDFTV 2.5 16V DOHC INJ. INDIRETA S/CABEÇOTE S/RET.

JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
21.527-BO



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
21.522-AC



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
21.521-AC



BOMBA D'ÁGUA
21.531-AC



JUNTA RADIADOR DE ÓLEO
21.532-AC



JUNTA
21.533-AI



VEDADOR
21.548-AC



JUNTA
21.534-AC



JUNTA
21.535-AC



JUNTA
21.536-AC



JUNTA
21.537-AC



JUNTA
21.541-AC



JUNTA DO
TUBO DE ÓLEO
21.538-AC

JUNTA DO
TUBO DE ÓLEO
21.545-AC



JUNTA
21.540-AC



GAXETA
21.551-SP



GAXETA
21.140-SP



JUNTA
21.542-AC



JUNTA
21.543-AC



JUNTA
21.544-AC



JUNTA
21.539-AC



VEDADOR
21.546-BO



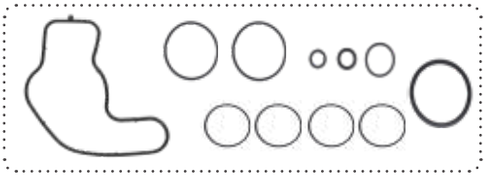
VEDADOR
21.547-BO



KA-549 - KIT ARRUELAS



21.550-KB - KIT BORRACHAS



Nº SPAAL Qtde.	21.508-CB	21.508-OR
21.140-SP	1	1
21.521-AC	1	1
21.522-AC	1	1
21.527-BO	1	1
21.531-AC	1	1
21.532-AC	1	1
21.533-AI	1	1
21.534-AC	1	1
21.535-AC	1	1
21.536-AC	2	2
21.537-AC	1	1
21.538-AC	1	1
21.539-AC	1	1
21.540-AC	1	1
21.541-AC	1	1
21.542-AC	1	1
21.543-AC	1	1
21.544-AC	1	1
21.545-AC	1	1
21.546-BO	1	1
21.547-BO	1	1
21.548-AC	9	9
21.550-KB	1	1
21.551-SP	1	1
21.7658-F		1
21.7660-F		16
21.7679-F		1
21.7680-F		1
21.8964-F		1
KA-549	1	1

JUNTA DO CABEÇOTE - 1KDFTV 3.0 16V
(JUNTA VENDIDA SEPARADAMENTE)



21.501-ML 1 PIC ESPESSURA 0,85mm
21.502-ML 2 PIC ESPESSURA 0,90mm
21.503-ML 3 PIC ESPESSURA 0,95mm

PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)



21.508-KP - COMPOSIÇÃO
08 UNIDADES M12 X 1,25 X 167
10 UNIDADES M12 X 1,25 X 110

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
21.7660-F



RETENTOR COMANDO
21.7679-F



RETENTOR DIANTEIRO
21.8964-F



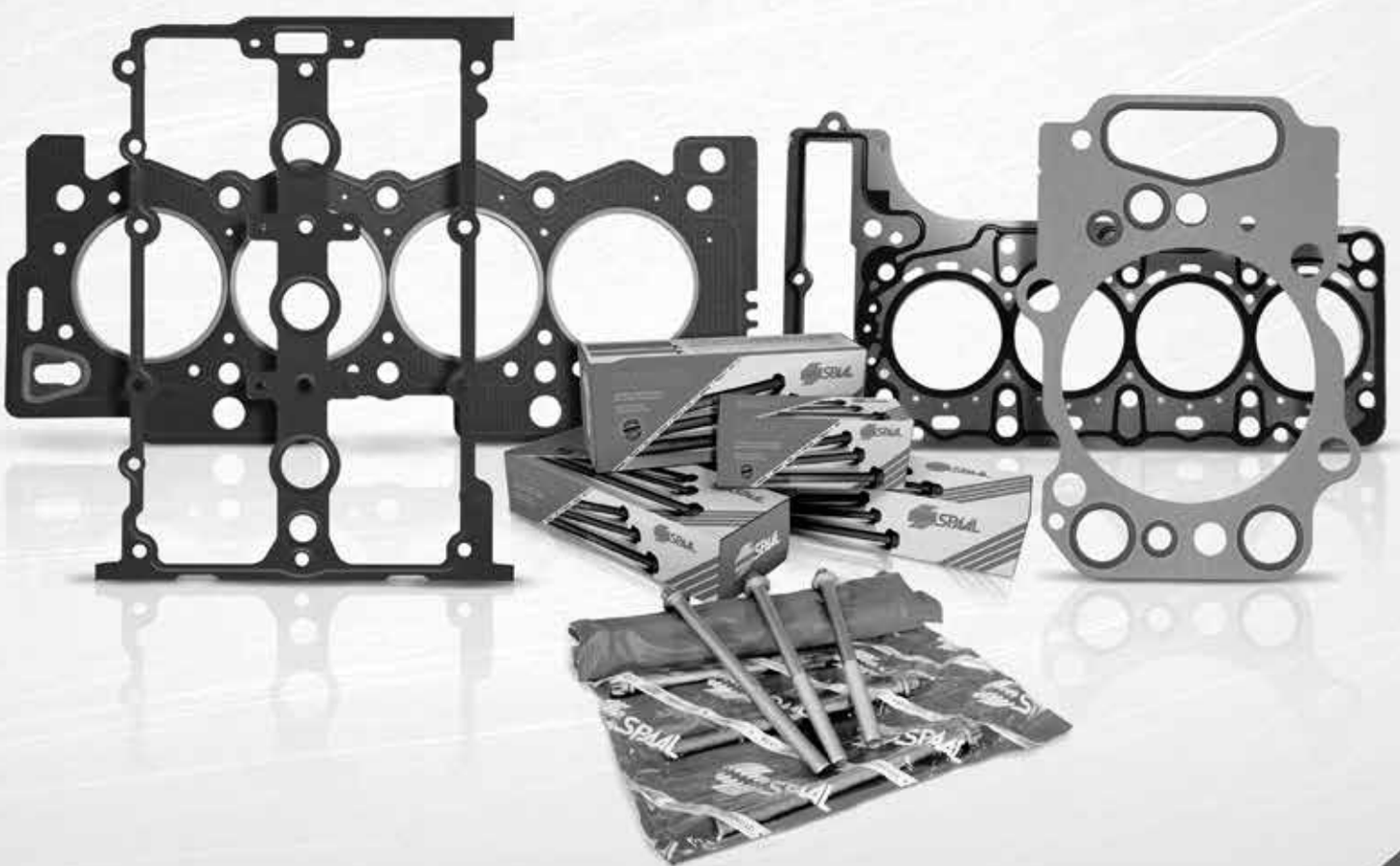
RETENTOR DIANTEIRO
21.7680-F



RETENTOR TRASEIRO
21.7658-F



IVECO



JTA. CABEÇOTE DUCATO INJEÇÃO DIRETA 2.5 ASPIRADO / TURBO 2.8 TURBO - 39.401-SC ESPESSURA 1,60 mm



JTA. CABEÇOTE DUCATO INJEÇÃO INDIRETA 2.5 / 2.8 ASPIRADO 39.501-SC ESPESSURA 1,60 mm



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS DUCATO 2.5/2.8 - 39.327-BO



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS DUCATO 2.5/2.8 - 39.328-BO



JUNTA DO CÁRTER - 39.317-BO



JUNTA DO CÁRTER - 39.318-BO



JUNTA DO CÁRTER - 39.319-BO



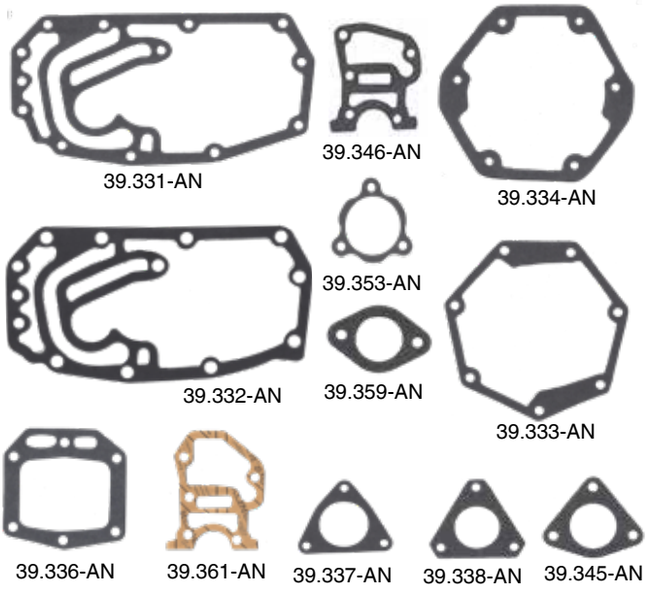
JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO - 39.321-AC



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE - 39.322-AC



KIT 39.331-KT



JUNTA - 39.339-AN



JUNTA - 39.360-SC



JUNTA - 39.355-AC



JUNTA - 39.356-AC



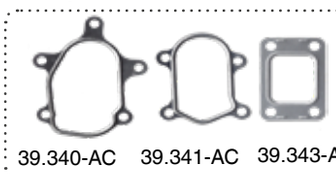
JUNTA - 39.342-AC



JUNTA - 39.354-AN

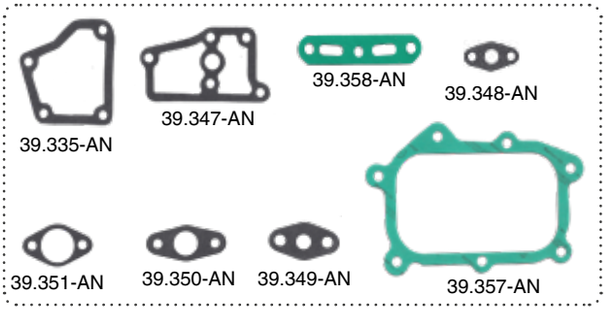


2.5 ASPIRADO / TURBO 2.8 TURBO INJEÇÃO DIRETA - 39.352-KT

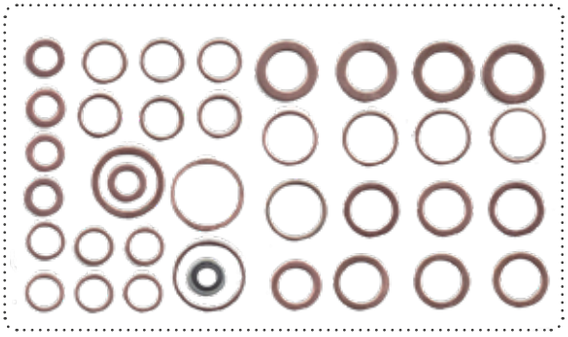


Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
39.307-CB-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO FIAT DUCATO INJEÇÃO DIRETA 2.5 ASPIRADO / TURBO - 2.8 TURBO SEM RETENTORES
39.307-OR-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO FIAT DUCATO INJEÇÃO DIRETA 2.5 ASPIRADO / TURBO - 2.8 TURBO COM RETENTORES
39.308-CB-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO FIAT DUCATO INJEÇÃO INDIRETA 2.5/2.8 ASPIRADO SEM RETENTORES
39.308-OR-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO FIAT DUCATO INJEÇÃO INDIRETA 2.5/2.8 ASPIRADO COM RETENTOR ES

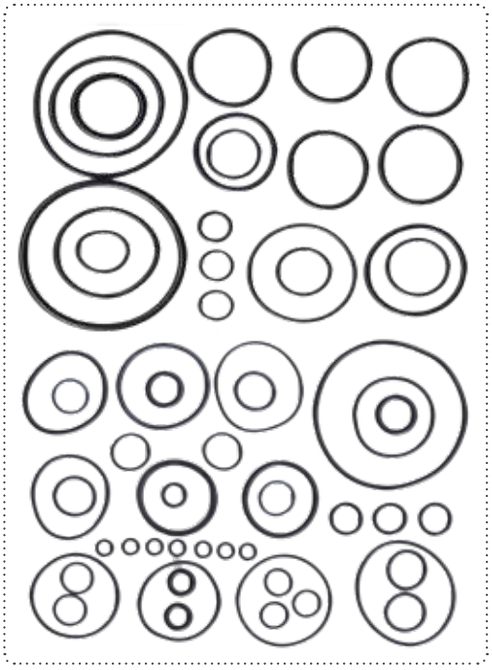
39.333-KT - DUCATO 2.5/2.8



KA-336 KIT ARRUELAS DUCATO 2.5 /2.8



39.334-KB - KIT BORRACHAS DUCATO 2.5



Nº SPAAL Qtde.	39.308-OR-SC	39.308-CB-SC	39.307-OR-SC	39.307-CB-SC
39.401-SC			1	1
39.501-SC	1	1		
39.327-BO	1	1	1	1
39.328-BO	1	1	1	1
39.317-BO	1	1	1	1
39.318-BO	1	1	1	1
39.319-BO	1	1	1	1
39.321-AC	4	4	4	4
39.322-AC	4	4	4	4
39.331-KT	1	1	1	1
39.333-KT	1	1	1	1
39.334-KB	1	1	1	1
39.339-AN	1	1	1	1
39.342-AC	1	1	1	1
39.352-KT			1	1
39.354-AN	1	1	1	1
39.355-AC	1	1	1	1
39.356-AC	1	1	1	1
39.360-SC	1	1	1	1
KA-336	1	1	1	1
39.0054-F	1	1	1	
39.5651-T	1		1	
39.5652-T	1		1	
39.9284-F	8		8	

PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

39.308-KP - COMPOSIÇÃO
12 UNIDADES M12 X 1,25 X 117
10 UNIDADES M12 X 1,25 X160



DUCATO / DAILLY 2.8 TURBO DIESEL - ID
DUCATO 2.5 / 2.8

PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

39.309-KP - COMPOSIÇÃO
14 UNIDADES M12 X 1,25 X 162
08 UNIDADES M12 X 1,25 X 90



2.8 8 V 4 CILS. INJEÇÃO DIRETA MECÂNICA (122cv) (96/02) / 2.8 8 V 4 CILS. INJEÇÃO DIRETA C. RAIL ELETR. (127cv) (03/09) /...

RETENTORES

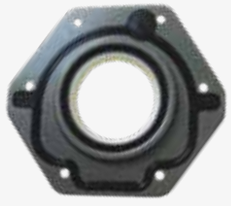
RETENTOR HASTE DE VÁLVULAS
DUCATO 2.5 / 2.8
39.9284-F



RETENTOR COMANDO DE VÁLVULAS
DUCATO 2.5 / 2.8
39.0054-F



RETENTOR DIANTEIRO C/ FLANGE - DUCATO 2.5/2.8
39.5652-T

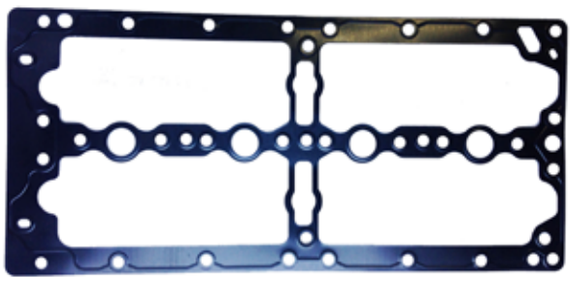


RETENTOR TRASEIRO C/ FLANGE - DUCATO 2.5/2.8
39.5651-T



39.410-OR-RV RETÍFICA DE VÁLVULAS BOXER / DAILY / DUCATO / JUMPER - F1A 2.3 16V EURO 3/5 SEM JTA. CABEÇOTE COM RETENTORES
39.410-CB-RV RETÍFICA DE VÁLVULAS BOXER / DAILY / DUCATO / JUMPER - F1A 2.3 16V EURO 3/5 SEM JTA. CABEÇOTE SEM RETENTORES

JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS - 39.426-AC
Nº ORIG. 504019494



JTA.ENTRADA DE AR (COTOVELO)
39.440-ML
Nº ORIG. 504084278



JUNTA COLETOR DE ADMISSÃO - EURO 3
39.423-ML Nº ORIG. 504167162



JUNTA COLETOR DE ADMISSÃO - EURO 5
39.424-BO Nº ORIG. 5801484362



JTA.DA TAMPA DA CORRENTE DOS EIXOS DE COMANDO DE VÁLVULAS - 39.431-BO
Nº ORIG. 504016458



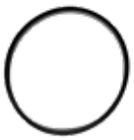
JTA.TAMPA DO RESPIRO DO MOTOR - 39.430-BO
Nº ORIG. 500388861



JUNTA COLETOR DE ESCAPE - 39.422-SC
Nº ORIG. 50376626



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
39.420-BO
Nº ORIG. 5801484363



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO (EGR)
39.425-BO
Nº ORIG. 5801484364



KIT DE ANÉIS DE VEDAÇÃO
39.487-KB

39.480-BO
Nº ORIG. 17283081



39.591-BO
Nº ORIG. 14459180



GUARDA PÓ DO CORPO DO BICO INJETOR- 39.542-BI
Nº ORIG.504239811



4 PEÇAS

ARRUELA DO BICO INJETOR
AA734CU200
7,3X15X2,00



4 PEÇAS

KIT DE ARRUELAS - KA-124

ARRUELA
AA175CU150
Ø14X20X1,50



ARRUELA
AA262CU100
Ø20,40X25,7X1,00



2 PEÇAS

JUNTA DO CÁRTER
39.416-BO
Nº ORIG. 5802102162



JUNTA DA BOMBA DE ÓLEO
39.439-ML
Nº ORIG. 504012746



JUNTA DO CABEÇOTE - BOXER DAILY DUCATO JUMPER - F1A 2.3 16V EURO III / V
(JUNTA VENDIDA SEPARADAMENTE)



39.402-ML 1 PIC ESPESSURA 1,10 mm
Nº ORIG. 500387067

39.403-ML 2 PIC ESPESSURA 1,20 mm
Nº ORIG. 500387068

39.404-ML 3 PIC ESPESSURA 1,30 mm
Nº ORIG. 500387069

Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
39.410-OR	JOGO DE JUNTAS COMPLETO BOXER / DAILY / DUCATO / JUMPER - F1A 2.3 16V EURO 3/5 S/JTA.CABEÇOTE COM RETENTORES
39.410-CB	JOGO DE JUNTAS COMPLETO BOXER / DAILY / DUCATO / JUMPER - F1A 2.3 16V EURO 3/5 S/JTA.CABEÇOTE SEM RET.
39.410-OR-RV	RETÍFICA DE VÁLVULAS BOXER / DAILY / DUCATO / JUMPER - F1A 2.3 16V EURO 3/5 S/JTA CABEÇOTE COM RET.
39.410-CB-RV	RETÍFICA DE VÁLVULAS BOXER / DAILY / DUCATO / JUMPER - F1A 2.3 16V EURO 3/5 S/JTA CABEÇOTE SEM RET.

39.437-KB KIT DE ANÉIS DE VEDAÇÃO

39.594-BO
Nº ORIG. 17291281



39.479-BO
Nº ORIG. 504065447



39.461-BO
Nº ORIG. 17284181



39.483-BO
Nº ORIG. 14459580



39.477-BO
Nº ORIG. 17289680



39.481-BO
Nº ORIG. 504065448



39.472-BO
Nº ORIG. 17288881



39.585-BO
Nº ORIG. 17282281



39.476-BO
Nº ORIG. 17288480



39.589-BO
Nº ORIG. 14452980



39.470-BO
Nº ORIG. 14452880



39.466-KT KIT DE JUNTAS DA TURBINA EURO III E V

JUNTA DO TUBO DE RETORNO DA TURBINA
39.436-SC
Nº ORIG. 500370706



JUNTA DA BASE DA TURBINA
39.434-AC
Nº ORIG. 500378462



39.583-BO
14471181
Nº ORIG. 14471181



JUNTA DA CARCAÇA DA VÁLVULA DE DESCARGA
39.433-AC
Nº ORIG. 98484659



AA146CU100
Ø12X18X1,00
Nº ORIG. 10296160



2 PEÇAS

AA079AC150
Ø8X16X1,50
Nº ORIG. 17094914



2 PEÇAS

ARRUELA
AA227CU150
Nº ORIG. 11270460



ARRUELA
AA277AL150
Nº ORIG. 10263450



Nº SPAAL Qtde.	39.410-CB-RV	39.410-OR-RV	39.410-CB	39.410-OR
39.416-BO			1	1
39.420-BO	1	1	1	1
39.423-ML	1	1	1	1
39.422-SC	1	1	1	1
39.424-BO	1	1	1	1
39.425-BO	1	1	1	1
39.426-AC	1	1	1	1
39.430-BO	1	1	1	1
39.431-BO	1	1	1	1
39.437-KB			1	1
39.439-ML			1	1
39.440-ML	1	1	1	1
39.466-KT			1	1
39.487-KB	1	1	1	1
39.542-BI	4	4	4	4
KA-124	1	1	1	1
AA227CU150			1	1
AA277AL150			1	1
AA734CU200	4	4	4	4
39.1720-F				1
39.4155-F				1
39.5004-F		1		1
39.5378-F		16		16

RETENTORES

RETENTOR HASTE DE VÁLVULAS
Nº ORIG. 500395378
39.5378-F



RETENTOR COMANDO
Nº ORIG. 500350049
39.5004-F



RETENTOR DIANTEIRO
Nº ORIG. 500395378
39.4155-F



RETENTOR TRASEIRO
39.1720-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)



39.410-KP - COMPOSIÇÃO
6 UNIDADES M14 X 1,50 X 193
4 UNIDADES M11 X 1,50 X 133

JUNTA DO CABEÇOTE - 39.502-ML ESPESSURA 1,20 mm
Nº ORIG. 504093498



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
Nº ORIG. 5802102149
39.523-ML



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
Nº ORIG. 504022754
39.522-SC



JUNTA DA GAIOLA DOS EIXOS DE COMANDO VÁLVULAS
39.526-ML
Nº ORIG. 504161187



GUARDA PÓ DO CORPO DO BICO INJETOR
39.542-BI
Nº ORIG. 504239811



JUNTA DA FLANGE DISTR. DE ÁGUA/CABEÇOTE
39.533-ML
Nº ORIG. 504090818



JUNTA DA FLANGE DISTR. DE ÁGUA/CABEÇOTE - V2
39.540-SC
Nº ORIG. 504130519

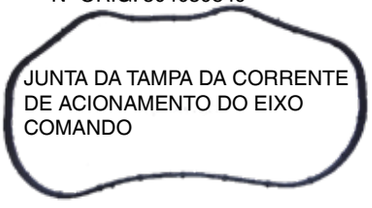


JUNTA BASE DA CARCAÇA DA VÁLVULA TERMOSTÁTICA
39.538-ML
Nº ORIG. 50409524



39.541-BO
Nº ORIG. 504059849

JUNTA DA TAMPA DA CORRENTE DE ACIONAMENTO DO EIXO COMANDO



GUARDA PÓ DO CORPO DO BICO INJETOR
39.543-BI
Nº ORIG. 504341691



39.546-KA KIT DE ARRUELAS

AA309CU150
26X34X1,50
Nº ORIG. 99489024



AA469CU140
13X19X1,50
Nº ORIG. 504077652



AA112CU100
10X14X1,00



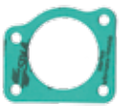
AA738CU150
Ø21X29X1,50



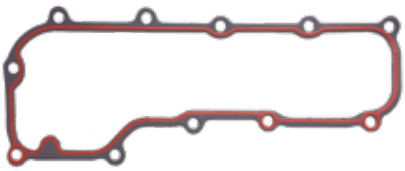
AA734CU200
7,00X15,50X2,00
ARRUELA DO BICO INJETOR



JUNTA COTOVELO/ ENTR.DE AR ADMISSÃO
39.564-AN
Nº ORIG. 504107629



JUNTA INTERMEDIÁRIA DO COLETOR ADMISSÃO
39.563-SC
Nº ORIG. 504334447



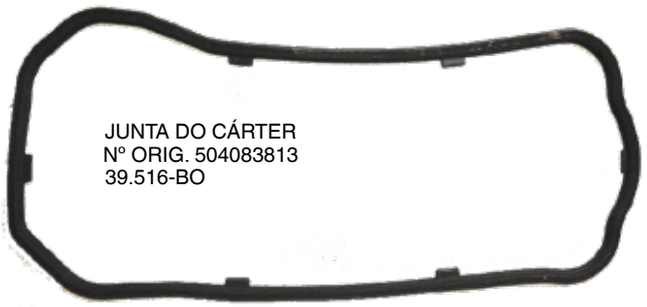
39.562-BO
Ø33,00XW2,62
Nº ORIG. 17281881



2 PEÇAS

39.561-BO
Ø37,50XW5,30
Nº ORIG. 17295480





JUNTA DO CÁRTER
Nº ORIG. 504083813
39.516-BO

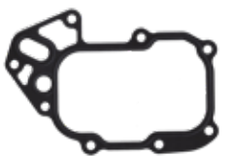
JUNTA DA BOMBA DE ÓLEO
39.531-ML
Nº ORIG. 504081697



JUNTA DA FLANGE SAÍDA DE ÓLEO
39.534-ML
Nº ORIG. 504092368



JUNTA DA FLANGE DO RESFRIADOR DE ÓLEO
39.535-ML
Nº ORIG. 504089123



JUNTA DA BOMBA DE ÓLEO
39.532-ML
Nº ORIG. 504334326



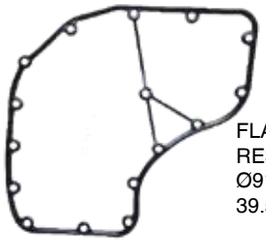
JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA
39.536-ML
Nº ORIG. 504080013



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
39.510-OR-ML	JOGO DE JUTNAS COMPLETO IVECO DUCATO F1C 3.0 16V COM RETENTORES
39.510-OR-RV-ML	RETÍFICA DE VÁLVULAS IVECO DUCATO F1C 3.0 16V COM RETENTORES

39.578-KT KIT REPARO DA CORRENTE DO EIXO DE COMANDO

JUNTA DA TAMPA DISTRIBUIÇÃO
39.530-ML
Nº ORIG. 504380259



JUNTA DA BOMBA VÁCUO
39.537-ML
Nº ORIG. 504135162



FLANGE SEPARADOR RESPIRO DE ÓLEO
Ø91,65X3,53
39.575-BO



ESSE KIT ACOMPANHA OS RETENTORES
39.7087-F * E 40.5683-F *

JUNTA DA FLANGE RESFRIADOR ÓLEO
39.539-ML
Nº ORIG. 504077557



JUNTADO TUBO DE ESCAPE
39.574-SC
Nº ORIG. 504131270



JUNTA DO TUBO DE AR
39.576-ML
Nº ORIG. 504373161





Ø22X27X1,40



Ø20X26X1,00

39.566-KT KIT JUNTAS DA TURBINA

JUNTA DA CARCAÇA DA VÁLV.DESCARGA
39.433-AC
Nº ORIG. 98484659



JUNTA DO TUBO DE RETORNO
39.436-SC
Nº ORIG. 500370706



JUNTA DA BASE TURBINA
39.544-AC
Nº ORIG. 4834948



JUNTA DO TUBO DE RETORNO
39.573-ML
Nº ORIG. 504351916



AA175CU1,50
Nº ORIG. 4858608
Ø14,00X20X1,50



4-PEÇAS

JUNTA DA ENTRADA DA LUBRIFICAÇAO
39.577-SC
Nº ORIG. 504313525



AA236CU1,50
Nº ORIG. 16508360
Ø18,00X22X1,50



2-PEÇAS

AA079CU150
Nº ORIG. 17094914
Ø8,00X16X1,50



4-PEÇAS

AA469CU1,50
Nº ORIG. 504077652
Ø13X19X1,50



39.547-KB KIT DE BORRACHA

Ø69,07X3,50

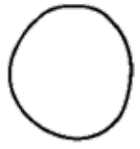


2 PEÇAS

Ø93,90X3,50



Ø87,21X2,62



Ø63,18X2,60



2 PEÇAS

Ø46,80X5,30



Ø34,37X2,62



Ø23,39X2,50



Ø17,00X1,50



2 PEÇAS

Ø23,55X2,52



Ø11,00X2,00



Ø9,30X1,75



2 PEÇAS

Ø46,15X3,00



Ø45,51X2,60



Ø9,00X2,00



Ø6,00X2,00



Nº SPAAL Qtde.	39.510-OR-RV-ML	39.510-OR-ML
39.502-ML	1	1
39.516-BO		1
39.522-SC	1	1
39.523-ML	1	1
39.526-ML	1	1
39.530-ML		1
39.531-ML		1
39.532-ML		1
39.533-ML	1	1
39.534-ML		1
39.535-ML		1
39.536-ML		1
39.537-ML		1
39.538-ML	1	1
39.539-ML		2
39.540-SC	1	1
39.541-BO	1	1
39.542-BI	4	4
39.546-KA	1	1
39.547-KB		1
39.561-BO	1	1
39.562-BO	2	2
39.563-SC	1	1
39.564-AN	1	1
39.566-KT		1
39.543-BI	4	4
39.574-SC		1
39.575-BO		1
39.576-ML		1
39.577-SC		1
39.578-KT		1
Ø20X26X1		1
Ø22X27X1,4		1
39.4232-F		1
39.5378-F	16	16
40.5683-F		1
39.7087-F		1

RETENTORES

HASTE DE VÁLVULAS
39.5378-F



RETENTOR COMANDO
39.7087-F



RETENTOR DIANTEIRO
40.5683-F



RETENTOR TRASEIRO
39.4232-F



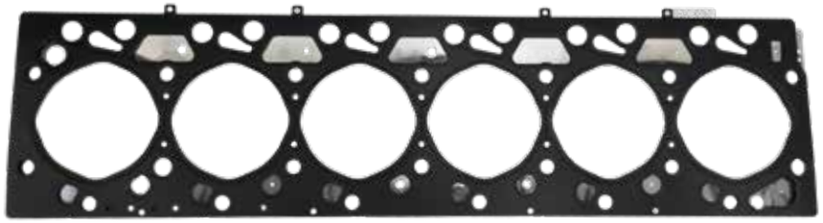
PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)



39.510-KP - COMPOSIÇÃO
6 UNIDADES M15 X 1,50 X 193
4 UNIDADES M12 X 1,50 X 165

JUNTA DO CABEÇOTE
60.506-ML (1,25 mm)



JTA. COLETOR DE ESCAPE
60.221-TM
Nº ORIG.3955339



SAÍDA DE OLEO
DA TURBINA
60.275-AN
Nº ORIG. 4891288



MESA TURBINA
60.453-AI
Nº ORIG. 3901356



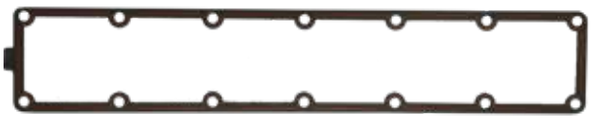
SAÍDA DA TURBINA
60.452-AI
Nº ORIG. 3932475



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
39.226-BO
Nº ORIG. 504070038



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
60.423-SC
Nº ORIG.



JUNTA TAMPA DOS BALANCEIROS
39.227-BO
Nº ORIG. 50470040



KB-403 KIT VEDADORES (CONJ.SUPERIOR)



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-214-AL 150



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-742-AL 150



ARRUELA BICO INJ.
AA-734-CU 200
Nº ORIG. 3906659



JUNTA DO CÁRTER
60.216-AN
Nº ORIG. 3959797



JUNTA DO CÁRTER
60.216-BO
Nº ORIG. 3934344



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
39.560-OR-ML	JOGO DE JUNTAS COMPLETO IVECO NEF6 5.9L 6 CILINDROS COM RETENTORES
39.560-OR-RVML	RETÍFICA VÁLVULAS IVECO NEF6 5.9L 6 CILINDROS COM RETENTORES

RESFRIADOR ÓLEO
60.272-BO
Nº ORIG. 4896409



TAMPA RESFRIADOR
60.471-BI
Nº ORIG. 4895742



KB-404 KIT VEDADORES (CONJ.INFERIOR)



BOMBA HIDRÁULICA
60.273-SC
Nº ORIG. 4896897



ANEL TURBINA
60.571-AI
Nº ORIG. 3.354.864



TAMPA PLATO
60.682-SC
Nº ORIG.3931348



SUCÇÃO BOMBA DE OLEO
60.274-AN
Nº ORIG. 4898301



Nº SPAAL Qtde.	39.560-OR-RVML	39.560-OR-ML
39.226-BO	1	1
39.227-BO	1	1
60.506-ML	1	1
60.216-AN		1
60.216-BO		1
60.221-TM	6	6
60.272-BO		1
60.273-SC		1
60.274-AN		1
60.275-AN	1	1
60.423-SC	1	1
60.452-AI	1	1
60.453-AI	1	1
60.471-BI		1
60.571-AI	1	1
60.667-PE		6
60.682-SC		1
60.685-PE		6
60.687-PE		6
60.0051-KT		1
60.0052-KT		1
60.1640-F	24	24
60.5294-T		1
AA-214-AL	2	2
AA-734-CU	6	6
AA-742-AL	2	4
KB-403	1	1
KB-404		1

BORRIFADOR SAÍDA PISTÃO
60.687-PE
Nº ORIG.3937214



BORRIFADOR PISTÃO (TAMPÃO)
60.685-PE
Nº ORIG.3901020



BORRIFADOR SAÍDA PISTÃO
60.667-PE
Nº ORIG.3930139



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
60.1640-F
Nº ORIG. 3955393



RETENTOR TRASEIRO
60.5294-T
Nº ORIG. 3909410
LINHA VW - 01.07.2003 / 30.06.2006
LINHA FORD - 07.02.2005 / 28.10.2006
COM DISPOSITIVO DE MONTAGEM



RETENTOR TRASEIRO
60.0052-KT
Nº ORIG. 4890833
LINHA VW - 07.2006 / ...
LINHA FORD - 11.2006 / ...





RETENTOR DIANTEIRO
60.0051-KT
Nº ORIG. 4890832

PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

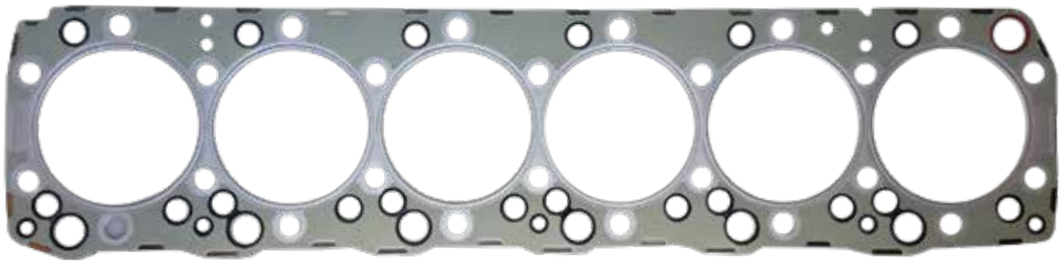
(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

60.560.KP - COMPOSIÇÃO
12 UNIDADES M12 X 1,75 X 130
14 UNIDADES M12 X 1,75 X 150

60.561.KP - COMPOSIÇÃO
26 UNIDADES M12 X 1,75 X 130



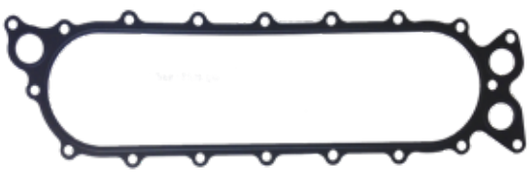
JUNTA DO CABEÇOTE
39.802-BI
Nº ORIG. 99474208/500382172/504248307/504385500





JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
39.826-BO
Nº ORIG. 99446692

JUNTA
39.831-ML



JUNTA
39.842-ML



JUNTA
39.843-ML



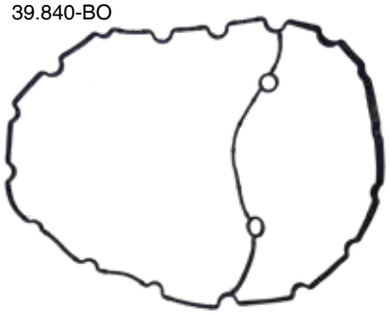
JUNTA
39.834-ML



JUNTA
39.835-ML



JUNTA
39.840-BO



39.841-KB KIT BO



JUNTA DO CÁRTER
39.816-BO
Nº ORIG. 504200838



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
39.860-OR-BI	JOGO DE JUNTA COMPLETO IVECO STRALIS CURSOR 8 7800cc COM RETENTORES

JTA. COLETOR ESCAPE
39.822-SC
Nº ORIG. 504154202



JUNTA ADMISSÃO
39.823-AC
Nº ORIG. 504375264



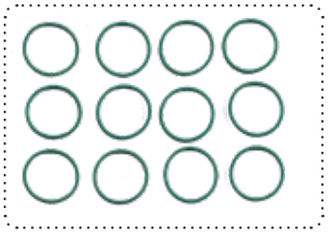
JUNTA
39.844-AC



JUNTA
39.836-ML



39.830-KB KIT BORRACHA



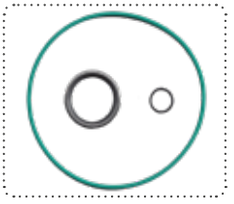
39.847-KB



39.846-KB



39.824-KT KIT



JUNTA
39.832-ML



JUNTA
39.838-ML



JUNTA
39.833-ML



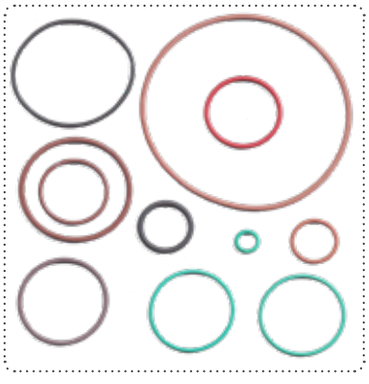
JUNTA
39.837-ML



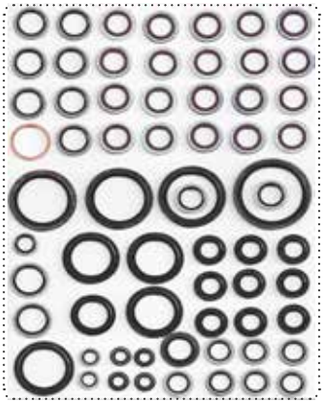
39.848-KB



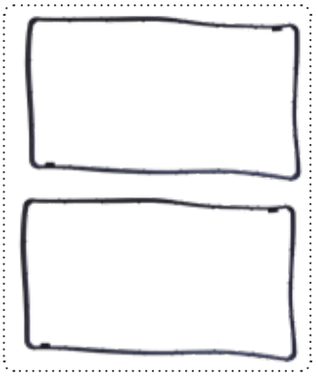
39.849-KB



39.845-KA



39.839-KB KIT BORRACHA



Nº SPAAL Qtde.	39.860-OR-BI
39.802-BI	1
39.816-BO	1
39.822-SC	6
39.823-AC	2
39.824-KT	1
39.826-BO	1
39.830-KB	1
39.831-ML	1
39.832-ML	1
39.833-ML	1
39.834-ML	1
39.835-ML	1
39.836-ML	2
39.837-ML	1
39.838-ML	1
39.839-KB	1
39.840-BO	1
39.841-KB	1
39.842-ML	1
39.843-ML	1
39.844-AC	1
39.845-KA	1
39.846-KB	1
39.847-KB	1
39.848-KB	1
39.849-KB	1
39.1661-T	1
39.1487-F	1
39.8550-F	1
39.8559-F	1
48.9254-F	24

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
48.9254-F



RETENTOR BOMBA DÁGUA
39.1487-F



RETENTOR VÁLVULA TERMOSTÁTICA
39.1661-T



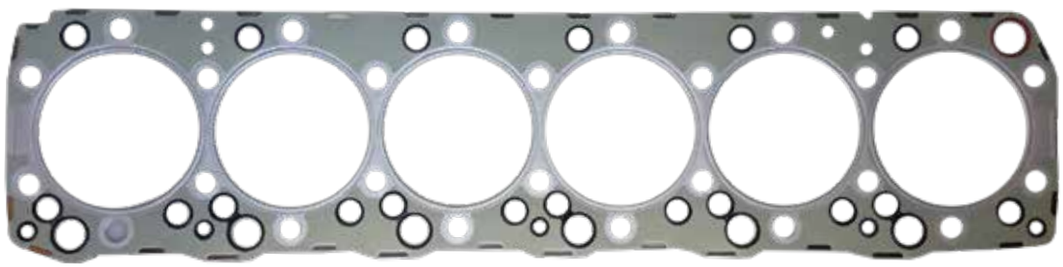
RETENTOR DIANTEIRO
39.8559-F



RETENTOR TRASEIRO
39.8550-F



JUNTA DO CABEÇOTE
39.802-BI
Nº ORIG. 99474208/500382172/504248307/504385500



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
39.826-BO
Nº ORIG. 99446692



JUNTA
39.853-ML



JUNTA
39.850-



JUNTA
39.844-AC



JUNTA
39.823-AC
Nº ORIG. 504375264



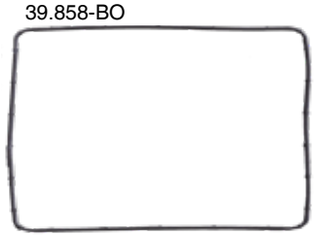
JUNTA
39.851-ML



JUNTA
39.832-ML



VEDADOR
39.858-BO



JUNTA DO CÁRTER
39.817-BO

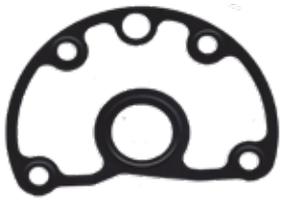


Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
39.871-OR-BI	JG. DE JTAS. COMPLETO IVECO CURSOR 9 F2CE 8.700cc - NEW HOLLAND CSX 7060/7080 - CX 8040/8050/8060/8070/8080 - C/RET.

COLETOR ESCAPE
39.822-SC
Nº ORIG. 504154202



JUNTA
39.852-ML



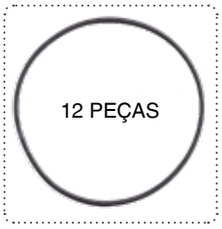
VEDADOR
39.862-AC



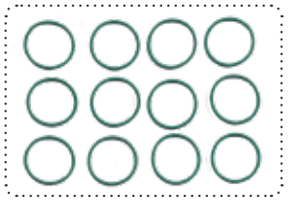
VEDADOR
39.863-AC



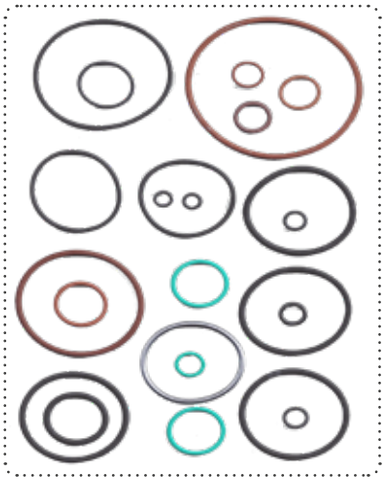
39.847-KB



39.830-KB KIT BORRACHA



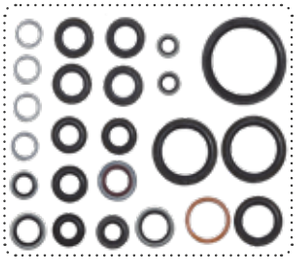
39.856-KB KIT BORRACHA



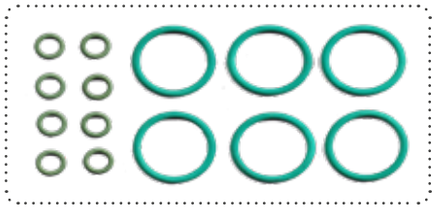
39.846-KB



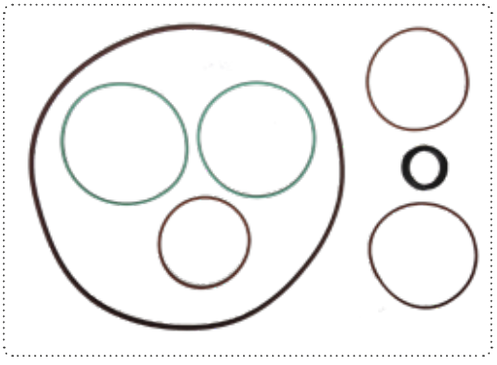
39.861-KA KIT ARRUELAS



39.859-KB KIT BORRACHA



39.857-KB KIT BORRACHA



JUNTA
39.854-AN



JUNTA
39.855-AN



Nº SPAAL	Qtde.	39.871-OR-BI
39.802-BI	1	
39.817-BO	1	
39.822-SC	6	
39.823-AC	2	
39.826-BO	1	
39.830-KB	1	
39.832-ML	1	
39.844-AC	1	
39.846-KB	1	
39.847-KB	1	
39.850-ML	1	
39.851-ML	1	
39.852-ML	1	
39.853-AN	1	
39.854-AN	1	
39.855-AN	1	
39.856-KB	1	
39.857-KB	1	
39.858-BO	1	
39.859-KB	1	
39.861-KA	1	
39.862-AC	1	
39.863-AC	1	
39.1661-T	1	
39.2872-KT	1	
39.7087-F	1	
39.8559-F	1	
48.9254-F	24	

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
48.9254-F



RETENTOR COMANDO
39.7087-F



RETENTOR VÁLVULA
TERMOSTÁTICA
39.1661-T



RETENTOR DIANTEIRO
39.8559-F



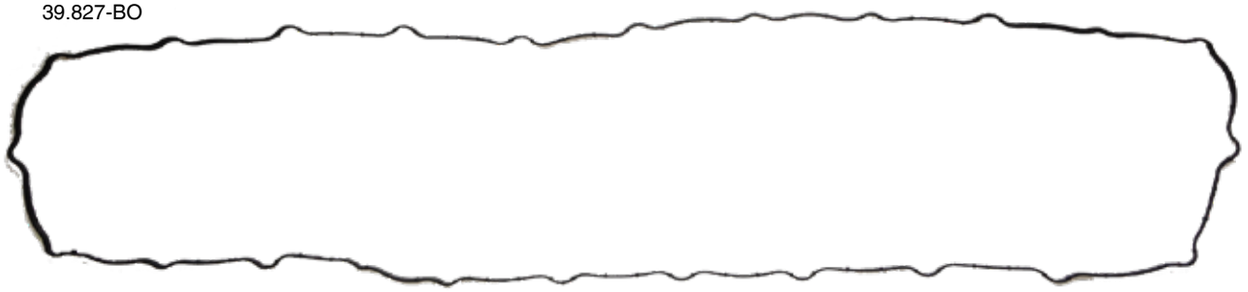
RETENTOR TRASEIRO
39.2872-KT



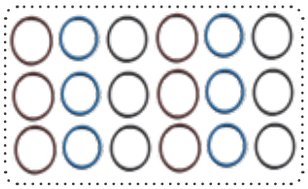
JUNTA DO CABEÇOTE
39.803-BI



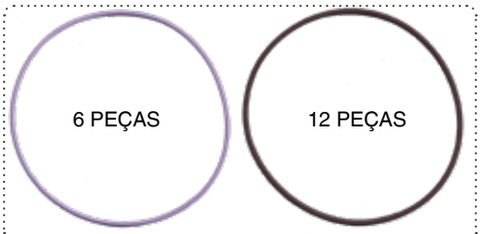
JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
39.827-BO



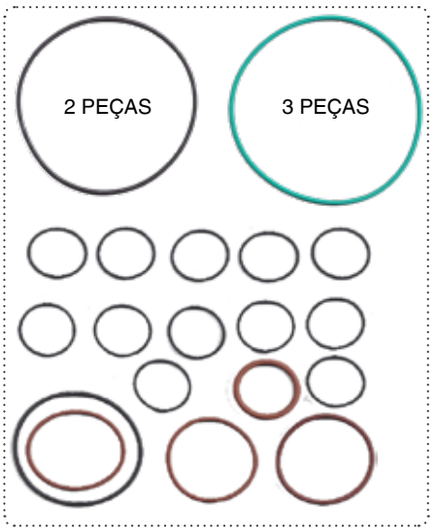
39.894-KB KIT BO



39.898-KB KIT DE BORRACHA



39.897-KB KIT DE BORRACHA



ADMISSÃO
39.823-AC
Nº ORIG. 504375264



JUNTA
39.892-ML



JUNTA
39.891-ML



JUNTA
39.886-ML



JUNTA
39.893-ML

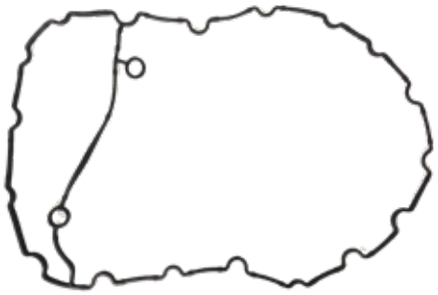


JUNTA DO CÁRTER
39.818-BO



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
39.880-OR-BI	JOGO DE JUNTAS COMPLETO IVECO CURSOR 13 F3BE 12.880cc - EUROTRAKKER / STRALIS C/ RET.
39.880-OR-RV-BI	RETÍFICA DE VÁLVULAS IVECO CURSOR 13 F3BE 12.880cc - EUROTRAKKER / STRALIS C/ RET.

JUNTA
39.883-BO



JUNTA
39.824-SC



JUNTA
39.895-AC



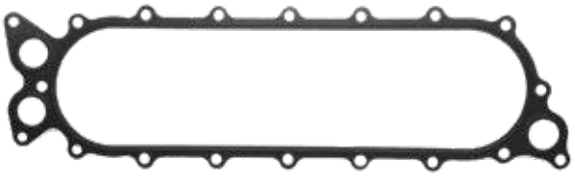
VEDADOR
39.896-AC



JUNTA
39.884-BO



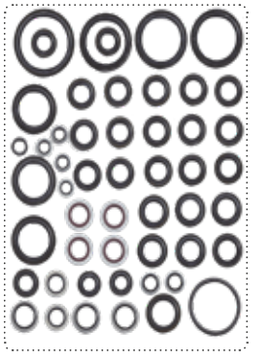
JUNTA
39.885-ML



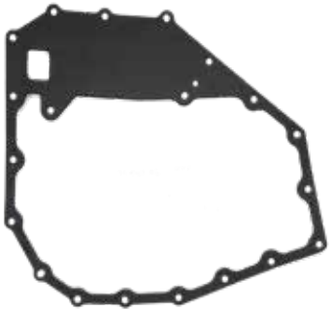
JUNTA
39.836-ML



39.899-KA KIT ARRUELAS



JUNTA
39.881-ML



JUNTA
39.887-ML



JUNTA
39.888-ML
NºORIG. 99475979



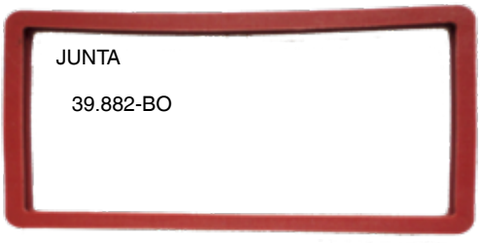
JUNTA
39.889-ML



JUNTA
39.890-ML



JUNTA
39.882-BO



Nº SPAAL Qtde.	39.880-OR-RV-BI	39.860-OR-BI
39.803-BI	1	1
39.818-BO		1
39.823-AC	2	2
39.824-SC	6	6
39.827-BO	1	1
39.836-ML		1
39.881-ML		1
39.882-BO		1
39.883-BO		1
39.884-BO		1
39.885-ML		1
39.886-ML	1	1
39.887-ML		1
39.888-ML		1
39.889-ML		1
39.890-ML		1
39.891-ML	1	1
39.892-ML	1	1
39.893-ML	1	1
39.894-KB	1	1
39.895-AC		1
39.896-AC		2
39.897-KB	1	1
39.898-KB	1	1
39.899-KA		1
39.1487-F		1
39.2872-KT		1
39.4010-F	24	24
39.8563-F		1

RETENTORES

RETENTOR
HASTE VÁLVULAS
39.4010-F



RETENTOR BOMBA
DÁGUA
39.1487-F



RETENTOR DIANTEIRO
39.8563-F



RETENTOR TRASEIRO
39.2872-KT



JUNTA DO CABEÇOTE
60.504-ML (1,25 mm)
Nº ORIG. 2830919



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
60.425-SI
Nº ORIG.504053522



4 PEÇAS

JTA. DO COLETOR
DE ESCAPE
39.425-SC
Nº ORIG.504081248



4 PEÇAS

SAÍDA DE OLEO DA TURBINA
60.275-AN
Nº ORIG. 4899467



SAÍDA DA TURBINA
60.452-AI
Nº ORIG. 4895133



JUNTA DO RADIADOR DE ÓLEO
60.471-BI
Nº ORIG. 4895742



TUBO DA ADMISSÃO
60.424-AN
Nº ORIG. 4899921



BOMBA INJETORA
60.563-AN
Nº ORIG. 504241456



ARRUELA TUBO
NIVEL ÓLEO
AA157AC
Nº ORIG. 5801398260



JUNTA DO RESFRIADOR DE ÓLEO
60.272-BO
Nº ORIG. 4896409



ARRUELA BICO INJETOR
AA-707-CU100
Nº ORIG. 16780660



8 PEÇAS

ARRUELA
AA146CU150
Nº ORIG. 4894721



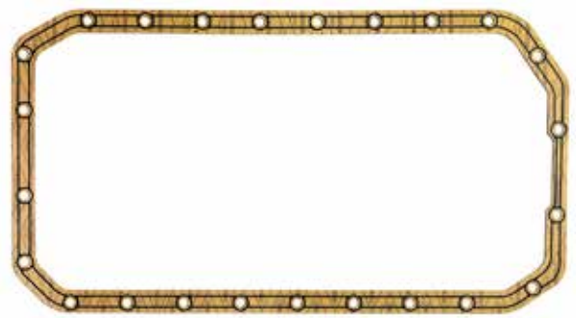


JUNTA DA TAMPA FRONTAL
39.451-BI
Nº ORIG. 2830972

JUNTA DO CÁRTER
39.417-BI
Nº ORIG. 5802048518 / 4894295



JUNTA DO CÁRTER
39.419-NT
Nº ORIG. 504069777



IVECO - NEF4 FPT 4.5L 8V / 16V 4 CILINDROS (TRATORES)

Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
39.461-OR-ML	JOGO DE JUNTAS COMPLETO IVECO NEF4 4.5L (AGRÍCOLA) 4 CILINDROS COM RETENTORES
39.461-CB-ML	JOGO DE JUNTAS COMPLETO IVECO NEF4 4.5L (AGRÍCOLA) 4 CILINDROS SEM RETENTORES

39.461-KB - KIT DE VEDADORES

VED.PRIS.TPA DE VÁLVULA
60.440-BO
Nº ORIG. 4895360 / 1935449



4 PEÇAS

VEDADOR
60.418-VI
Nº ORIG.17282081



ANEL BICO INJETOR
39.672-VI
Nº ORIG. 4895297



8 PEÇAS

VEDADOR TERMOSTATO
39.679-BO
Nº ORIG.504387771



VEDADOR
39.673-BO
Nº ORIG.4899107



VEDADOR
39.671-BO
Nº ORIG.504108486



VEDADOR DO TERMOSTATO
39.674-BO
Nº ORIG. 504078856



VEDADOR
60.633- EP
Nº ORIG.17277981



2 PEÇAS

VEDADOR ENGRENAGEM VOLANTE
39.846-VI
Nº ORIG.17292081



2 PEÇAS

VEDADOR
60.422-BO
Nº ORIG. 4899072



2 PEÇAS

VEDADOR
60.243-BO
Nº ORIG. 4899055



VEDADOR
60.414-BO
Nº ORIG. 17282280



2 PEÇAS

VEDADOR
56.318-BO
Nº ORIG. 17281681



JUNTA BOMBA DE COMBUSTÍVEL
39.450-VI
Nº ORIG. 2830156



VEDADOR
60.435-BO
Nº ORIG. 4895393



2 PEÇAS

VEDADOR
60.436-BO
Nº ORIG. 3.906.697



2 PEÇAS

VEDADOR
60.437-BO
Nº ORIG. 3.906.698



VEDADOR
39.675-BO
Nº ORIG. 70934717



ANEL VEDAÇÃO BOMBA D'ÁGUA
60.662-SI
Nº ORIG. 3902089



Nº SPAAL Qtde.	39.461-CB-ML	39.461-OR-ML
39.417-BI	1	1
39.419-NT	1	1
39.425-SC	4	4
39.451-BI	1	1
39.461-KB	1	1
60.272-BO	1	1
60.275-AN	1	1
60.424-AN	1	1
60.425-SI	4	4
60.452-AI	1	1
60.471-BI	1	1
60.504-ML	1	1
60.563-AN	1	1
AA146CU150	1	1
AA157AC	1	1
AA707CU100	8	8
60.0051-KT		1
60.0052-KT		1
60.0463-F		16

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
60.0463-F
N° ORIG. 4895347



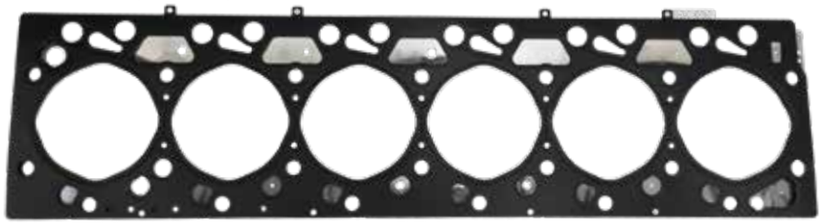
RETENTOR DIANTEIRO
60.0051-KT
Nº ORIG. 4890832



RETENTOR TRASEIRO
60.0052-KT
Nº ORIG. 4890833



JUNTA DO CABEÇOTE
60.506-ML (1,25 mm)



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
60.425-SI
Nº ORIG.504053522



6 PEÇAS

JTA. DO COLETOR DE ESCAPE
39.425-SC
Nº ORIG.3955339



6 PEÇAS

JUNTA CORPO DA BORBOLETA
60.424-AN
Nº ORIG. 4899921



2 PEÇAS

JUNTA DA TURBINA
60.453-AI
Nº ORIG. 3901356



JUNTA DO RADIADOR DE ÓLEO
60.471-BI
Nº ORIG. 4895742



ARRUELA BICO INJETOR
AA734CU200
Nº ORIG. 2856435



JUNTA DO RADIADOR DE ÓLEO
39.276-ML
Nº ORIG. 2831317



ARRUELA TUBO NIVEL ÓLEO
AA163AC
Nº ORIG. 4893207



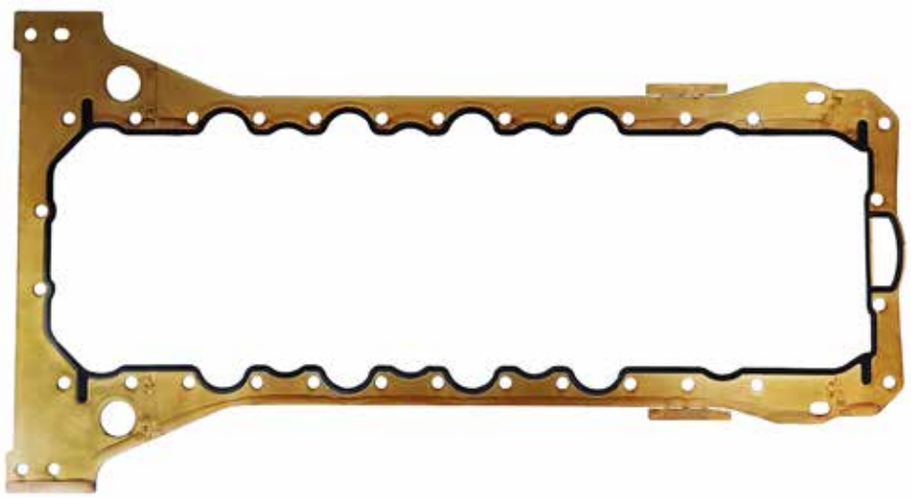
JUNTA BOMBA COMBUSTÍVEL
60.682-SC
Nº ORIG.4890700



JUNTA BOMBA INJETORA
60.563-AN
Nº ORIG. 504241456



JUNTA DO CÁRTER
39.418-BI
Nº ORIG. 4894301



JUNTA DA TAMPA FRONTAL
39.451-BI
Nº ORIG. 2830972



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
39.561-OR-ML	JOGO DE JUNTAS COMPLETO IVECO NEF6 6.7L (AGRÍCOLA) 6 CILINDROS COM RETENTORES
39.561-CB-ML	JOGO DE JUNTAS COMPLETO IVECO NEF6 6.7L (AGRÍCOLA) 6 CILINDROS SEM RETENTORES

39.561-KB - KIT DE VEDADORES

VED.PRIS.TPA DE VÁLVULA
60.440-BO
Nº ORIG. 4895360 / 1935449



6 PEÇAS

VEDADOR
60.418-VI
Nº ORIG.17282081



ANEL BICO INJETOR
39.672-VI
Nº ORIG. 4895297



12 PEÇAS

VEDADOR
60.425-BO
Nº ORIG. 4895625



JUNTA BOMBA DE COMBUSTÍVEL
39.450-VI
Nº ORIG. 2830156



VEDADOR
39.671-BO
Nº ORIG.504108486



VEDADOR DO TERMOSTATO
39.674-BO
Nº ORIG. 504078856



VEDADOR ENGRENAGEM VOLANTE
39.846-VI
Nº ORIG.17292081



2 PEÇAS

VEDADOR
60.422-BO
Nº ORIG. 4899072



2 PEÇAS

VEDADOR
60.414-BO
Nº ORIG. 2852978



2 PEÇAS

VEDADOR
39.678-BO
Nº ORIG.2852473



VEDADOR
60.435-BO
Nº ORIG. 4895393



2 PEÇAS

VEDADOR
60.436-BO
Nº ORIG. 2854072



2 PEÇAS

VEDADOR
60.437-BO
Nº ORIG. 2852047



VEDADOR
60.424-BO
Nº ORIG. 4899115



VEDADOR RESPIRO ÓLEO
39.677-BO
Nº ORIG.2852028



Nº SPAAL Qtde.	39.561-CB-ML	39.561-OR-ML
39.276-ML	1	1
39.418-BI	1	1
39.425-SC	6	6
39.451-BI	1	1
39.561-KB	1	1
60.424-AN	2	2
60.425-SI	6	6
60.453-AI	1	1
60.471-BI	1	1
60.506-ML	1	1
60.563-AN	1	1
60.682-SC	1	1
AA163AC	1	1
AA734CU200	6	6
60.0051-KT		1
60.0052-KT		1
60.0463-F		24

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
60.0463-F
N° ORIG. 4895347



RETENTOR DIANTEIRO
60.0051-KT
Nº ORIG. 4890832



RETENTOR TRASEIRO
60.0052-KT
Nº ORIG. 4890833



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO
39.424-BO	JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO - MOTOR F1A 2.3L 16V EURO V FIAT DUCATO (13/17) PEUGEOT BOXER (11/17) CITROËN JUMPER (13/17)



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO
39.465-KT	KIT DE JUNTAS EGR - MOTOR F1A 2.3L 16V EURO III / IV E V

JUNTA DA VÁLVULA EGR / TUBO EGR
39.435-ML
Nº ORIG. 504196620



ARRUELA
AA076AC150
Nº ORIG. 17094824
Ø 8,40X14X1,50



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO
39.466-KT	KIT DE JUNTAS DA TURBINA - MOTOR F1A 2.3L 16V EURO III E V

JUNTA DA CARCAÇA DA VÁLVULA DE DESCARGA
39.433-AC
Nº ORIG. 98484659



JUNTA DA BASE DA TURBINA
39.434-AC
Nº ORIG. 500378462



JUNTA DO TUBO DE RETORNO DA TURBINA
39.436-SC
Nº ORIG. 500370706



AA227CU150
Ø17X21X1,50
Nº ORIG. 11270460



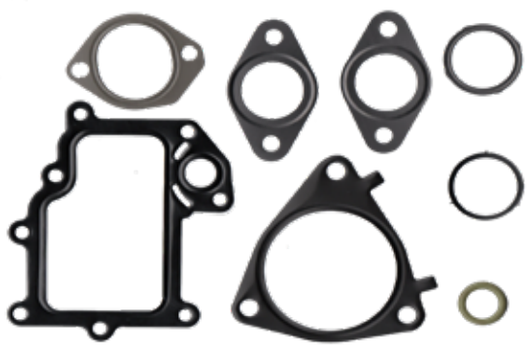
AA146CU100
Ø12X18X1,00
Nº ORIG. 10296160



AA079AC150
Ø8X16X1,50
Nº ORIG. 17094914



39.565-KT — KIT DE JUNTAS DA TURBINA - MOTOR F1C 3.0L 16V EURO III / IV E V



39.566-KT — KIT DE JUNTAS DA TURBINA - MOTOR F1C 3.0L 16V EURO III E V

JUNTA DA CARCAÇA DA VÁLVULA DE DESCARGA
39.433-AC
Nº ORIG. 98484659



AA236CU1,50
Nº ORIG. 16508360
Ø18,00X22X1,50



JUNTA DA BASE TURBINA
39.544-AC
Nº ORIG. 4834948



AA175CU1,50
Nº ORIG. 4858608
Ø14,00X20X1,50



JUNTA DO TUBO DE RETORNO DA TURBINA
39.436-SC
Nº ORIG. 500370706



AA469CU1,50
Nº ORIG. 504077652
Ø13X19X1,50



JUNTA DO TUBO DE RETORNO
39.573-ML
Nº ORIG. 504351916

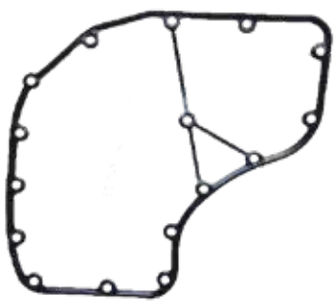


AA079CU150
Nº ORIG. 17094914
Ø8,00X16X1,50



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO
39.578-KT	KIT DE REPARO DA CORRENTE DO EIXO DE COMANDO - MOTOR F1C 3.0L 16V EURO III E V

JUNTA DA TAMPA DISTRIBUIÇÃO
39.530-ML
Nº ORIG. 504380259



FLANGE SEPARADOR RESPIRO DE ÓLEO
Ø91,65X3,53



RETENTOR COMANDO
39.7087-F



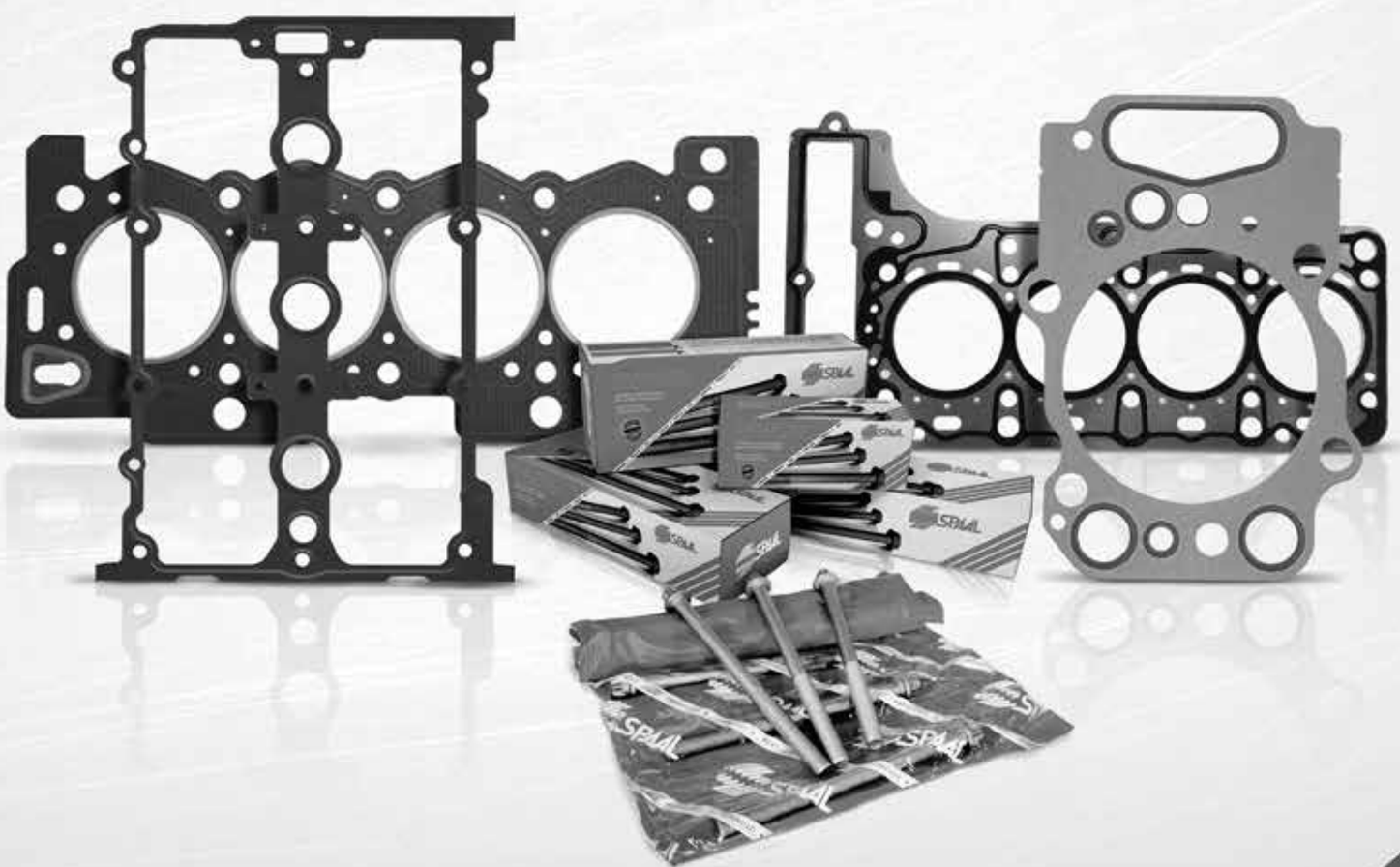
JUNTA DA BOMBA VÁCUO
39.537-ML
Nº ORIG. 504135162



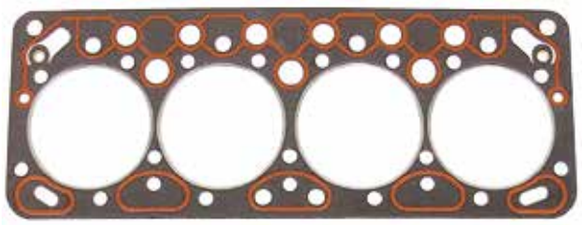
RETENTOR DIANTEIRO
39.5683-T



MERCEDES BENZ



JUNTA DO CABEÇOTE MBB 314/324/364 (INOX)
48.301-SC
Nº ORIG.314.016.0220 DIÂMETRO Ø 100 mm



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE - OM 324
48.121-SC
Nº ORIG.324.142.0080



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE - OM 314
48.321-SC
Nº ORIG.314.142.0180



TAMPA REFRIGERADOR ÓLEO - OM 314/324
48.330-AN
Nº ORIG. 342.015.0080



48.316-CL - JOGO CÁRTER

LATERAL DIREITO CÁRTER CURVA
48.119-CB/ 48.318-CL



LATERAL ESQUERDO CARTER RETA
48.319-CL/ 48.118-CB

SAÍDA ESCAPAMENTO
0M 314
48.340-FF
Nº ORIG.715.106.0004



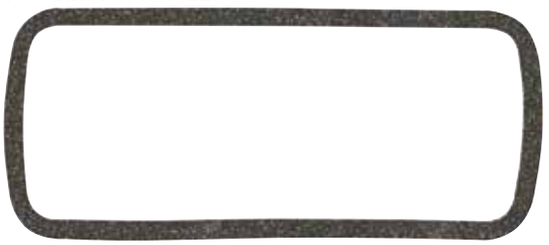
SAÍDA ESCAPAMENTO
0M 324 /352 / I321
48.840-FF
Nº ORIG.312.492.1080



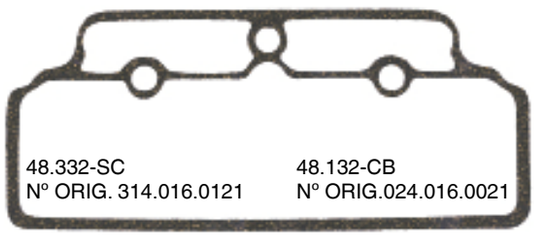
GAXETA
48.865-A



JUNTA DA TAMPA LATERAL DAS VÁLVULA - OM 314/324
48.327-CB
Nº ORIG.314.015.0622



JTA. TAMPA VÁLVULA - OM 324/TOYOTA BANDEIRANTE



48.332-SC
Nº ORIG. 314.016.0121

48.132-CB
Nº ORIG.024.016.0021

TAMPA DISTRIBUIÇÃO
48.826-CL (OM 314)
48.526-CB (OM 324)
Nº ORIG.352.015.0320



BOMBA INJETORA
OM 314/364/352/352A/366
48.836-AN
Nº ORIG.312.076.0279



SUPORTE BOMBA D'ÁGUA 321
48.538-AN
Nº ORIG.321.201.0380



TAMPA BOMBA D'ÁGUA
OM 314/352/352A
48.838-AN
Nº ORIG.352.201.0980



TAMPÃO ÓLEO
48.533-CB



48.300-AN CARTELA DE JUNTAS 0M314

TAMPA REFRIGERADOR ÓLEO
OM 314/324
48.330-AN
Nº ORIG. 342.015.0080



TUBO SUCÇÃO
48.338-AN
Nº ORIG. 314.016.0280



TUBULAÇÃO D'ÁGUA
48.849-AN
Nº ORIG.071511022006



CAVALETE D'ÁGUA
48.841-AN
Nº ORIG. 352.203.0680



CABEÇOTE COMPRESSOR
48.844-AN
Nº ORIG.322.313.0079



CARCAÇA BOMBA D'ÁGUA
48.837-AN
Nº ORIG. 352.201.0480



TERMOSTADO "MÉDIA"
48.845-AN
Nº ORIG. 352.203.0780



TERMOSTADO "PEQUENA"
48.846-AN
Nº ORIG. 352.203.0480



TERMOSTATO "GRANDE"
48.847-AN
Nº ORIG.352.203.0080



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
48.106-CB-SC	324.580.0095	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 324 4 CILS. COM RETENTORES
48.308-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 314 4 CILS. COM GAXETA / COM RETENTORES
48.316-CL	314.586.0201	CÁRTER MERCEDES OM 314 / 324 / 326 / 4 CILS.

TAMPA SUPERIOR DISTRIBUIÇÃO
48.528-CB



FLANGE BOMBA ALIMENTADORA
OM352/352A
48.834-AN
Nº ORIG. 000.091.0580



TAMPA INFERIOR DISTRIBUIÇÃO
OM 352/352 A
48.828-CB
Nº ORIG.312.015.0680



TUBO ÓLEO
48.833-CB



BAINHA VARETA ÓLEO
48.771-AN



CARCAÇA BOMBA D'ÁGUA OM 321
48.537-AN



FLANGE FILTRO ÓLEO
48.535-AN



VEDADOR 8,0 x 2,5
48.371-BO



VEDADOR 12,4 x 2,6
48.352-BO



POLIA A BOMBA D'ÁGUA
48.541-AN



VEDADOR ANTI-CAMARA
48.869-BO
Nº ORIG. 346.997.0445



VEDADOR - 6.0 x 14.0 x 7.5
48.358-BO



AG-006-CA
75,2 x 82,7 x 1,8mm



48.886-AN - CARTELA JUNTAS MMB LINHA 48.800

FILTRO ÓLEO
48.335-AN
Nº ORIG.314.184.0379



TAMPA DISTRIBUIDOR
OM 314/I321/ 352/352A
48.829-AN
Nº ORIG.312.015.0580



BOMBA D'ÁGUA - ANEL
48.891-AN
Nº ORIG.352.021.10.80



BOMBA INJETORA
48.836-AN
Nº ORIG.312.076.0279



FILTRO ÓLEO
48.835-AN
Nº ORIG.327.184.0280



FLANGE BOMBA ALIMENTADORA
48.834-AN
Nº ORIG.000.091.0580



CAMISA COMPRESSOR
48.842-AN
Nº ORIG.321.131.0079



48.320-CU KIT ARRUELAS - OM 314

AA-098-CU100
9,6 x 20,6 x 1,0mm



ARRUELA DUPLA
RETORNO ÓLEO
48.364-CU
Nº ORIG.3520780080



AA-076-CU150
8,2 x 13,9 x 1,0mm



AA-259-CU150
20,0 x 24,0 x 1,5mm



AA-211-AL150
16,3 x 19,9 x 1,5mm



AC-043-CA
26,5 x 31,9 x 2,7mm



AA-312-AL200
26,4 x 31,8 x 2,0mm



RETENTORES

RETENTOR DIANTEIRO
48.1810-F



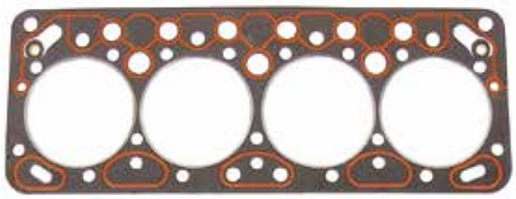
PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
48.408-KP - COMPOSIÇÃO
17 UNIDADES M12 X 1,75 X 112

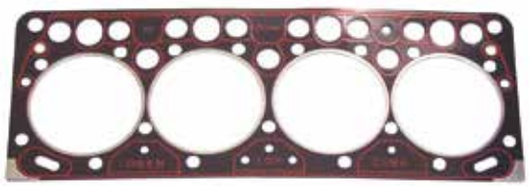


Nº SPAAL Qtde.	48.316-CL	48.308-OR-SC	48.106-CB-SC
48.118-CB			1
48.119-CB			1
48.121-SC			1
48.132-CB			1
48.301-SC		1	1
48.318-CL	1	1	
48.319-CL	1	1	
48.321-SC		1	
48.327-CB		1	1
48.330-AN		1	1
48.332-SC		1	
48.335-AN		1	
48.338-AN		1	
48.340-FF		1	
48.352-BO		1	
48.358-BO		5	
48.364-CU		4	
48.371-BO		3	
48.526-CB		1	1
48.528-CB			1
48.533-CB			1
48.535-AN			1
48.537-AN			1
48.538-AN			1
48.541-AN			1
48.617-BO	2	2	2
48.771-AN			1
48.826-CL		1	
48.828-CB		1	
48.829-AN		1	1
48.833-CB		1	1
48.834-AN		1	1
48.835-AN		1	
48.836-AN		1	1
48.837-AN		1	
48.838-AN		1	
48.840-FF		1	1
48.841-AN		1	
48.842-AN		1	
48.844-AN		1	
48.845-AN		1	
48.846-AN		1	
48.847-AN		1	
48.849-AN		1	
48.865-A		2	
48.869-BO		4	
48.891-AN		1	
48.1810-F		1	
AA-076-CU		4	
AA-098-CU		4	
AA-211-AL		2	
AA-259-CU		1	
AA-312-AL		1	
AC-043-CA		1	
AG-006-CA			1

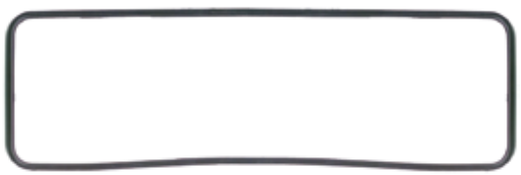
JUNTA DO CABEÇOTE MBB 314/324/364 (INOX)
48.301-SC
Nº ORIG.314.016.0220 DIÂMETRO Ø 100 mm



JUNTA DO CABEÇOTE MBB OM 364
48.303-SC
Nº ORIG. 364.016.0320



VEDADOR TAMPA LATERAL
OM - 364 4CILS.
48.427-BO
Nº ORIG.364.015.0160



TAMPA REFRIGERADOR ÓLEO - OM 314/324
48.330-AN
Nº ORIG. 342.015.0080



JUNTA DA TURBINA
48.381-CV



LIGAÇÃO TURBINA
OM 364
59.726-AN
Nº ORIG. 6.232.0852.0044



48.316-CL - JOGO CÁRTER

LATERAL DIREITO CARTER CURVA
48.319-CL

EXTREMIDADE DIANTEIRA/TRASEIRA
48.617-BO



LATERAL ESQUERDO CARTER RETA
48.318-CL

TAMPA VÁLVULAS OM-364 4CILS.
48.432-SC
Nº ORIG.364.016.0021



COLETOR ADMISSÃO OM 364/366
48.422-SC
Nº ORIG.366.141.0380



TUBO SAÍDA ESCAPAMENTO OM 364
48.440-SC



JUNTA TURBINA
48.173-CV



CABEÇOTE COMPRESSOR
OM 314/352/ A /355
48.875-SC
Nº ORIG.352.131.0380



COLETOR ESCAPAMENTO
OM 364/366
48.622-CV
Nº ORIG.366.142.0180



BOMBA D'ÁGUA
OM 352A/362/364/366
48.893-AN
Nº ORIG. 352.201.1280



COLETOR ADMISSÃO
TURBINA OM- 364
48.623-AN
Nº ORIG.321.131.0079



ENTRADA ÓLEO
TURBINA OM 364
48.379-AN



ARRUELA DUPLA
RETORNO ÓLEO
48.364-CU
Nº ORIG.3520780080



48.600A-AN - CARTELA JUNTAS OM-364/366 PARTE "A"

BOMBA INJETORA
48.836-AN
Nº ORIG.312.076.0279



TAMPA TRASEIRA DISTRIBUIÇÃO
48.629-AN
Nº ORIG.343.015.0080



FLANGE FILTRO ÓLEO
48.435-AN



CAMISA COMPRESSOR
48.842-AN
Nº ORIG.321.131.0079



FLANGE BOMBA ALIMENTADORA
48.834-AN
Nº ORIG.000.091.0580



FIXAÇÃO REFRIGERADOR ÓLEO
48.839-AN
Nº ORIG.312.188.1579



FILTRO RADIADOR ÓLEO
48.365-AN



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
48.408-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 364 4 CILS. COM RETENTORES
48.410-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 364 4 CILS. TURBINADO COM RETENTORES
48.316-CL	314.586.0201	CÁRTER MERCEDES OM 314/324/326/364 4 CILS.

48.600B-AN - CARTELA JUNTAS OM-364/366 PARTE "B"

TAMPA DISTRIBUIÇÃO
48.626-AN
Nº ORIG.352.015.0320



CARCAÇA BOMBA D'ÁGUA
48.837-AN
Nº ORIG.352.201.0480



CAVALETE D'ÁGUA
48.841-AN
Nº ORIG.352.203.0680



TERMOSTATO
48.635-AN
Nº ORIG.366.203.0080



TUBO ENCHIMENTO ÓLEO
48.946-AN
Nº ORIG.346.018.0080



TAMPA INSPEÇÃO DISTRIBUIÇÃO
OM 352/352A
48.828-CB
Nº ORIG.312.015.0680



VEDADOR O'RING
119 x 3,00
48.637-BO



FILTRO RADIADOR ÓLEO
48.624-AN



VEDADOR 30,8 x 3,7
OM 314/352/352A/355
48.869-BO



GAXETA
48.865-A



VEDADOR - 8,0 x 2,5
48.371-BO



JUNTA DA TAMPA DE DISTRIBUIÇÃO
48.446-AN OM364



KA-032 KIT ARRUELAS MMB

AA-076-CU150
8,2 X 13,9 X 1,0mm



AA-098-CU100
9,6 x 20,6 x 1,0mm



AA-310-AL100
20,0 x 24,0 x 1,5mm



AA-261-CU150
20.5 x 25.6 x 1.5mm



AA-309-CU200
26.2 x 34.0 x 2.0mm



AA-259-CU150



AA-236-CU150
18.6 x 21.9 x 1.5mm



AC-043-CA
26.3 x 30.9 x 2.5mm



AA-212-AL150
16.4 x 21.9 x 1.5mm



AA-312-AL200
26.4 x 31.8 x 2.0mm



VEDADOR - 6.0 x 14.0 x 7.5
48.358-BO



Nº SPAAL Qtde.	48.316-CL	48.410-OR-SC	48.408-OR-SC
48.173-CV		1	
48.301-SC		1	1
48.303-SC		1	
48.318-CL	1	1	1
48.319-CL	1	1	1
48.330-AN		1	1
48.358-BO		5	5
48.364-CU		4	4
48.365-AN		1	1
48.371-BO		3	3
48.379-AN		1	
48.381-CV		1	
48.422-SC		2	2
48.427-BO		1	1
48.432-SC		1	1
48.435-AN		1	1
48.440-SC		1	1
48.446-AN		1	1
48.617-BO	2	2	2
48.622-CV		3	3
48.623-AN		1	
48.624-AN		2	2
48.626-AN		1	1
48.629-AN		1	1
48.635-AN		1	1
48.637-BO		1	1
48.828-CB		1	1
48.834-AN		1	1
48.836-AN		1	1
48.837-AN		1	1
48.839-AN		1	1
48.841-AN		1	1
48.842-AN		1	1
48.865-A		2	2
48.869-BO		4	4
48.875-SC		1	1
48.893-AN		1	1
48.946-AN		1	1
59.726-AN		1	
48.1810-F		1	1
AA-076-CU		5	5
AA-098-CU		4	4
AA-212-AL		2	2
AA-236-CU		1	1
AA-259-CU		1	1
AA-261-CU		1	1
AA-309-CU		1	1
AA-310-AL		2	
AA-312-AL		1	1
AC-043-CA		1	1

RETENTORES

RETENTOR ÁRVORE MANIVELA
48.1810-F

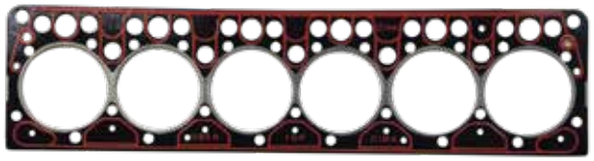


PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

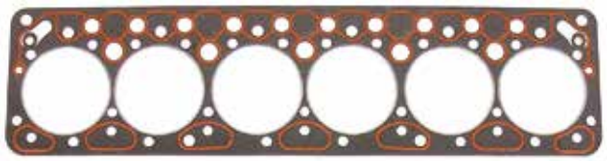
(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
48.408-KP - COMPOSIÇÃO
17 UNIDADES M12 X 1,75 X 112



JUNTA DO CABEÇOTE OM 352A /352A MISTO QUENTE
48.604-TD
ESTA JUNTA FAZ PARTE DA COMPOSIÇÃO DO JOGO ESPECIAL
48.810-ORTD - JTA. DE CABEÇOTE 1,50MM 5 LÂMINAS



JUNTA DO CABEÇOTE OM 352/352A (100mm INOX)
48.601-OR
Nº ORIG.352.016.1520



JOGO REFRIGERAÇÃO ÓLEO OM 352/352A/I321
48.868-PP Nº ORIG.044.586.0018

CAMARA REFRIGERADOR
ÓLEO
48.831-PP
Nº ORIG.321.188.01.79



TAMPA REFRIGERADOR ÓLEO
48.830-PP
Nº ORIG.312.188.14.79

FIX. REFRIGERADOR ÓLEO
48.839-PP
Nº ORIG.312.188.15.79



48.816-CL - JOGO CÁRTER L 321/OM 352/366 6Cils.

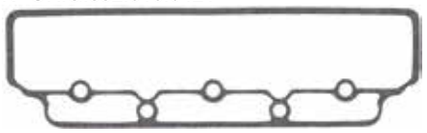
LATERAL DIREITA CÁRTER CURVA
48.818-CL



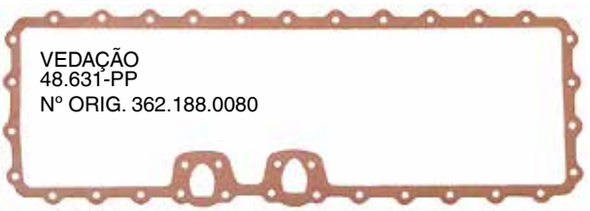
EXTREMIDADE
DIANT/TRAS.
48.617-BO

LATERAL ESQUERDA CARTER RETA
48.817-CL

TAMPA VÁLVULA OM 352/352A
48.832-SC
Nº ORIG.352.016.0421



VEDAÇÃO
48.631-PP
Nº ORIG. 362.188.0080



TAMPA RADIADOR
48.830-PP
Nº ORIG.312.188.14.79



VEDADOR TAMPA LATERAL VÁLVULA OM 366
48.627-BO
Nº ORIG.352.015.0160

FIXAÇÃO
REFRIGERADOR
ÓLEO
48.839-AN
Nº ORIG.312.188.1579



JUNTA DA TAMPA LATERAL DAS VÁLVULAS
OM 352/352A/321
48.827-CB
Nº ORIG.352.015.0122



VEDADOR 30,8 x 3,7
48.869-BO
Nº ORIG.346.997.0445



COLETOR ESCAPAMENTO
OM 352A (TURBINADO)
48.822-CV
Nº ORIG.352.142.0080



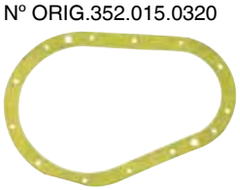
COLETOR ESCAPAMENTO
(ASPIRADO)
48.823-FF
Nº ORIG. 322.142.0580



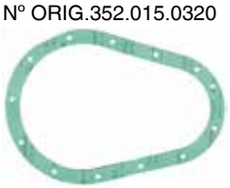
VEDADOR FILTRO
ÓLEO
48.871-BO



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
OM 314/I321/352/352A
48.826-CL
Nº ORIG.352.015.0320



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
OM 364 / 366
48.626-AN
Nº ORIG.352.015.0320



VEDADOR 8,0 x 2,5
48.371-BO



SAÍDA ESCAPAMENTO
OM 324/352/I 321
48.840-FF
Nº ORIG.312.492.1080



BOMBA D'ÁGUA
48.893-AI-AN
Nº ORIG.362.201.0080



TPA INSPEÇÃO
DISTRIB. OM 352/352A
48.828-CB
Nº ORIG.312.015.0680



TAMPA BOMBA D'ÁGUA
OM 314/352/352A
48.838-AN
Nº ORIG.352.201.0980



BASE TURBINA (Cobre)
OM 352A/F-1000/D-20
48.377-ML
Nº ORIG.352.098.0280



GAXETA
48.865-A
Nº ORIG. 000.997.9641



SAÍDA ESCAPAMENTO
OM 352A
48.931-FF
Nº ORIG.344.492.0080



CABEÇOTE COMPRESSOR
OM 314/352/ A /355
48.875-SC
Nº ORIG.352.131.0380



LATERAL TURBINA
OM 352A/F-1000/D-20
48.372-CV
Nº ORIG. 352.098.0880



JUNTA DA TURBINA
48.376-AN



JUNTA DA TURBINA
48.375-AN



VEDADOR
6,0 x 14,0 x 7,5
48.358-BO



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
48.808-OR-SC	044.580.0095	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 352 6 CILS. COM GAXETA / COM RETENTORES
48.809-CB-SC	775.800.195	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 352A 6 CILS. SEM RETENTORES
48.809-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 352A 6 CILS. COM GAXETA / COM RETENTORES
48.809-CB-RV		RÉTIFICA DE VALVULAS MERCEDES OM 352A SEM RETENTORES
48.810-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 352A 6 CILS. (Misto Quente) C/GAXETA / C/RETENTORES
48.810-OR-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 352A 6 CILS. (Misto Quente) C/GAXETA / C/RETENTORES
48.816-CL	344.586.0001	CÁRTER MERCEDES L 321 / OM 352 / 366 6 CILS.

48.886-AN - CARTELA JUNTAS MMB LINHA 48.800

TAMPA DISTRIBUIDOR
48.829-AN
Nº ORIG.312.015.0580



FLANGE BOMBA ALIMENTADORA
48.834-AN
Nº ORIG.000.091.0580



BOMBA D'ÁGUA - ANEL
48.891-AN
Nº ORIG.352.021.10.80



FILTRO ÓLEO
48.335-AN
Nº ORIG.314.184.0379



FILTRO ÓLEO
48.835-AN
Nº ORIG.327.184.0280



CAMISA COMPRESSOR
48.842-AN
Nº ORIG.321.131.0079



BOMBA INJETORA
48.836-AN
Nº ORIG.312.076.0279



TUBO ÓLEO
48.833-CB



VEDADOR
13,5 x 23,0 x 7,0
48.363-BO



VEDADOR REFRIGER. ÓLEO 64 x 2,5
70.374-BO
Nº ORIG.2.413.682



VEDADOR 12,4 x 2,6
48.352-BO



GRAMPO RET BBA IN MBB OM 314/352/352A/355
48.364-CU
Nº ORIG.352.078.0080



ANEL BORRACHA
28,3 x 2,2mm
48.879-BO



VEDADOR
115,0 x 125,0 x 5,0
48.889-BO





VEDADOR 101 x 4,3
RADIADOR ÓLEO
48.678-BO

48.887-AN CARTELA DE JUNTAS LINHA 48.800

BOMBA D'ÁGUA
48.893-AN
Nº ORIG.352.201.1280



CARCAÇA BOMBA D'ÁGUA
48.837-AN
Nº ORIG. 352.201.0480



JUNTA DA TURBINA
48.376-AN



CABEÇOTE COMPRESSOR
48.844-AN
Nº ORIG.322.131.0079



CAVALETE D'ÁGUA
48.841-AN
Nº ORIG.352.203.0680



TUBULAÇÃO D'ÁGUA
48.849-AN
Nº ORIG.071511022006



TERMOSTATO "MÉDIA"
48.845-AN
Nº ORIG. 352.203.0780



TERMOSTATO "PEQUENA"
48.846-AN
Nº ORIG. 352.203.0480



TERMOSTATO "GRANDE"
48.847-AN
Nº ORIG.352.203.0080



MEDIDOR ÓLEO
48.898-AN
Nº ORIG.352.018.0380



48.850-CU - KIT ARRUELAS MB 352/352A/366

AA-112-AL (6) 10.2x14.0x1.0mm



24.3x28.6x2.0mm AA-293-CU (1)



14,2x19,9x1,5mm AA-175-AL100 (14)



14.6x17.9x1.5mm AA- 183-AL (1)



ARRUELA DUPLA RETORNO ÓLEO
48.364-CU (6)
Nº ORIG.3520780080

AA-076-CU150 8,2 x 13,9 x 1,0mm (6)



AA-078-CU (14) 8.3 x 11.9 x 1.0mm



AA-098-CU100 9,6x20,6x1,0mm (6)



AA-238-CU (1) 18.2 x 23.9 x 1.5mm



AA-212-AL150 (3) 16.4 x 21.9 x 1.5mm



AA-236-AL (6) 18.2 x 21.9 x 1.5mm



AA-280-AL (1) 22.2x27.8x1.5mm



26.4x31.8x2.0mm AA-312-AL (1)



AC-043-CA (1) 24,4 x 31,6mm



RETENTORES

RETENTOR DIANTEIRO
48.1810-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
48.610-KP - COMPOSIÇÃO
25 UNIDADES M12 X 1,75 X 112

Nº SPAAL Qtde.	48.816-CL	48.810-OR-TD	48.810-OR-SC	48.809-CB-RV	48.809-OR-SC	48.809-CB-SC	48.808-OR-SC
48.335-AN		1	1		1	1	1
48.352-BO		1	1		1	1	1
48.358-BO		7	7	7	7	7	7
48.363-BO		1	1		1	1	1
48.364-CU				6			
48.371-BO		1	1		1	1	1
48.372-CV		1	1		1	1	
48.375-AN		1	1		1	1	
48.376-AN		1	1		1	1	1
48.377-ML		1	1		1	1	
48.601-OR			1	1	1	1	1
48.604-TD		1					
48.617-BO	2	2	2		2	2	2
48.626-AN		1	1				
48.627-BO		1	1				
48.631-PP		1	1				
48.678-BO		1	1				
48.817-CL	1	1	1		1	1	1
48.818-CL	1	1	1		1	1	1
48.822-CV		2	2	2	2	2	
48.823-FF							2
48.826-CL					1	1	1
48.827-CB				1	1	1	1
48.828-CB		1	1		1	1	1
48.829-AN		1	1		1	1	1
48.830-PP		1	1		1	1	1
48.831-PP		1	1		1	1	1
48.832-SC		1	1	1	1	1	1
48.833-CB		1	1		1	1	1
48.834-AN		1	1		1	1	1
48.835-AN		1	1		1	1	1
48.836-AN		1	1		1	1	1
48.837-AN		1	1		1	1	1
48.838-AN		1	1		1	1	1
48.839-PP		1	1				
48.840-FF							1
48.841-AN		2	2	2	2	2	2
48.842-AN		1	1	1	1	1	1
48.844-AN		1	1	1	1	1	1
48.845-AN		1	1	1	1	1	1
48.846-AN		1	1	1	1	1	1
48.847-AN		2	2	2	2	2	2
48.849-AN		1	1	1	1	1	1
48.850-CU		1	1		1	1	1
48.865-A		2	2		2		2
48.869-BO		6	6		6	6	6
48.871-BO		1	1		1	1	1
48.875-SC		1	1		1	1	1
48.879-BO		1	1		1	1	1
48.889-BO		1	1		1	1	1
48.891-AN		1	1		1	1	1
48.893-AN		1	1		1	1	1
48.893-AI-AN		1	1				
48.898-AN		1	1			1	1
48.931-FF		1	1	1	1	1	
48.1810-F					1		1
70.374-BO		1	1		1	1	1
AA-076-CU				6			
AA-098-CU				6			
AA-175-AL		4	4		4	4	
AA-212-AL		4	4		4	4	

JUNTA DO CABEÇOTE OM 366 / 366A (100mm INOX)
48.603-OR
Nº ORIG.366.016.0020



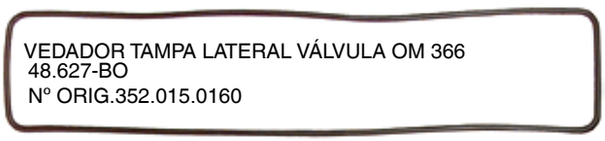
JUNTA DO CABEÇOTE OM 352A /352A MISTO QUENTE
48.604-TD
ESTA JUNTA FAZ PARTE DA COMPOSIÇÃO DO JOGO ESPECIAL
48.610-ORTD - JTA. DE CABEÇOTE 1,50MM 5 LÂMINAS



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS OM 366
48.632-SC
Nº ORIG.366.016.0021



VEDADOR TAMPA LATERAL VÁLVULA OM 366
48.627-BO
Nº ORIG.352.015.0160



48.816-CL - JOGO CÁRTER L 321/OM 352/366 6Cils.

LATERAL DIREITA CÁRTER CURVA
48.818-CL



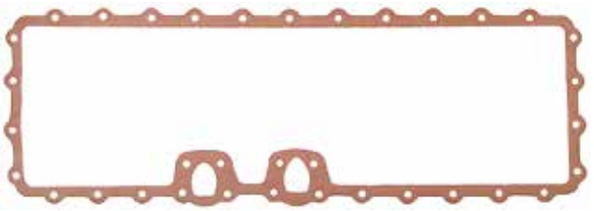
EXTREMIDADE
DIANT/TRAS.
48.617-BO

LATERAL ESQUERDA CARTER RETA
48.817-CL

TAMPA RADIADOR
48.830-PP
Nº ORIG.312.188.14.79



VEDAÇÃO
48.631-PP



BOMBA D'ÁGUA
OM -366 (C/AÇO INOX)
48.893-AI-AN
Nº ORIG.362.201.0080



LATERAL TURBINA
OM 352A/F-1000/D-20
48.372-CV
Nº ORIG.352.098.0880



COLETOR ESCAPAMENTO
OM 364/366
48.622-CV
Nº ORIG.366.142.0180



TAMPA INSPEÇÃO DISTRIBUIÇÃO
OM 352/352A
48.828-CB
Nº ORIG.312.015.0680



BASE TURBINA
OM 352A/F-1000/D-20
48.377-ML
Nº ORIG.352.098.0280



SAÍDA ESCAPAMENTO
OM 355 / 366
48.640-FF
Nº ORIG.600.492.0080



CABEÇOTE COMPRESSOR
OM 314/352/ A /355
48.875-SC
Nº ORIG.352.131.0380



COLETOR ADMISSÃO
TURBINA OM- 366
48.623-AN
Nº ORIG.321.131.0079



ANEL BORRACHA
28,3 x 2,2mm
48.879-BO



REFRIGERAÇÃO ÓLEO CAB.
OM 366/447/449
48.466-AN
Nº ORIG.917.003.026000



VEDADOR
12,4 x 2,6
48.352-BO



VEDADOR
8,0 x 2,5
48.371-BO



COLETOR ADMISSÃO
OM 364 / 366
48.422-SC
Nº ORIG.366.141.0380



RETORNO ÓLEO MWM
TD229 4/6 Cils. OM 366LA
71.940-AN



VEDADOR 30,8 x 3,7
48.869-BO
Nº ORIG.346.997.0445



RETENTORA ÓLEO
CARTER OM 352A
48.375-AN



TAMPA DISTRIBUIÇÃO (LA)
48.426-AN



GRAMPO RET BBA INJ.
OM 314/352/352A/355
48.364-CU
Nº ORIG.352.078.0080



VEDADOR
6,0 x 14,0 x 7,5
48.358-BO



VEDADOR 101 x 4,3
RADIADOR ÓLEO
48.678-BO



VEDADOR
115,0 x 125,0 x 5,0mm
48.889-BO



TAMPA DISTRIBUIÇÃO (366LA)
48.436-AN



BAINHA VARELA ÓLEO
OM-366
48.655-AN
Nº ORIG.352.018.0980



VEDADOR
60 x 4,2
48.642-BO



VEDADOR
75 x 3
48.643-BO



VEDADOR
34 x 4
48.644-BO



VEDADOR
60,5 x 3
71.955-BO



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
48.608-OR-SC	044.580.0095	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 366 ASPIRADO COM GAXETA / COM RETENTORES
48.610-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 366A/LA TURBINADO ASPIRADO COM GAXETA / COM RETENTORES
48.610-CB-RV		RETÍFICA DE VALVULAS OM 366 6 CILS. SEM RETENTORES
48.610-OR-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 366A/LA TURBINADO ASPIRADO COM GAXETA / COM RET.
48.816-CL	344.586.0001	CÁRTER MERCEDES L 321 / OM 352 / 366 6 CILS.

48.600A-AN - CARTELA JUNTAS OM-364/366 PARTE "A"

BOMBA INJETORA
48.836-AN
Nº ORIG.312.076.0279



FLANGE FILTRO ÓLEO
48.435-AN



TAMPA TRASEIRA DISTRIBUIÇÃO
48.629-AN
Nº ORIG.343.015.0080



FIXAÇÃO REFRIGERADOR ÓLEO
48.839-AN
Nº ORIG.312.188.1579



FLANGE BOMBA ALIMENTADORA
48.834-AN
Nº ORIG.000.091.0580



CAMISA COMPRESSOR
48.842-AN
Nº ORIG.321.131.0079



48.600B-AN - CARTELA JUNTAS OM-364/366 PARTE "B"

TAMPA DISTRIBUIÇÃO
48.626-AN
Nº ORIG.352.015.0320



CARCAÇA BOMBA D'ÁGUA
48.837-AN
Nº ORIG.352.201.0480



CAVALETE D'ÁGUA
48.841-AN
Nº ORIG.352.203.0680



TERMOSTATO
48.635-AN
Nº ORIG.366.203.0080



TUBO ENCHIMENTO ÓLEO
48.946-AN
Nº ORIG.346.018.0080



ENTRADA ÓLEO
TURBINA OM352 A
48.379-AN



FILTRO ÓLEO - OM 314
48.335-AN
Nº ORIG.314.184.0379



FILTRO RADIADOR ÓLEO - OM-366
48.624-AN



GAXETA
48.865-A
Nº ORIG.000.997.9641



48.850-CU - KIT ARRUELAS MB 352/352A/366

AA-293-CU (1)
24.3 x 28.6 x 2.0mm



AC-043-CA (1)
24,4 x 31,6mm



AA-312-AL (1)
26.4 x 31.8 x 2.0mm



AA-076-CU150
8,2 X 13,9 X 1,0mm
(6)



AA-098-CU100
9,6 x 20,6 x 1,0mm
(6)



AA-112-AL (6)
10.4 x 13.8 x 1.0mm



AA-078-CU150 (14)
8.3 x 11.9 x 1.0mm



AA-236-AL (6)
18.2 x 21.9 x 1.5mm



AA-175-AL100
14,2 x 19,9 x 1,5mm
(14)



AA-280-AL150
22.2 x 27.8 x 1.5mm
(1)

AA-238-CU (1)
18.2 x 23.9 x 1.5mm



ARRUELA DUPLA RETORNO ÓLEO
48.364-CU (6)
Nº ORIG.3520780080

AA- 183-AL (1)
14.6 x 17.9 x 1.5mm

AA-212-AL (3)
16.4 x 21.9 x 1.5mm



BASE COMPRESOR
48.876-AN



VEDADOR
13,5 x 23,0 x 7,0
48.363-BO



VEDADOR REFRIGER. ÓLEO 64 x 2,5
70.374-BO
Nº ORIG.2.413.682



ACOPLAMENTO BBA INJETORA
48.634-AN



VEDADOR 45 x 4
48.645-SI



Nº SPAAL Qtde.	48.816-CL	48.610-OR-TD	48.610-CB-RV	48.610-OR-SC	48.608-OR-SC
48.335-AN		1		1	1
48.352-BO		1		1	1
48.358-BO		7	7	7	7
48.363-BO		1		1	1
48.364-CU			6		
48.371-BO		2		2	2
48.372-CV		1		1	
48.375-AN		1		1	
48.377-ML		1		1	
48.379-AN		1		1	
48.422-SC		3	3	3	3
48.426-AN		1		1	
48.435-AN		1		1	1
48.436-AN		1		1	
48.466-AN		2		2	2
48.603-OR			1	1	1
48.604-TD		1			
48.617-BO	2	2		2	2
48.622-CV		4	4	4	4
48.623-AN		1		1	1
48.624-AN		2		2	2
48.626-AN		1		1	1
48.627-BO		1		1	1
48.629-AN		1		1	1
48.631-PP		1		1	1
48.632-SC		1	1	1	1
48.634-AN		1		1	
48.635-AN		1	1	1	1
48.637-BO		2		2	2
48.640-FF		1		1	1
48.642-BO		1		1	1
48.643-BO		1		1	1
48.644-BO		2		2	2
48.645-SI		2		2	2
48.655-AN		2		2	2
48.678-BO		2		2	
48.817-CL	1	1		1	1
48.818-CL	1	1		1	1
48.828-CB		1		1	1
48.830-PP		1		1	1
48.834-AN		1		1	1
48.836-AN		1		1	1
48.837-AN		1		1	1
48.839-AN		1		1	1
48.841-AN		2	2	2	2
48.842-AN		1		1	1
48.850-CU		1		1	1
48.865-A		2		2	2
48.869-BO	6	6	6	6	6
48.875-SC		1		1	1
48.876-AN		1		1	1
48.879-BO		1		1	1
48.889-BO		1		1	1
48.893-AI-AN		1		1	1
48.946-AN		1		1	1
48.1810-F		1		1	1
70.374-BO		1		1	1
71.940-AN		1		1	
71.955-BO		1		1	1
AA-076-CU			6		
AA-098-CU			6		
AA-112-AL			4		
AA-175-AL		2	2	2	
AA-280-AL			1		

RETENTORES

RETENTOR DIANTEIRO
48.1810-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
48.610-KP - COMPOSIÇÃO
25 UNIDADES M12 X 1,75 X 112



JUNTA DO CABEÇOTE OM 355 3 CIL (INOX)
48.901-OR / 48.901-TD
Nº ORIG.355.016.0220



JUNTA DO CABEÇOTE OM 355 2 CIL (INOX)
48.902-OR / 48.902-TD
Nº ORIG.355.016.0220



TAMPA LATERAL VÁLVULA MENOR - OM 355 CIL
48.957-AN
Nº ORIG.345.015.0022



JTA TAMPA DO CILINDRO OM 355 5 CILS.
48.962-AN



TAMPA LATERAL VÁLVULA MAIOR
OM 355 5/6
48.927-AN
Nº ORIG.355.015.0022



48.917-AN Nº ORIG.345.586.7001- JOGO CARTER OM 355 5Cils.

JUNTA LATERAL DO CARTER CURVA
48.919-AN



JUNTA LATERAL DO CARTER RETA
48.918-AN



EXTREMIDADE DO CARTER
48.617-BO



TAMPA VÁLVULAS OM 355 5/6 Cils.
48.926-SC
ORIG.346.016.0221



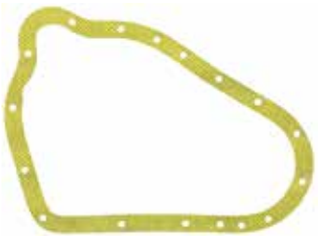
VEDADOR 24,0 x 2,8
48.983-BO



COLETOR ADMISSÃO OM 355 5/6 Cil.
48.922-SC
Nº ORIG.346.141.0180



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
OM 326/355 5/6 Cil.
48.729-CL
Nº ORIG.346.015.0120



RETENTOR GUARDA PÓ VOLANTE
48.0933-G
Nº ORIG. 315.03.0080



71.963-BO
24 x 3,5 O'RING



VEDADOR
12,4 x 2,6
48.352-BO



BOCAL ENCHIMENTO ÓLEO
48.833-CB
Nº ORIG.312.018.0180



SAÍDA ESCAPAMENTO
OM 355 / 366
48.640-FF
Nº ORIG.600.492.0080



COLETOR ESCAPAMENTO
OM 355 5/6 Cils.
48.921-AC



JUNTA COMPRESSOR
48.265-SC
Nº ORIG.352.014.0922



CABEÇOTE COMPRESSOR
48.956-SC
Nº ORIG.000.131.4380



COLETOR ADMISSÃO OM 355 5Cil.
48.920-SC
Nº ORIG. 345.141.0080



VED. TAMPA FILTRO ÓLEO
93 x 101 x 2
48.351-BO



VEDADOR
59.693-BO
Nº ORIG.177.587/323.641



VEDADOR
115,0 x 125,0 x 5,0
48.889-BO



48.900A-AN - CARTELA DE JUNTAS OM 355 PARTE "B"

CORPO FILTRO REFRIGERAÇÃO ÓLEO
48.732-AN
Nº ORIG.315.184.0180



TUBO BOMBA D'ÁGUA
48.745-AN
Nº ORIG.326.203.0083



SUPORTE BOMBA INJETORA
48.942-AN
Nº ORIG.346.007.0380



CARCAÇA REFRIGERADOR ÓLEO
48.937-AN
Nº ORIG.355.188.0080



TUBULAÇÃO D'ÁGUA
48.940-AN
Nº ORIG. 355.201.0080



SUPORTE FILTRO ÓLEO
48.938-AN
Nº ORIG.355.184.0480



TUBULAÇÃO D'ÁGUA
48.939-AN
Nº ORIG. 326.997.0149



TAMPA CARCAÇA BOMBA ÓLEO
48.772-AN
Nº ORIG.071511 026003



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
48.909-CB		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 355 5 CILS. SEM CABEÇOTE / COM RETENTORES
48.909-CB-OR		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 355 5 CILS. COM CABEÇOTE / SEM RETENTORES
48.909-OR-OR	365.586.0290	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 355 5 CILS. COM CABEÇOTE / COM RETENTORES
48.909-OR-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 355 5 CILS. COM CABEÇOTE "TD" / COM RETENTORES
48.917-AN	345.586.0101	CÁRTER MERCEDES OM 355 5 CIL.
48.923-SC	345.141.0080	COLETOR ADMISSÃO MERCEDES OM 355 5 CILS.
48.925-FF	315.142.0060	COLETOR ESCAPAMENTO MERCEDES OM 355 5 CILS.

48.900B-AN - CARTELA DE JUNTAS OM355 PARTE "B"

COMPRESSOR DE AR
48.263-AN
Nº ORIG.000.131.2079



COMPRESSOR DE AR
48.264-AN
Nº ORIG.000.131.2179



TUBULAÇÃO D'ÁGUA
48.939-AN
Nº ORIG.326.997.0149



TUBULAÇÃO D'ÁGUA
48.940-AN
Nº ORIG.355.201.0080



TUBO VENTILAÇÃO
48.959-AN
Nº ORIG.07151 040017



CARCAÇA BOMBA D´ÁGUA
48.943-AN
Nº ORIG.356.201.0180



TUBO ENCHIMENTO ÓLEO
48.946-AN
Nº ORIG.346.018.0080



CARCAÇA TERMOSTATO
48.941-AN
Nº ORIG.355.203.0080



CARCAÇA BOMBA INJETORA
48.945-AN
Nº ORIG.327.075.0180



48.900C-AN - CARTELA DE JUNTAS 48.900 PARTE "C"

SUPORTE BOMBA D'ÁGUA
48.733-AN
Nº ORIG.315.201.0180



CARCAÇA BOMBA ÓLEO
48.750-AN
Nº ORIG.065.181.0079



FLANGE BOMBA ALIMENTADORA
48.965-AN
Nº ORIG.000.091.1280



BAINHA VARETA ÓLEO
48.771-AN
Nº ORIG.303.018.0079



COLETOR ADMISSÃO
48.976-BO
Nº ORIG.352.201.0178



VEDADOR TUBULAÇÃO ARREFECIMENTO
48.987-BO
Nº ORIG.003.997.4046



48.958-OR - JOGO ARRUELAS OM 355 5/6 Cils.

AA-261-CU (2)
20,6 x 25,6 x 1,5mm



AA-172-AL (1)
14,0 x 17,5 x 1,5mm



AA-140-AL (6)
12,2 x 15,7 x 1,0mm



AA-112-AL (14)
10,2 x 14,0 x 1,0mm



AA-236-AL (2)
18,2 x 21,9 x 1,5mm



AC-019-CA (1)
14,3 x 17,7mm



ARRUELA DUPLA RETORNO ÓLEO
48.364-CU (12)
Nº ORIG.352.078.0080



AA-293-CU (2)
24,3 x 28,6 x 2,0mm



AA-076-CU (18)
8,2 x 13,9 x 1,0mm



AA-078-CU (13)
8,3 x 11,9 x 1,0mm



AA-098-CU (6)
9,6 x 20,6 x 1,0mm



AA-236-CU (3)
30,2 x 36,0 x 2,0mm



AA-360-CU (7)
35,3 x 40,8 x 2,0mm



AA-277-AL (6)
22,2 x 26,9 x 1,5mm



VEDADOR 30,8 x 3,7
OM 314/352/352A/355
48.869-BO
Nº ORIG.346.997.0445



Nº SPAAL Qtde.	48.925-FF	48.923-SC	48.917-AN	48.909-OR-TD	48.909-OR-OR	48.909-CB-OR	448.909-CB
48.263-AN				1	1	1	1
48.264-AN				1	1	1	1
48.265-SC				1	1	1	1
48.351-BO				2	2	2	2
48.352-BO				1	1	1	1
48.617-BO			2	2	2	2	2
48.640-FF				1	1	1	1
48.729-CL				1	1	1	1
48.732-AN				1	1	1	1
48.733-AN				1	1	1	1
48.745-AN				1	1	1	1
48.750-AN				1	1	1	1
48.771-AN				1	1	1	1
48.772-AN				1	1	1	1
48.833-CB				1	1	1	1
48.869-BO				5	5	5	5
48.889-BO				1	1	1	1
48.901-OR					1	1	
48.901-TD				1			
48.902-OR					1	1	
48.902-TD				1			
48.918-AN			1	1	1	1	1
48.919-AN			1	1	1	1	1
48.920-SC		1		1	1	1	1
48.921-AC	5			5	5	5	5
48.922-SC		1		1	1	1	1
48.926-SC				5	5	5	5
48.927-AN				1	1	1	1
48.939-AN				1	1	1	1
48.937-AN				1	1	1	1
48.938-AN				1	1	1	1
48.940-AN				1	1	1	1
48.941-AN				1	1	1	1
48.942-AN				1	1	1	1
48.943-AN				1	1	1	1
48.945-AN				1	1	1	1
48.946-AN				1	1	1	1
48.956-SC				1	1	1	1
48.957-AN				1	1	1	1
48.958-OR				1	1	1	1
48.959-AN				1	1	1	1
48.962-AN				1	1	1	1
48.1860-N				1	1		1
48.965-AN				1	1	1	1
48.976-BO				1	1	1	1
48.983-BO				2	2	2	2
48.987-BO				5	5	5	5
48.0269-S				1	1		1
48.0933-G				1	1		1
48.1815-P				20	20		20
59.693-BO				1	1	1	1
71.963-BO				2	2	2	2

RETENTORES

RETENTORES
HASTE DE VÁLVULA
48.1815-P



RETENTOR DISTRIBUIÇÃO
48.0269-S
Nº ORIG.004.997.3947



RETENTOR ACOPLAMENTO
BOMBA INJETORA
48.1860-N
Nº ORIG.003.997.4046



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR CILINDRO
48.903-KP - COMPOSIÇÃO
08 UNIDADE M12 X 1,75 X 130



JUNTA DO CABEÇOTE OM 355 3 CIL (INOX)
48.901-OR / 48.901-TD
Nº ORIG.355.016.0220



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS OM 326/355 6Cils.
48.928-AN



TAMPA LATERAL VÁLVULA MAIOR OM 355 5/6
48.927-AN
Nº ORIG.355.015.0022



JTA. COLETOR ADMISSÃO OM 355 5/6Cils.
48.922-SC
Nº ORIG.346.141.0180



TAMPA VÁLVULAS OM 355 5/6 Cils.
48.926-SC
ORIG.346.016.0221



48.716-AN - JOGO CARTER OM 355/326/346 6Cils. Nº ORIG.355.586.0001

JUNTA DIRETA DO CARTER CURVA
48.719-AN



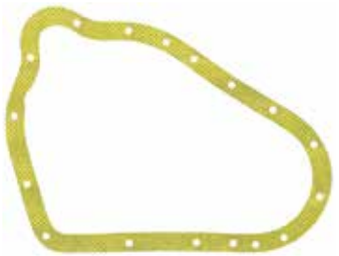
EXTREMIDADE DO CARTER
48.617-BO

JUNTA ESQUERDA DO CARTER RETA
48.718-AN

BOCAL ENCHIMENTO ÓLEO
48.833-CB
Nº ORIG.312.018.0180



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
OM 326/355 5/6 Cil.
48.729-CL
Nº ORIG.346.015.0120



COLETOR AESCAPAMENTO
(AÇO) - OM 355 5/6 Cils.
48.921-AC



JUNTA COMPRESSOR
48.265-SC
Nº ORIG.352.014.0922



CABEÇOTE COMPRESSOR
48.956-SC
Nº ORIG.000.131.4380



VEDADOR TAMPA FILTRO
ÓLEO 93 x 101 x 2
48.351-BO



JUNTA SAÍDA ESCAPE
OM 355 / 366
48.640-FF
Nº ORIG.600.492.0080



COLETOR ADMISSÃO
48.976-BO
Nº ORIG.352.201.0178



VEDADOR TUBULAÇÃO
ARREFECIMENTO
48.987-BO
Nº ORIG.003.997.4046



VEDADOR
115,0 x 125,0 x 5,0
48.889-BO



VEDADOR 30,8 x 3,7
OM 314/352/352A/355
48.869-BO
Nº ORIG.346.997.0445



48.900A-AN - CARTELA DE JUNTAS OM 355 PARTE “B”

CORPO FILTRO
REFRIGERAÇÃO ÓLEO
48.732-AN
Nº ORIG.315.184.0180



TUBO BOMBA D’ÁGUA
48.745-AN
Nº ORIG.326.203.0083



TAMPA CARCAÇA BOMBA ÓLEO
48.772-AN
Nº ORIG.071511 026003



CARCAÇA REFRIGERADOR ÓLEO
48.937-AN
Nº ORIG.355.188.0080



TUBULAÇÃO D’ÁGUA
48.940-AN
Nº ORIG. 355.201.0080



SUPORTE
BOMBA INJETORA
48.942-AN
Nº ORIG.346.007.0380



SUPORTE FILTRO ÓLEO
48.938-AN
Nº ORIG.355.184.0480



TUBULAÇÃO D’ÁGUA
48.939-AN
Nº ORIG. 326.997.0149



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
48.908-CB		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 355 6 CILS. SEM CABEÇOTE / SEM RETENTORES
48.908-CB-SC	3.455860.390	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 355 6 CILS. COM CABEÇOTE / SEM RETENTORES
48.908-OR-OR	345.586.0390	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 355 6 CILS. COM CABEÇOTE / COM RETENTORES
48.908-OR-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 355 6 CILS. COM CABEÇOTE "TD" / COM RETENTORES
48.716-AN	345.586.0001	CÁRTER MERCEDES OM 355 / 326 / 346 6 CILS.
48.720-FF	315.142.0060	ESCAPAMENTO MERCEDES OM 355 / 326 / 346 6 CILS.
48.930-SC	346.141.0180	COLETOR DE ADMISSÃO MERCEDES OM 355 / 326 / 346 6 CILS.

48.900B-AN - CARTELA DE JUNTAS OM355 PARTE "B"

COMPRESSOR DE AR
48.263-AN
Nº ORIG.000.131.2079



COMPRESSOR DE AR
48.264-AN
Nº ORIG.000.131.2179



TUBULAÇÃO D'ÁGUA
48.939.AN
Nº ORIG.326.997.0149



TUBULAÇÃO D'ÁGUA
48.940-AN
Nº ORIG.355.201.0080



TUBO VENTILAÇÃO
48.959-AN
Nº ORIG.07151 040017



CARCAÇA BOMBA D'ÁGUA
48.943-AN
Nº ORIG.356.201.0180



TUBO ENCHIMENTO ÓLEO
48.946-AN
Nº ORIG.346.018.0080



CARCAÇA TERMOSTATO
48.941-AN
Nº ORIG.355.203.0080



CARCAÇA BOMBA INJETORA
48.945-AN
Nº ORIG.327.075.0180



48.900C-AN - CARTELA DE JUNTAS 48.900 PARTE "C"

SUPORTE BOMBA D'ÁGUA
48.733-AN
Nº ORIG.315.201.0180



CARCAÇA BOMBA ÓLEO
48.750-AN
Nº ORIG.065.181.0079



BAINHA VARETA ÓLEO
48.771-AN
Nº ORIG.303.018.0079



FLANGE BOMBA ALIMENTADORA



48.965-AN
Nº ORIG.000.091.1280

VEDADOR 12,4 x 2,6
48.352-BO



24 x 3,5 O'RING
71.963-BO



VEDADOR
59.693-BO
Nº ORIG.177.587/323.641



48.958-OR - JOGO ARRUELAS OM 355 5/6 Cils.

AA-172-AL (1)
14,0 x 17,5 x 1,5mm



AA-140-AL (6)
12,2 x 15,7 x 1,0mm



AC-019-CA (1)
14,3 x 17,7mm



AA-236-AL (2)
18,2 x 21,9 x 1,5mm



AA-293-CU (2)
24,3 x 28,6 x 2,0mm



ARRUELA DUPLA RETORNO ÓLEO
48.364-CU (12)
Nº ORIG.352.078.0080

AA-076-CU (18)
8,2 x 13,9 x 1,0mm



AA-078-CU (13)
8,3 x 11,9 x 1,0mm



AA-098-CU (6)
9,6 x 20,6 x 1,0mm



AA-112-AL (14)
10,2 x 14,0 x 1,0mm



AA-236-CU (3)
30,2 x 36,0 x 2,0mm



AA-360-CU (7)
35,3 x 40,8 x 2,0mm



AA-277-AL (6)
22,2 x 26,9 x 1,5mm



AA-261-CU (2)
20,6 x 25,6 x 1,5mm



Nº SPAAL Qtde.	48.930-SC	48.720-FF	48.716-AN	48.908-OR-TD	48.908-OR-OR	48.908-CB-SC	48.908-CB
48.263-AN				1	1	1	1
48.264-AN				1	1	1	1
48.265-SC				1	1	1	1
48.351-BO				2	2	2	2
48.352-BO				1	1	1	1
48.617-BO			2	2	2	2	2
48.640-FF				1	1	1	1
48.718-AN			1	1	1	1	1
48.719-AN			1	1	1	1	1
48.729-CL				1	1	1	1
48.732-AN				1	1	1	1
48.745-AN				1	1	1	1
48.772-AN				1	1	1	1
48.733-AN				1	1	1	1
48.750-AN				1	1	1	1
48.771-AN				1	1	1	1
48.833-CB				1	1	1	1
48.869-BO				6	6	6	6
48.889-BO				1	1	1	1
48.901-OR					2	2	
48.901-TD				2			
48.921-AC		6		6	6	6	6
48.922-SC	2			2	2	2	2
48.926-SC				6	6	6	6
48.927-AN				2	2	2	2
48.928-AN				1	1	1	1
48.937-AN				1	1	1	1
48.938-AN				1	1	1	1
48.939-AN				4	4	4	4
48.940-AN				2	2	2	2
48.941-AN				1	1	1	1
48.942-AN				1	1	1	1
48.943-AN				1	1	1	1
48.945-AN				1	1	1	1
48.946-AN				1	1	1	1
48.956-SC				1	1	1	1
48.958-OR				1	1	1	1
48.959-AN				1	1	1	1
48.965-AN				1	1	1	1
48.976-BO				1	1	1	1
48.987-BO				6	6	6	6
48.0269-S				1	1		
48.0933-G				1	1		
48.1815-F				24	24		
48.1860-N				1	1		
59.693-BO				1	1	1	1
71.963-BO				2	2	2	2

RETENTORES

HASTE DE VÁLVULA
48.1815-F



RETENTOR ACOPL. BOMBA INJETORA
48.1860-N
Nº ORIG.003.997.4046



RETENTOR DISTRIBUIÇÃO
48.0269-S
Nº ORIG.004.997.3947



RETENTOR GUARDA PÓ VOLANTE
48.0933-G
Nº ORIG.315.03.0080



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR CILINDRO
48.903-KP - COMPOSIÇÃO
08 UNIDADE M12 X 1,75 X 130



JTA. CABEÇOTE OM 447/449 C/ ANÉIS INJETADOS
48.401-BI
Nº ORIG.422.016.0420



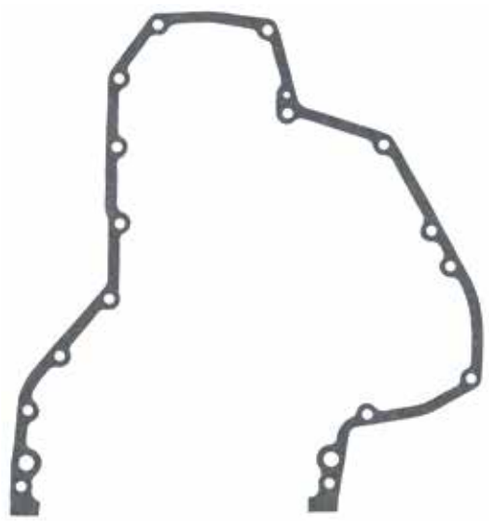
ACOPLAMENTO COMPRESSOR
48.437-AN



TAMPA DIANT. BLOCO OM 447/449
48.428-AN
Nº ORIG. 403.011.0080



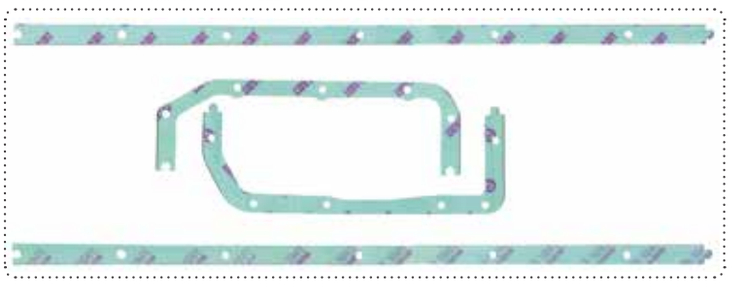
TAMPA DISTRIBUIÇÃO OM 447/449
48.429-SC
Nº ORIG. 429.015.00.80



48.416-AN Nº ORIG.405.014.0222 - CÁRTER OM 449 5Cils.



48.417-AN Nº ORIG.407.014.0222 - CÁRTER OM 447 6Cils.



TAMPA VÁLVULAS OM 447/449
48.425-SC
Nº ORIG. 403.016.03.21



TUBO COLETOR ADMISSÃO AR OM 447/449
48.471-AN
Nº ORIG. 475.088.0280



FILTRO ÓLEO AO BLOCO - OM 447/449
48.438-AN - Nº ORIG.403.184.0280



BOMBA D'ÁGUA OM 447/449
48.433-AN
Nº ORIG.403.201.10.80



PLUG DO BICO INJETOR OM 447 / 449
48.430-BO
Nº ORIG. 003.997.5750



TUBO COLETOR ADMISSÃO ENTRADA AR OM 447/449
48.472-AN
Nº ORIG.475.098.0380



JUNTA TURBINA
48.376-AN



CONEXÃO BOMBA D'ÁGUA OM 447 / 449
48.431-AN
Nº ORIG.422.201.0480



ENTRADA ÓLEO - OM 447 /449
48.441-AN
Nº ORIG.617.187.0180



REFRIGERAÇÃO ÓLEO CABEÇOTE OM 366/447/449
48.466-AN
Nº ORIG.917.003.026000



SAÍDA ÓLEO OM 447 / 449
48.445-CB
Nº ORIG.475.015.0180



TAMPA ABASTECIMENTO ÓLEO CARTER OM 447/449
48.448-AN
Nº ORIG. 403.018.0180



COLETOR ESCAPAMENTO OM 447 / 449
48.421-AC
Nº ORIG. 403.142.0380



PENEIRA BOMBA ÓLEO OM 447 / 449
48.439-AN
Nº ORIG.917.003.036002



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
48.405-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 449 5 CILS. SEM RETENTORES
48.405-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 449 5 CILS. COM RETENTORES
48.406-CB-BI		RETÍFICA DE VÁLVULAS P/1 CILINDRO OM 447 / 449 SEM RETENTORES
48.406-OR-BI		RETÍFICA DE VÁLVULAS P/1 CILINDRO OM 447 / 449 COM RETENTORES
48.407-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 447 6 CILS. SEM RETENTORES
48.407-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 447 6 CILS. COM RETENTORES

FLANGE CONEXÃO AQUECEDOR
OM 447 / 449
48.465-AN
Nº ORIG. 917.003.04003



JTA. COLETOR ADMISSÃO
OM 447 / 449
48.423-SC
Nº ORIG. 442.141.1180



JUNTA
48.539-AN
Nº ORIG. 447.014.0080



JTA. SAÍDA ESCAPE
OM 355/366/447/449
48.640-FF
Nº ORIG. 600.492.0080



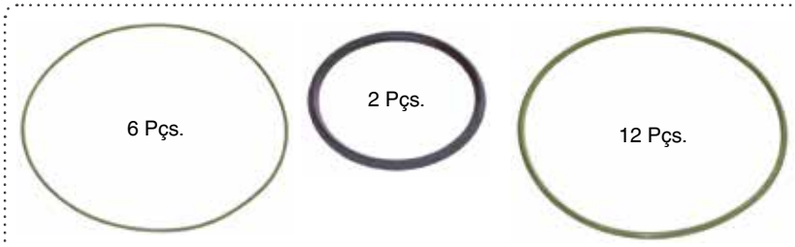
JET COOLER COMANDO
OM 447 / 449
48.458-BO



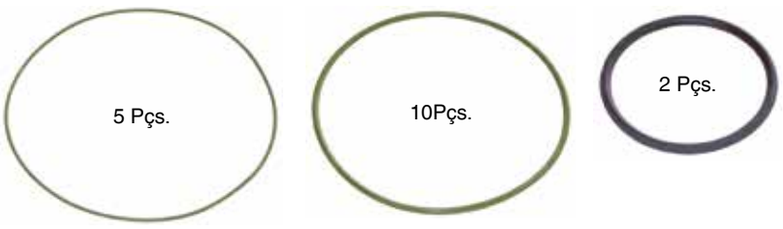
ARRUELA 9,6 x 20,6mm
(Bico Injetor)
AA-098-CU



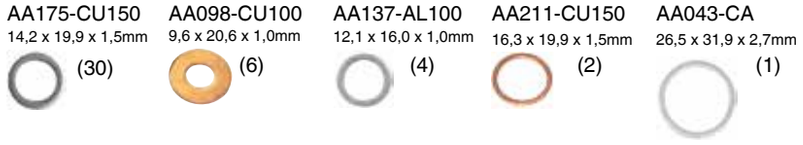
KB-447 - KIT BORRACHAS OM 447 6Cils.



KB-449 - KIT BORRACHAS OM 449 5Cils.



KA-065 - KIT ARRUELAS OM 447 / 449



Nº SPAAL Qtde.	48.407-OR-BI	48.407.CB-BI	48.406-OR-BI	48.406-CB-BI	48.405-OR-BI	48.405-CB-BI
48.376-AN	1	1			1	1
48.401-BI	6	6	1	1	5	5
48.416-AN					1	1
48.417-AN	1	1				
48.421-AC	6	6	1	1	5	5
48.423-SC	6	6	1	1	5	5
48.425-SC	6	6	1	1	5	5
48.428-AN	1	1			1	1
48.429-SC	1	1			1	1
48.430-BO	12	12	2	2	10	10
48.431-AN	1	1			1	1
48.433-AN	1	1			1	1
48.437-AN	1	1			1	1
48.438-AN	1	1			1	1
48.439-AN	1	1			1	1
48.441-AN	1	1			1	1
48.445-CB	1	1			1	1
48.448-AN	1	1			1	1
48.458-BO	6	6			6	6
48.465-AN	1	1			1	1
48.466-AN	2	2			2	2
48.471-AN	1	1			1	1
48.472-AN	1	1			1	1
48.539-AN	1	1			1	1
48.640-FF	1	1			1	1
48-2696-T	1				1	
48-2697-T	1				1	
48-2786-F	12		2		10	
AA-098-CU			1	1		
KA-065	1	1			1	1
KB-447	1	1				
KB-449					1	1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULA
48.2786-F
Nº ORIG. 422.053.0196



RETENTOR DIANTEIRO
48.2696-T
Nº ORIG. 014.997.4647



RETENTOR TRASEIRO
48.2697-T
Nº ORIG. 013.997.1447



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR CILINDRO
48.401-KP - COMPOSIÇÃO
01 UNIDADE M15 X 2 X 109
03 UNIDADES M15 X 2 X 144
02 UNIDADES M15 X 2 X 168



JUNTA DO CABEÇOTE
c/ anéis Injetados
48.402-BI
Nº ORIG.457.016.1120



JTA. TAMPA VÁLVULAS OM 457
Eletrônico (Tampa Plástica)
48.456-SI
Nº ORIG. 457.016.0221



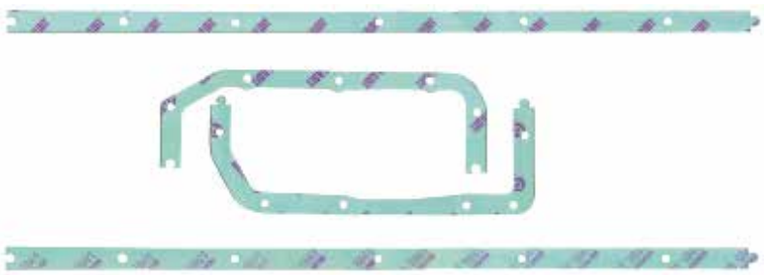
JTA. TAMPA VÁLVULAS OM 457
(Tampa Alumínio)
48.457-AN
Nº ORIG. 457.016.0021



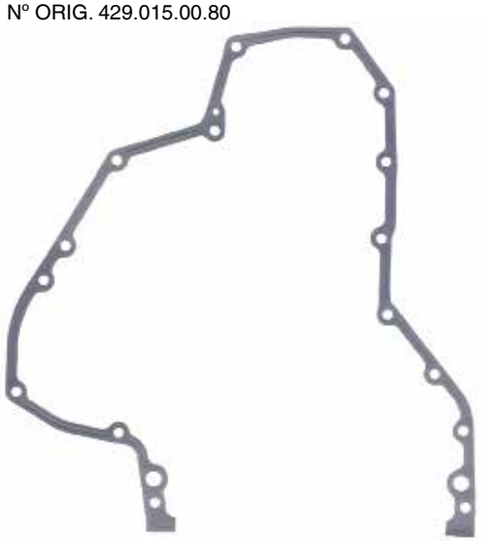
JTA. TAMPA DIANT. BLOCO
OM 457
48.468-NT
Nº ORIG. 541.011.0080



CÁRTER OM 447/457 6Cils.
48.417-AN
Nº ORIG.407.014.0222



TAMPA DISTRIBUIÇÃO OM 447/449 /457
48.429-SC
Nº ORIG. 429.015.00.80



BOMBA D'ÁGUA OM 457
48.443-NT
Nº ORIG.457.201.0080



CONEXÃO BOMBA D'ÀGUA
48.431-AN
Nº ORIG. 422.201.0480



VEDADOR
59 x 67 x 3,0
59.858-BO



CALÇO DA CAMISA - OM 457
48.414-KT
Nº ORIG. 457.011.0259
146 X145 MM



ANEL DA CAMISA OM 457
48.451-VI
Nº ORIG. 457.997.0545
144,5 X 154,1 X 7 MM



COLETOR ESCAPAMENTO
OM 447/449/457
48.421-AC
Nº ORIG. 403.142.0380



JUNTA TURBINA
48.376-AN



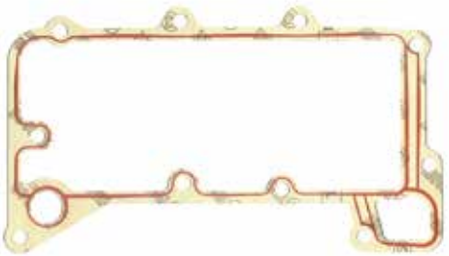
COLETOR ADMISSÃO
48.424-SC
Nº ORIG. 457.188.0280



CONEXÃO PRE-AQUECIMENTO
48.442-NT
Nº ORIG. 460.201.0080



RADIADOR ÓLEO
OM 457 ELETRÔNICO
48.469-NT
Nº ORIG.457.188.0280



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
48.403-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 457 6 CILS. SEM RETENTORES
48.403-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 457 6 CILS. COM RETENTORES
48.403-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS P/1 CILINDRO OM 457 6 CILS. SEM RETENTORES
48.403-OR-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS P/1 CILINDRO OM 457 6 CILS. COM RETENTORES

BASE BOMBA ALIMENTADORA
AO BLOCO
48.452-ML
Nº ORIG. 457.081.0180



REFRIGERAÇÃO ÓLEO
CABEÇOTE
48.466-AN
Nº ORIG.917.003.026000



ENTRADA ÓLEO
OM 447 /449
48.441-AN
Nº ORIG.617.187.0180



VEDADOR
59.656-BO
Nº ORIG. 397.920



VEDADOR
61.341-BO



VEDADOR
BOMBA INJETORA
70.375-BO
Nº ORIG. 2.415.813



JTA TAMPA CARCAÇA DA
DISTRIBUIÇÃO
48.488-CB



JUNTA DO TUBO
DE ADMISSÃO
48.487-AN
Nº ORIG. A457.098.0080



KA-457 - KIT ARRUELAS OM-457 6 Cils.



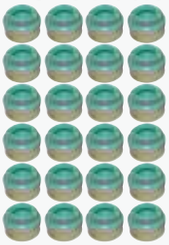
ARRUELA 7,3 x 15,0mm
(Bico Injetor)
AA-734-CU150



Nº SPAAL	48.403-OR-RV	48.403-CB-RV	48.403-OR-BI	48.403-CB-BI
Qtde.				
48.376-AN			1	1
48.402-BI	1	1	6	6
48.414-KT			1	1
48.417-AN			1	1
48.421-AC	1	1	6	6
48.424-SC	1	1	6	6
48.429-SC			1	1
48.431-AN			2	2
48.441-AN			1	1
48.442-NT			1	1
48.443-NT			1	1
48.451-VI			12	12
48.452-ML			1	1
48.456-SI	1	1	6	6
48.457-AN	1	1	6	6
48.466-AN			2	2
48.468-NT			1	1
48.469-NT			1	1
48.487-AN	1	1	1	1
48.488-CB			1	1
48.2696-T			1	
48.2697-T			1	
48.9237-F	4		24	
59.656-BO			1	1
59.858-BO			2	2
61.341-BO			1	1
70.375-BO			1	1
KA-457			1	1
AA-734-CU	1	1	1	1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULA
OM 457
48.9237-F
Nº ORIG.000.053.3558



RETENTOR DIANTEIRO
48.2696-T
Nº ORIG. 014.997.4647



RETENTOR TRASEIRO
48.2697-T
Nº ORIG. 013.997.1447



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR CILINDRO
48.404-KP - COMPOSIÇÃO
04 UNIDADES M15 X 2 X 210

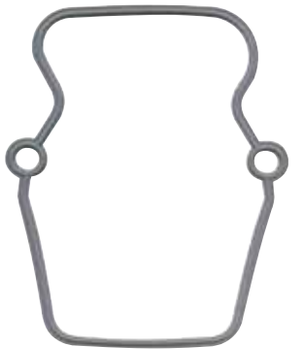


RETIFICA DE VÁLVULAS
48.404-CB-RV / 48.404-OR-RV

JUNTA DO CABEÇOTE
c/ anéis Injetados
48.404-BI
Nº ORIG. 457.016.1220



TAMPA VÁLVULAS OM 457
Eletrônico (Tampa Plástica)
48.456-SI
Nº ORIG. 457.016.0221



JUNTA DO COLETOR DE
ESCAPE OM 457
48.461-AC
Nº ORIG. A541.142.0380



JUNTA DO COLETOR DE
ADMISSÃO OM 457
48.463-BI
Nº ORIG. A457.098.0180



COLETOR ADMISSÃO
OM 457
48.462-BI
Nº ORIG. A457.141.0080



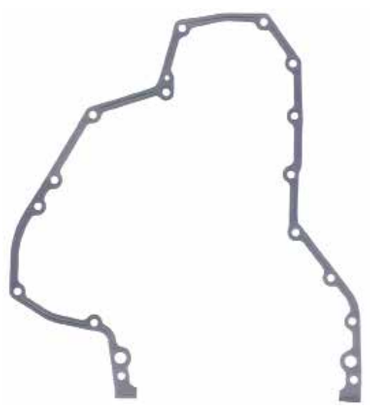
CURVA DA ADMISSÃO
48.487-AN
Nº ORIG. A457.098.0080



ARRUELA 7,3 x 15,0mm
(Bico Injetor)
AA-734-CU



TAMPA DISTRIBUIÇÃO OM 447/449 /457
48.429-SC
Nº ORIG. 429.015.00.80



CÁRTER OM 457 (CAMINHÕES)
48.418-AN
Nº ORIG. A457.014.0522



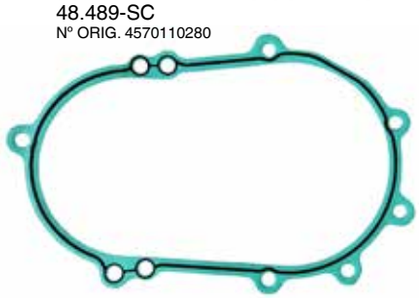
CÁRTER OM 457 (ÔNIBUS)
48.419-AN
Nº ORIG. A457.014.0222



RADIADOR ÓLEO
OM 457 2007/..ELETRÔNICO
48.569-SC
Nº ORIG.457.188.0280



JUNTA DA TAMPA DO COMANDO
48.489-SC
Nº ORIG. 4570110280



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
48.404-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 457 (10/2004/...) 6 CILS. SEM RETENTORES
48.404-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 457 (10/2004/...) 6 CILS. COM RETENTORES
48.404-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS P/1 CILINDRO OM 457 (10/2004/...) 6 CILS. SEM RETENTORES
48.404-OR-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS P/1 CILINDRO OM 457 (10/2004/...) 6 CILS. COM RETENTORES

BASE BOMBA ALIMENTADORA
AO BLOCO OM-457
48.452-ML
Nº ORIG. 457.081.0180



REFRIGERAÇÃO ÓLEO
CABEÇOTE - OM 366/447/449
48.466-AN
Nº ORIG.917.003.026000



ENTRADA ÓLEO
OM 447 /449
48.441-AN
Nº ORIG.617.187.0180



VEDADOR
59 x 67 x 3,0
59.858-BO



CONEXÃO BOMBA D'ÀGUA
OM 447 / 449
48.431-AN
Nº ORIG. 422.201.0480



CONEXÃO PRE-AQUECIMENTO
OM 457
48.442-NT
Nº ORIG. 460.201.0080



JUNTA DA TURBINA
48.376-AN



VEDADOR
59.656-BO
Nº ORIG. 397.920



VEDADOR
BOMBA INJETORA
70.375-BO
Nº ORIG. 2.415.813



CALÇO DA CAMISA
OM 457 (0,15 mm)
48.414-KT
Nº ORIG. 457.011.0259
146 X155 MM



VEDADOR
61.341-BO



JTA TAMPA CARCAÇA DA
DISTRIBUIÇÃO
48.488-CB



BOMBA D'ÁGUA OM 457
48.443-NT
Nº ORIG.457.201.0080



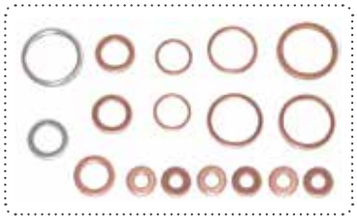
TAMPA DIANT. BLOCO
OM 457
48.468-NT
Nº ORIG. 541.011.0080



ANEL CAMISA OM 457
48.451-VI
Nº ORIG. 457.997.0545
144,5 X 154,1 X 7 MM



KA-457 - KIT ARRUELAS OM-457 6 Cils.



TAMPA DIANT. BLOCO
OM 457
48.470-SC Nº ORIG.
A460.011.0180



Nº SPAAL Qtde.	48.404-OR-RV	48.404-CB-RV	48.404-OR-BI	48.404-CB-BI
48.376-AN			1	1
48.404-BI	1	1	6	6
48.414-KT			1	1
48.418-AN			1	1
48.419-AN			1	1
48.429-SC			1	1
48.431-AN			1	1
48.441-AN			1	1
48.442-NT			1	1
48.443-NT			1	1
48.451-VI			12	12
48.452-ML			1	1
48.456-SI	1	1	6	6
48.461-AC	1	1	6	6
48.462-BI	1	1	6	6
48.463-BI	1	1	6	6
48.466-AN			2	2
48.468-NT			1	1
48.569-SC			1	1
48.470-SC			1	1
48.487-AN	1	1	1	1
48.488-CB			1	1
48.489-SC			1	1
59.656-BO			1	1
59.858-BO			1	1
61.341-BO			1	1
70.375-BO			1	1
48.5155-T			1	
48.5184-T			1	
48.9237-F	4		24	
AA-734-CU	1	1		
KA-457			1	1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULA
OM 457
48.9237-F
Nº ORIG.000.053.3558



RETENTOR DIANTEIRO
48.5184-T
Nº ORIG. 025.997.3947



RETENTOR TRASEIRO
48.5155-T
Nº ORIG. 025.997.5047



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR CILINDRO
48.404-KP - COMPOSIÇÃO
04 UNIDADES M15 X 2 X 210



JUNTA DO CABEÇOTE OM 904/924 4cils. c/Anéis Injetados

47.001-BI (104 MM)
Nº ORIG.906.016.1320

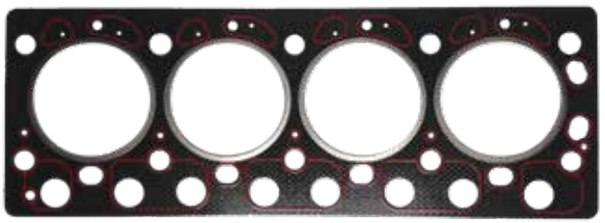
47.002-BI (108 MM)
Nº ORIG.926.016.1120



JUNTA DO CABEÇOTE OM 904/924 4cils.
Junta em fibra com carbono, para alta temperatura

47.001-TD (104 MM)
Nº ORIG.906.016.1320

47.002-TD(108 MM)
Nº ORIG.926.016.1120



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS OM 904
Eletrônico (Tampa Alumínio)
47.226-SI
Nº ORIG.904.016.0621



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS OM 904
Eletrônico (Tampa Plástico)
47.227-SI
Nº ORIG.000.016.0421



JUNTA DA TAMPA LATERAL PLÁSTICA
47.224-BO
Nº ORIG. A9040160721



JUNTA DO CÁRTER DE ÓLEO
47.316-AN
Nº ORIG.904.014.0622



TUBO CIRCULAÇAO D'ÁGUA
DA CABEÇOTE (LATERAL)
47.028-BI
Nº ORIG. 906.203.0180



BOMBA D'ÁGUA
47.033-NT
Nº ORIG. 906.201.0080



RADIADOR ÓLEO
47.034-NT
Nº ORIG.904.188.0280



BASE BOMBA
ALIMENTADORA
47.027-ML
Nº ORIG. 906.091.038



Nº SPAAL	VERSÃO ESPECIAL "TD"	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
47.904-CB-BI	47.904-CB-TD	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 904 4 CILS. SEM RETENTORES
47.904-OR-BI	47.904-OR-TD	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 904 4 CILS. COM RETENTORES
47.904-CB-RVBI	47.904-CB-RVTD	RETÍFICA DE VÁLVULAS OM 904 4 CILS. SEM RETENTORES
47.904-OR-RVBI	47.904-OR-RVTD	RETÍFICA DE VÁLVULAS OM 904 4 CILS. COM RETENTORES
47.924-CB-BI	47.924-CB-TD	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 924 4 CILS. SEM RETENTORES
47.924-OR-BI	47.924-OR-TD	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 924 4 CILS. COM RETENTORES
47.924-CB-RVBI	47.924-CB-RVTD	RETÍFICA DE VÁLVULAS OM 924 4 CILS. SEM RETENTORES
47.924-OR-RVBI	47.924-OR-RVTD	RETÍFICA DE VÁLVULAS OM 924 4 CILS. COM RETENTORES

JTA. COLETOR DE ADMISSÃO
47.022-ML
Nº ORIG.906.141.0180



JTA. COLETOR DE ESCAPE
47.021-CV
Nº ORIG.906.091.0380



KA-904 - KIT ARRUELAS OM -904/924 4 CILS.



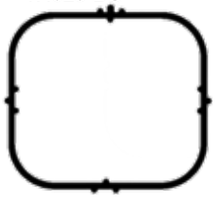
TUBO DE SUCÇÃO
BOMBA ÓLEO
48.466-NT
Nº ORIG.917.003.026000



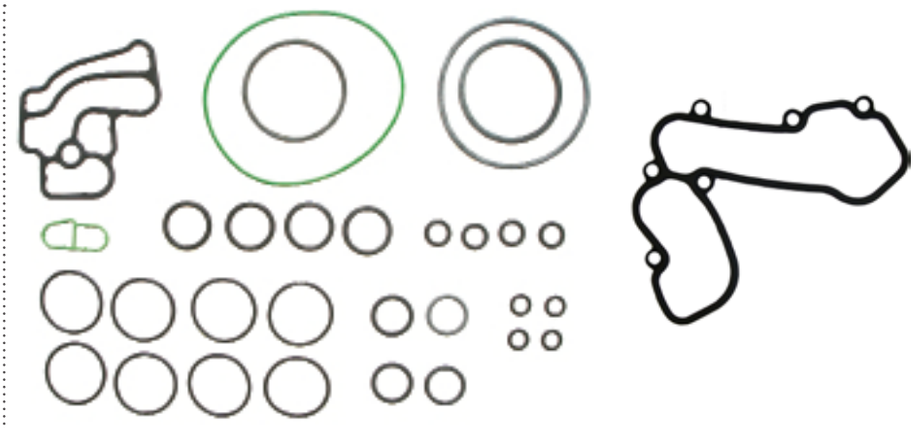
JTA. SOLENOIDE VAL.
TOP BRAKE
47.031-SC
Nº ORIG. 906.016.0580



COLETOR DE ADMISSÃO
47.023-BO



47.904-KB - KIT BORRACHAS



Nº SPAAL Qtde.	47.924-OR-RVBI	47.924-CB-RVBI	47.924-OR-BI	47.924-CB-BI	47.904-OR-RVBI	47.904-CB-RVBI	47.904-OR-BI	47.904-CB-BI
47.001-BI/TD					1	1	1	1
47.002-BI/TD	1	1	1	1				
47.021-CV	2	2	2	2	2	2	2	2
47.022-ML	2	2	2	2	2	2	2	2
47.023-BO	4	4	4	4	4	4	4	4
47.027-ML			1	1			1	1
47.028-BI	1	1	1	1	1	1	1	1
47.031-SC					1	1	1	1
47.033-NT			1	1			1	1
47.034-NT			1	1			1	1
47.060-BO	5	5	5	5	5	5	5	5
47.070-BO	5	5	5	5	5	5	5	5
47.224-BO	1	1	1	1	1	1	1	1
47.226-SI	1	1	1	1	1	1	1	1
47.227-SI	1	1	1	1	1	1	1	1
47.316-AN			1	1			1	1
47.904-KB			1	1			1	1
48.466-NT			1	1			1	1
48.5155-T			1				1	
48.5214-KT			1				1	
48.9254-F	12		12		12		12	
KA-904			1	1			1	1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULA
48.9254-F
Nº ORIG. 906.053.0358



DIANTEIRO VIRABREQUIM
48.5214-KT
Nº ORIG. 021.6677.647



TRASEIRO VIRABREQUIM
48.5155-T
Nº ORIG. 021.997.5347



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
47.904-KP - COMPOSIÇÃO
10 UNIDADES M16 X 2 X 149



JUNTA DO CABEÇOTE OM 906/926 6cils. c/Anéis Injetados

47.003-BI (104 MM)
Nº ORIG.906.016.1420

47.004-BI (108 MM)
Nº ORIG.926.016.1220



JUNTA DO CABEÇOTE OM 906/926 4cils.
Junta em fibra com carbono, para alta temperatura

47.003-TD (104 MM)
Nº ORIG.906.016.1420

47.004-TD (108 MM)
Nº ORIG.926.016.1220



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS OM 906/926 Eletrônico (Tampa Alumínio)
47.228-SI
Nº ORIG.906.016.0621



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS OM 906/926 Eletrônico (Tampa Plástico)
47.229-SI
Nº ORIG.000.016.0521



JUNTA DO CÁRTER DE ÓLEO
47.317-AN
Nº ORIG.906.014.0422



TUBO CIRCULAÇAO D'ÁGUA
DA CABEÇOTE (LATERAL)
47.028-BI
Nº ORIG. 906.203.0180



BOMBA D'ÁGUA
47.033-NT
Nº ORIG. 906.201.0080



JTA. COLETOR DE ADMISSÃO
47.022-ML
Nº ORIG.906.141.0180



JTA. COLETOR DE ESCAPE
47.021-CV
Nº ORIG.906.091.0380



BASE BOMBA
ALIMENTADORA
47.027-ML
Nº ORIG. 906.091.038



Nº SPAAL	VERSÃO ESPECIAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
47.906-CB-BI	47.906-CB-TD	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 906 6 CILS. SEM RETENTORES
47.906-OR-BI	47.906-OR-TD	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 906 6 CILS. COM RETENTORES
47.906-CB-RVBI	47.906-CB-RVTD	RETÍFICA DE VÁLVULAS OM 906 6 CILS. SEM RETENTORES
47.906-OR-RVBI	47.906-OR-RVTD	RETÍFICA DE VÁLVULAS OM 906 6 CILS. COM RETENTORES
47.926-CB-BI	47.926-CB-TD	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 926 6 CILS. SEM RETENTORES
47.926-OR-BI	47.926-OR-TD	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 926 6 CILS. COM RETENTORES
47.926-CB-RVBI	47.926-CB-RVTD	RETÍFICA DE VÁLVULAS OM 926 6 CILS. SEM RETENTORES
47.926-OR-RVBI	47.926-OR-RVTD	RETÍFICA DE VÁLVULAS OM 926 6 CILS. COM RETENTORES

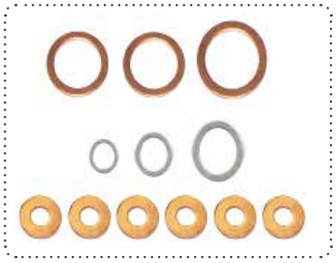
JUNTA DA TAMPA LATERAL PLÁSTICA
47.225-BO
Nº ORIG. A9060160721



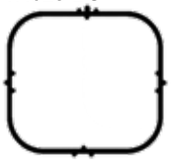
JTA. SOLENOIDE VAL.
TOP BRAKE
47.031-SC
Nº ORIG. 906.016.0580



KA-906 - KIT ARRUELAS OM -906 / 926 6 CILS.



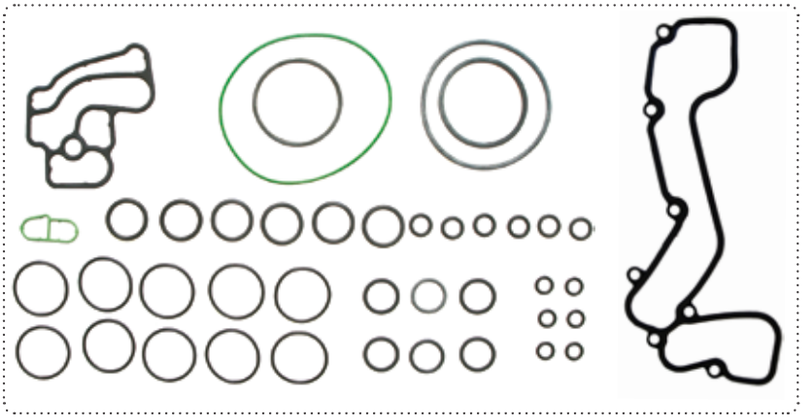
COLETOR DE ADMISSÃO
47.023-BO



RADIADOR ÓLEO
47.035-NT
Nº ORIG.906.188.0280



47.906-KB - KIT BORRACHA



Nº SPAAL Qtde.	47.926-OR-RVBI	47.926-CB-RVBI	47.926-OR-BI	47.926-CB-BI	47.906-OR-RVBI	47.906-CB-RVBI	47.906-OR-BI	47.906-CB-BI
47.003-BI/TD					1	1	1	1
47.004-BI/TD	1	1	1	1				
47.021-CV	3	3	3	3	3	3	3	3
47.022-ML	3	3	3	3	3	3	3	3
47.023-BO	6	6	6	6	6	6	6	6
47.027-ML			1	1			1	1
47.028-BI	1	1	1	1	1	1	1	1
47.031-SC					1	1	1	1
47.033-NT			1	1			1	1
47.035-NT			1	1			1	1
47.060-BO	7	7	7	7	7	7	7	7
47.070-BO	7	7	7	7	7	7	7	7
47.225-BO	1	1	1	1	1	1	1	1
47.228-SI	1	1	1	1	1	1	1	1
47.229-SI	1	1	1	1	1	1	1	1
47.317-AN			1	1			1	1
47.906-KB			1	1			1	1
48.466-NT			1	1			1	1
48.5155-T			1				1	
48.5214-KT			1				1	
48.9254-F	18		18		18		18	
KA-906			1	1			1	1

TUBO DE SUCÇÃO
BOMBA ÓLEO
48.466-NT
Nº ORIG.917.003.026000



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULA
48.9254-F
Nº ORIG. 906.053.0358



DIANTEIRO VIRABREQUIM
48.5214-KT
Nº ORIG. 021.6677.647



TRASEIRO VIRABREQUIM
48.5155-T
Nº ORIG. 021.997.5347



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

47.906-KP - COMPOSIÇÃO
14 UNIDADES M16 X 2 X 149



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
47.180-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MB-180 COM RETENTORES

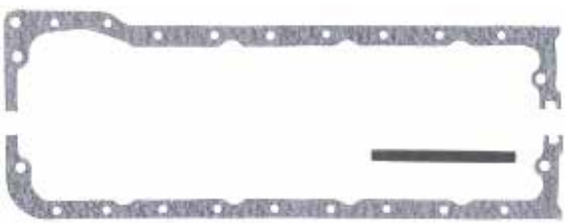
JUNTA DO CABEÇOTE MB-180
47.101-SC



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
47.126-BO



JUNTA DO CÁRTER MB-180
47.116-AN



BOMBA VÁCUO
47.123-AN



JUNTA MB-180
47.131-AN



JUNTA MB-180
47.129-AN



JUNTA MB-180
47.134-AN



GAXETA MANCAL MB-180
47.165-A



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO E ESCAPE
47.121-SC



CORPO BOMBA ÓLEO
47.125-AN



INTERCÂMBIADOR CALOR
47.124-AN



BOMBA HIDRÁULICA
47.128-AN



BASE FILTRO ÓLEO
47.127-AN



TERMOSTATO
47.135-AN



TERMOSTATO
47.133-AN



TENSOR HIDRÁULICO
47.132-AN



JUNTA MB-180
47.130-AN



Nº SPAAL	47.180-OR-SC Qtde.
47.101-SC	1
47.116-AN	1
47.121-SC	1
47.123-AN	1
47.124-AN	1
47.125-AN	1
47.126-BO	1
47.127-AN	1
47.128-AN	1
47.129-AN	1
47.130-AN	1
47.131-AN	1
47.132-AN	1
47.133-AN	1
47.134-AN	1
47.135-AN	1
47.165-A	1
47.0181-S	1
47.0183-F	8
48.371-BO	1
60.631-BO	1
61.736-BO	1
71.352-BO	2
AA-183-AL	1
AA-309-AL	4
AA-312-AL	2

KIT MB-180

VEDADOR - 25,62 x 2,43mm



60.631-BO (1)

VEDADOR - 6 x 1,8mm



71.352-BO (2)

VEDADOR - 7,5 x 2,6mm



61.736-BO

ARRUELA 14,6 X 17,9 - 1,5mm



AA183-AL150 (1)

ARRUELA - 1,50mm



AA309-AL150 (4)

ARRUELA - 2,00mm



AA312-AL200 (2)

VEDADOR 8,0 x 2,5mm



48.371-BO

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
47.0183-F



RETENTOR TAMPA DISTRIBUIÇÃO
(45 x 74,5 x 79,5)
47.0181-S



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
47.611-CB-ML	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 611 ELETRÔNICO SPRINTER CDI (2000/...) SEM RETENTORES
47.611-CB-RVML	RETÍFICA DE VÁLVULAS OM 611 ELETRÔNICO SPRINTER CDI (2000/...) SEM TPA. DE VÁL. / SEM RETENTORES
47.611-OR-ML	JOGO DE JUNTAS COMPLETO OM 611 ELETRÔNICO SPRINTER CDI (2000/...) COM RETENTORES
47.611-OR-RVML	RETÍFICA DE VÁLVULAS OM 611 ELETRÔNICO SPRINTER CDI (2000/...) COM TPA. DE VÁL. / COM RETENTORES

JUNTA DO CABEÇOTE OM 611
47.611-ML
Nº ORIG. 611.016.0620

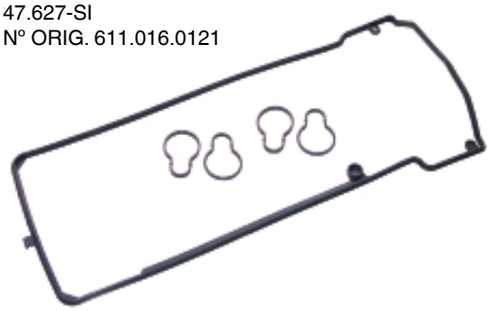


BOMBA D' ÁGUA
47.625-ML
Nº ORIG. 611.016.0620



Nº SPAAL Qtde.	47.611-OR-RVML	47.611-OR-ML	47.611-CB-RVML	47.611-CB-ML
47.611-ML	1	1	1	1
47.611-KB	1	1	1	1
47.617-ML		1		1
47.622-ML	1	1	1	1
47.625-ML		1		1
47.627-SI	1	1		1
47.630-ML	1	1	1	1
KA-083		1		1
47.5813-T		1		
47.5809-F		1		
40.3044-F	16	16		

JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
47.627-SI
Nº ORIG. 611.016.0121



JUNTA DO CÁRTER
47.617-ML
Nº ORIG. 642.014.0022



VALVULA EGR
47.630-ML
Nº ORIG. A611.203.0480



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
47.622-ML
Nº ORIG. 611.142.0780



47.611-KB KIT BORRACHAS



KA-083 KIT ARRUELAS

AA734-CU (4)



AA175-CU (1)



AA312-AL (1)



AA183-AL (1)



RETENTORES

RETENTOR
HASTE VÁLVULAS
40.3044-F
Nº ORIG. 0000534158



RETENTOR DIANTEIRO
47.5809-F
Nº ORIG. 0239978447



RETENTOR FLANGE
TRASEIRO
47.5813-T
Nº ORIG. 6110100214



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

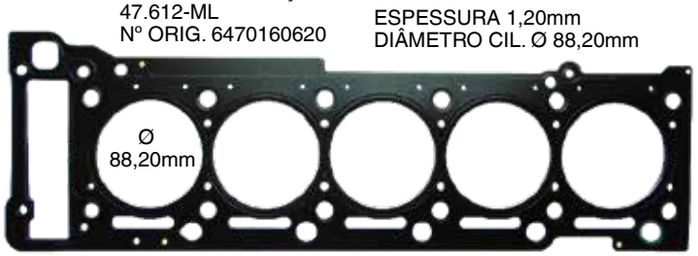
47.611-KP - COMPOSIÇÃO
10 UNIDADES M12 X 1,75 X 102



47.612-OR-RVML - RETÍFICA DE VÁLVULAS COM RETENTORES (HASTE)

JUNTA DO CABEÇOTE
47.612-ML
Nº ORIG. 6470160620

ESPESSURA 1,20mm
DIÂMETRO CIL. Ø 88,20mm



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
47.621-AI
Nº ORIG. 6121420380

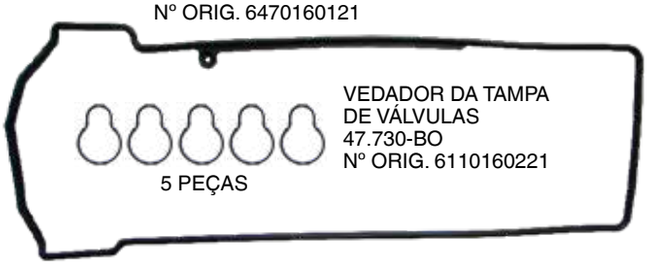


JUNTA DO COLETOR DE ADMSSÃO
47.620-ML
Nº ORIG. 6121410180



KIT DE VEDAÇÃO DA TAMPA DE VÁLVULAS 47.628-KB

JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
47.628-BO
Nº ORIG. 6470160121



VEDADOR DA TAMPA
DE VÁLVULAS
47.730-BO
Nº ORIG. 6110160221

5 PEÇAS



JUNTA DO CANO DA TURBINA
47.695-ML
Nº ORIG. 6111870680



ARRUELA BICO INJETOR
AA059CU156
Nº ORIG. 6110170060

5 PEÇAS



ARRUELA
AA114CU100
Nº ORIG. 007603010406

2 PEÇAS



ARRUELA
AA176CU150
Nº ORIG. 007603014100

KIT DE VEDAÇÃO 47.731-KB

VEDAÇÃO DO ENCHIMENTO
DE ÓLEO
47.627-BO
Nº ORIG. 1110180080



JUNTA DO TERMOSTATO
47.693-BO
Nº ORIG. 6112030380



VEDADOR SAÍDA DE ÓLEO
47.694-BO
Nº ORIG. 6111870080



VEDADOR
47.662-BO
Nº ORIG. 0229979848



VEDADOR
46.963-BO
Nº ORIG. 1079970048



VEDADOR
46.976-BO
Nº ORIG. 0239970448





VEDADOR
55.148-BO
Nº ORIG. 0129970745



VEDADOR
47.667-BO
Nº ORIG. 0189971948



JUNTA DO CÁRTER
47.618-ML
Nº ORIG. A6120140122



JUNTA DA BOMBA D'ÁGUA
47.625-ML
Nº ORIG. 6112010280



ARRUELA
AA312AL200
Nº ORIG. 1129970044



ARRUELA BUJÃO DO CÁRTER
AA175CU150
Nº ORIG. 007603014106

MERCEDES BENZ - OM 612 2.7 20V 5 CILS.

Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
47.612-CB-ML	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MB OM612 - ACCELO 715C SEM RETENTORES
47.612-CB-RVML	RETÍFICA DE VÁLVULAS MB MB OM612 - ACCELO 715C SEM RETENTORES
47.612-OR-ML	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MB MB OM612 - ACCELO 715C COM RETENTORES
47.612-OR-RVML	RETÍFICA DE VÁLVULAS MB MB OM612 - ACCELO 715C COM RETENTORES

KIT DE VEDAÇÃO 47.732-KB

VEDADOR
47.696-BO
Nº ORIG. 6689970145



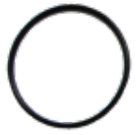
VEDADOR
47.734-BO
Nº ORIG. 6119970645



VEDADOR
47.735-BO
Nº ORIG. 6119970545



VEDADOR
47.682-BO
Nº ORIG. 0069977548



VEDADOR
47.668-BO
Nº ORIG. 0249977048



VEDADOR
47.733-BO



VEDADOR
59.034-BO
Nº ORIG. 0069972645



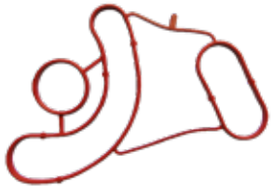
JUNTA DA TAMPA DIANTEIRA DO MOTOR
47.697-BO
Nº ORIG. 6110150180



JUNTA DA TAMPA AQUECEDOR TEMPO DO BLOCO
47.698-BO
Nº ORIG. 6111590480



JUNTA DO RADIADOR
47.699-BO
Nº ORIG. 6111840280



Nº SPAAL Qtde.	47.612-OR-RVML	47.612-OR-ML	47.612-CB-RVML	47.612-CB-ML
47.612-ML	1	1	1	1
47.618-ML		1		1
47.620-ML	1	1	1	1
47.621-AI	1	1	1	1
47.625-ML		1		1
47.628-KB	1	1	1	1
47.695-ML	1	1	1	1
47.731-KB	1	1	1	1
47.732-KB		1		1
40.3044-F	20	20		
47.5809-F		1		
47.5813-T		1		
AA-059-CU156	5	5	5	5
AA-114-CU100	2	2	2	2
AA-175-CU150		1		1
AA-176-CU150	1	1	1	1
AA-312-AL200		1		1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
40.3044-F
Nº ORIG. 0000534158



RETENTOR DIANTEIRO
47.5809-F
Nº ORIG. 0239978447



RETENTOR FLANGE TRASEIRO
47.5813-T
Nº ORIG. 6110100214



47.651-OR-RVML - RETÍFICA DE VÁLVULAS COM RETENTORES (HASTE DE VÁLVULAS)

JUNTA DO CABEÇOTE
OM 651 SPRINTER 311/415/515
47.651-ML
Nº ORIG. A6510160320



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
47.624-AC
Nº ORIG. A6511420580



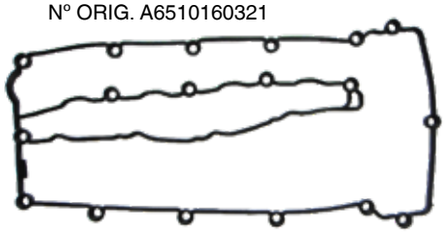
JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
47.623-BO
Nº ORIG. A6510910060



JUNTA DA BOMBA DE VÁCUO
47.645-ML
Nº ORIG. A6512380180



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
47.626-BO
Nº ORIG. A6510160321



JUNTA DA TAMPA DA CORRENTE
DO EIXO DE COMANDO
47.647-ML
Nº ORIG. A6510960680



KIT DE VEDADORES KB-684



ANEL VED. TAMPA
ABASTECIMENTO DO ÓLEO
47.627-BO
Nº ORIG. A11108180080



4 PEÇAS

ANEL DO CORPO
DO BICO INJETOR
47.684-BO
Nº ORIG. A0229976045



3 PEÇAS

ARRUELA
AA140CU100
Nº ORIG. N7603012406

KIT DE VEDADORES DO COLETOR DE ADM. KB-623

ANEL O-RING ADM
47.653-BO
Nº ORIG. A65110910260



ANEL VED. RETORNO DA EGR
P/ O TUBO DE ADM.
47.654-BO
Nº ORIG. A6510910360



ANEL VED. DO MEDIDOR
DE VAZÃO DE AR /
CORPO DE BORBOLETA
47.655-BO
Nº ORIG. A6510910460



2 PEÇAS

JUNTA DO CÁRTER
47.616-AN
Nº ORIG. A6510140028



JUNTA DA BOMBA D'ÁGUA
47.643-ML
Nº ORIG. A6512010180



VEDADOR DA CARCAÇA
DA BOMBA D'ÁGUA
47.663-BO
Nº ORIG. A6512030480



KIT DE ARRUELAS KA-115



3 PEÇAS

ARRUELA
AA140CU100
Nº ORIG. N7603012406



2 PEÇAS

ARRUELA DO BUJÃO
DE ÓLEO DO CÁRTER
AA175AL150



ARRUELA
AA295AL150

47.685-KT KIT DE REPARO SISTEMA EGR - MOTOR OM 651 LA (KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

JUNTA DA FLANGE
DO RESFRIADOR



47.644-ML
Nº ORIG. A6511420780

JUNTA DO TUBO DA
EGR



2 PEÇAS

47.642-ML
Nº ORIG. A6511422380



47.649-AC
Nº ORIG. A6511421280

JTA. DO TUBO DA EGR /
TPA. DA CORRENTE DO
EIXO DE COMANDO



JUNTA DA FLANGE
DA CARCAÇA DA
VÁLVULA EGR
47.657-ML
Nº ORIG. A6511421380



JUNTA DA VÁLVULA
EGR
47.646-ML
Nº ORIG. A6511420480



JTA. DO TUBO DE DE ENTRADA DA
EGR / TPA. DA CORRENTE
DO EIXO DE COMANDO
47.650-SC Nº A6511422680



JTA. DA FLANGE DA
BOMBA DE VÁCUO
47.658-BO
Nº ORIG. A6511420281



JTA. TUBO DA EGR
47.656-ML
Nº ORIG. 6511420380

Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
47.651-CB-ML	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MB OM651 - SPRINTER 311/415/515CDI SEM RETENTORES
47.651-CB-RVML	RETÍFICA DE VÁLVULAS MB OM651 - SPRINTER 311/415/515CDI SEM RETENTORES
47.651-OR-ML	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MB OM651 - SPRINTER 311/415/515CDI COM RETENTORES
47.651-OR-RVML	RETÍFICA DE VÁLVULAS MB OM651 - SPRINTER 311/415/515CDI COM RETENTORES

KIT DE REPARO DA TURBINA - OM 651 47.686-KT

JUNTA DA FLANGE DO RET. DE ÓLEO / BLOCO DO MOTOR
47.661-ML
Nº ORIG. A6510960280



JUNTA DA FLANGE DO TUBO DO RETORNO DE ÓLEO
47.660-ML
Nº ORIG. A6510960380



2 PEÇAS



JUNTA DA BASE DA TURBINA / COLETOR DE ESCAPE
47.648-AC
Nº ORIG. A6510960480

KIT DE ANÉIS DA TURBINA 47.652-KB



VEDADOR
47.689-BO



VEDADOR
47.688-BO



2 PEÇAS

VEDADOR
47.687-BO



VEDADOR
47.690-BO



VEDADOR
47.659-BO

KIT DE ARRUELAS DA TURBINA KA-116



ARRUELA
AA078CU100
Nº ORIG. N007603008109
2 PEÇAS



ARRUELA
AA114CU100
Nº ORIG. N007603010406
4 PEÇAS

KIT DE VEDADORES KB-651

VEDADOR
47.662-BO



VEDADOR
SENSOR
DE POSI-
ÇÃO DO
COMANDO
47.664-BO
Nº ORIG. A0229972548



VEDADOR DO
SENSOR DE AR
DO COLETOR
DE ADM
47.665-BO
Nº ORIG. A0229972548



VEDADOR
VÁLVULA DE CONTROLE
DIRECIONAL
47.666-BO
Nº ORIG. A0219974945



VEDADOR VÁLVULA
DE CONTROLE
DIRECIONAL
47.667-BO
Nº ORIG. A0219974845



VEDADOR
SENSOR DO
NIVEL DE ÓLEO
47.668-BO
Nº ORIG. A0249977445



VEDADOR
47.671-BO
Nº ORIG. A6119970145



VEDADOR
47.672-BO
Nº ORIG. A019971845



VEDADOR
47.673-BO
Nº ORIG. A0199970545



VEDADOR TAMPA DA
CARCAÇA DO FILTRO
DE ÓLEO
47.670-BO



VEDADOR
47.674-BO
Nº ORIG. A0199970445



VEDADOR
47.682-BO



VEDADOR
47.683-BO
Nº ORIG.
A0189970245



VEDADOR
DA BOMBA
DE ÓLEO
47.691-BO
Nº ORIG. A0189974645

VEDADOR DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DE ÓLEO DO MOTOR
47.675-BO
Nº ORIG. A6511840480



VEDADOR DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DE ÓLEO DO MOTOR
47.676-BO
Nº ORIG. A651840080



VEDADOR DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DE ÓLEO DO MOTOR
47.677-BO
Nº ORIG. A6511840880



VEDADOR DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DE ÓLEO DO MOTOR
47.678-BO
Nº ORIG. A65111840280



VEDADOR DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DE ÓLEO DO MOTOR
47.679-BO
Nº ORIG. A6511840680



VEDADOR DA FLANGE DO TUBO DE REFRIGERAÇÃO DO MOTOR
47.681-BO
Nº ORIG. A6512031080



ANEL BOMBA DE ALTA PRESSÃO
47.669-BO
Nº ORIG. A0129970745



Nº SPAAL Qtde.	47.651-OR-RVML	47.651-OR-ML	47.651-CB-RVML	47.651-CB-ML
47.616-AN		1		1
47.623-BO	1	1	1	1
47.624-AC	1	1	1	1
47.626-BO	1	1	1	1
47.643-ML		1		1
47.645-ML	1	1	1	1
47.647-ML	1	1	1	1
47.651-ML	1	1	1	1
47.663-BO		1		1
47.669-BO		1		1
47.675-BO		1		1
47.676-BO		1		1
47.677-BO		1		1
47.678-BO		1		1
47.679-BO		1		1
47.681-BO		1		1
47.686-KT		1		1
14.3945-F		1		
40.9203-F	16	16		
48.2546-F		1		
AA140CU100	3		3	
KA115		1		1
KB623	1	1	1	1
KB651		1		1
KB684	1	1	1	1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
40.9203-F
Nº ORIG. A0000535658



RETENTOR DIANTEIRO
14.3945-F
Nº ORIG. A0149972646



RETENTOR TRASEIRO
48.2546-F
Nº ORIG. A0149972546



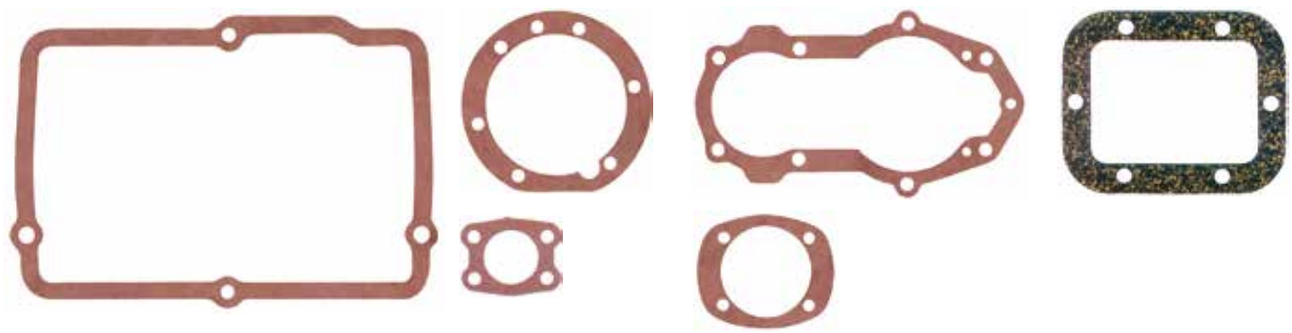
PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

47.651-KP - COMPOSIÇÃO
10 UNIDADES M12 X 1,50 X 226



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.180-AN	308.586.0026	CÂMBIO MERCEDES OM314-L608/D709D



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.190-GA		CAIXA DE REDUÇÃO TOYOTA 81/...



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.200-GA		CÂMBIO TOYOTA BANDEIRANTES



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.240-GA		CÂMBIO TOYOTA MODERNA



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.250-GA	33110-98004	CÂMBIO TOYOTA 5 MARCHAS 95/...



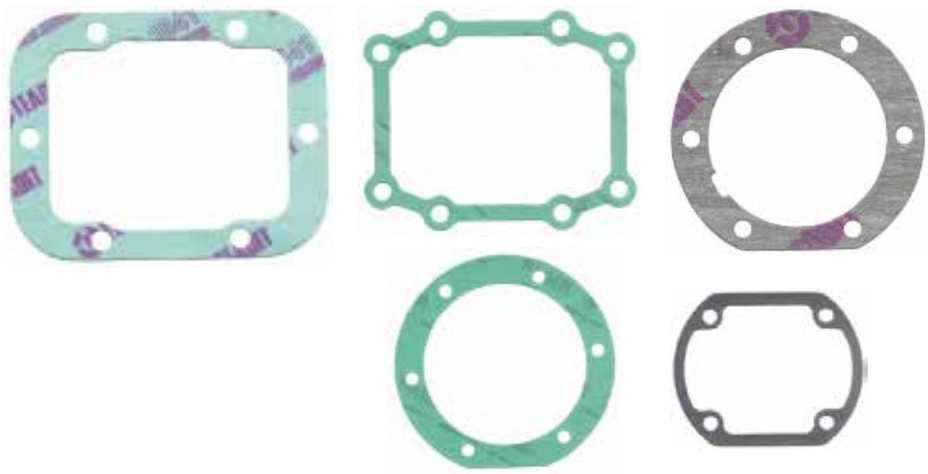
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.380-PP	345.586.7026	CÂMBIO MERCEDES OM352/352A/L321 - CAMINHÕES/ÔNIBUS



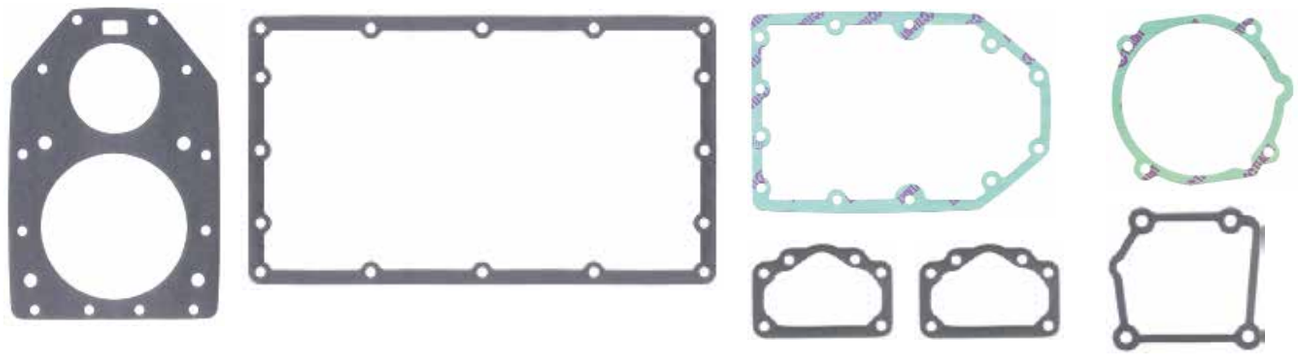
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.400-AN		CAIXA DE DIREÇÃO - TOYOTA



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.480-AN		CÂMBIO ZF 5.420 (FORD F-4000/GMC 6-150/MERCEDES 710 LO 814



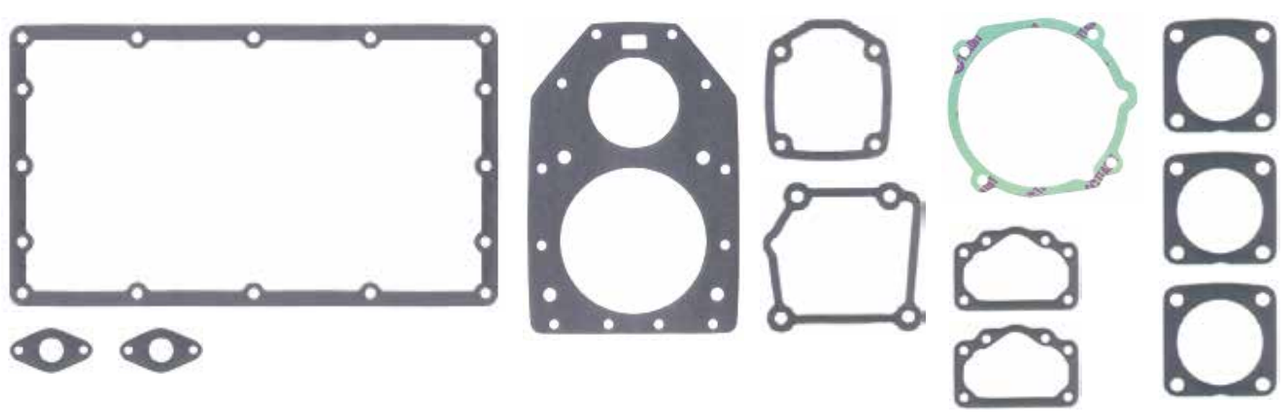
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.490-AN	1268.298.889	CÂMBIO ZF-6-90/S61550 (MERCEDES OH-1628L/O 400 RSE/O 400 RSD)



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.581-AN	352.281.0097	CÂMBIO MERCEDES OM352 (Caixa Redução Antigo)



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.670-AN	0090.298.189	CÂMBIO ZF6-90 MB 370/371U/R/RS/371RSD-VOLVO B-58/B10M ARTICULAÇÃO



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.680-PP	345.260.0768	CÂMBIO MERCEDES OM366 (CAMINHÃO/ÔNIBUS)



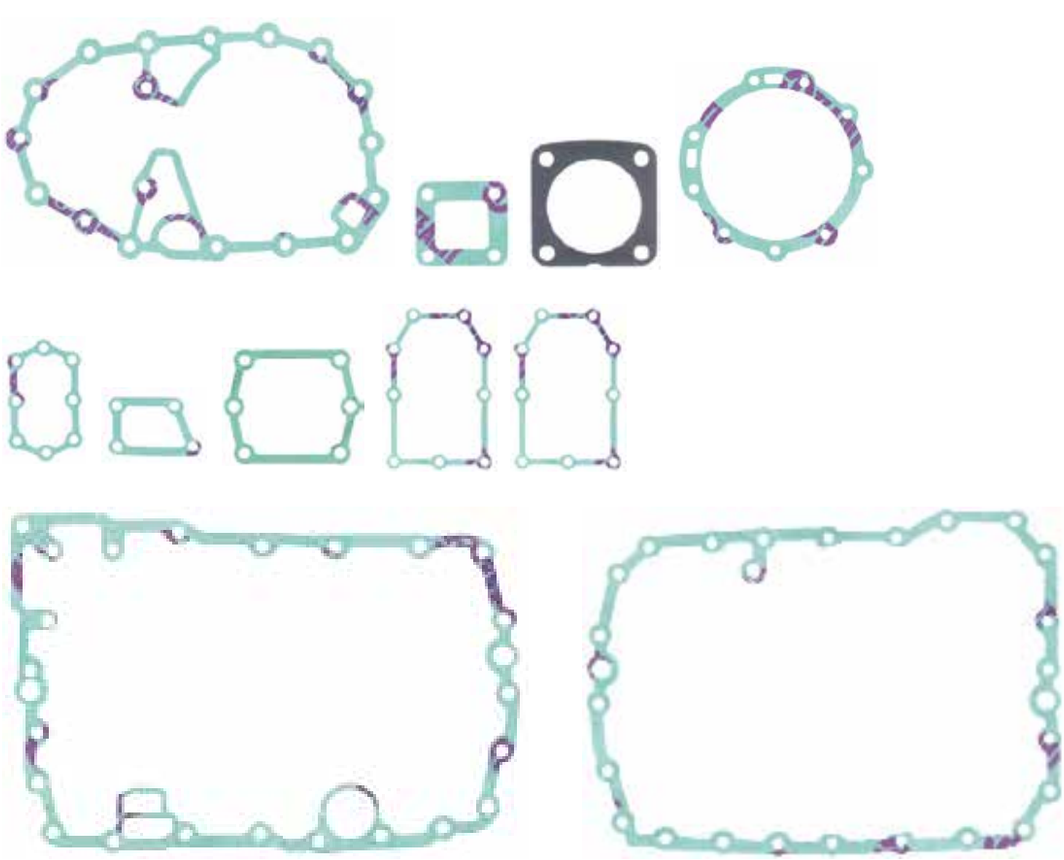
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.785-AN		CÂMBIO MERCEDES OM366 (Caixa de Redução Moderna)



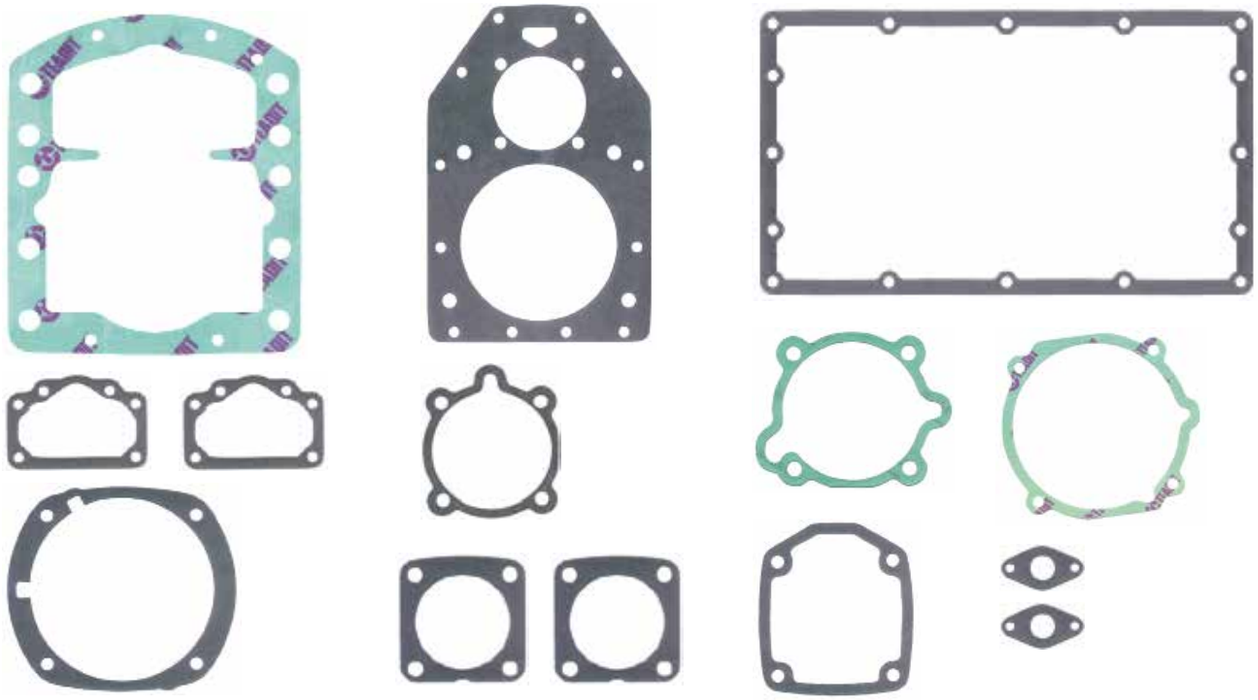
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.970-AN		CÂMBIO ZF 5.680 MERCEDES 1620/1621



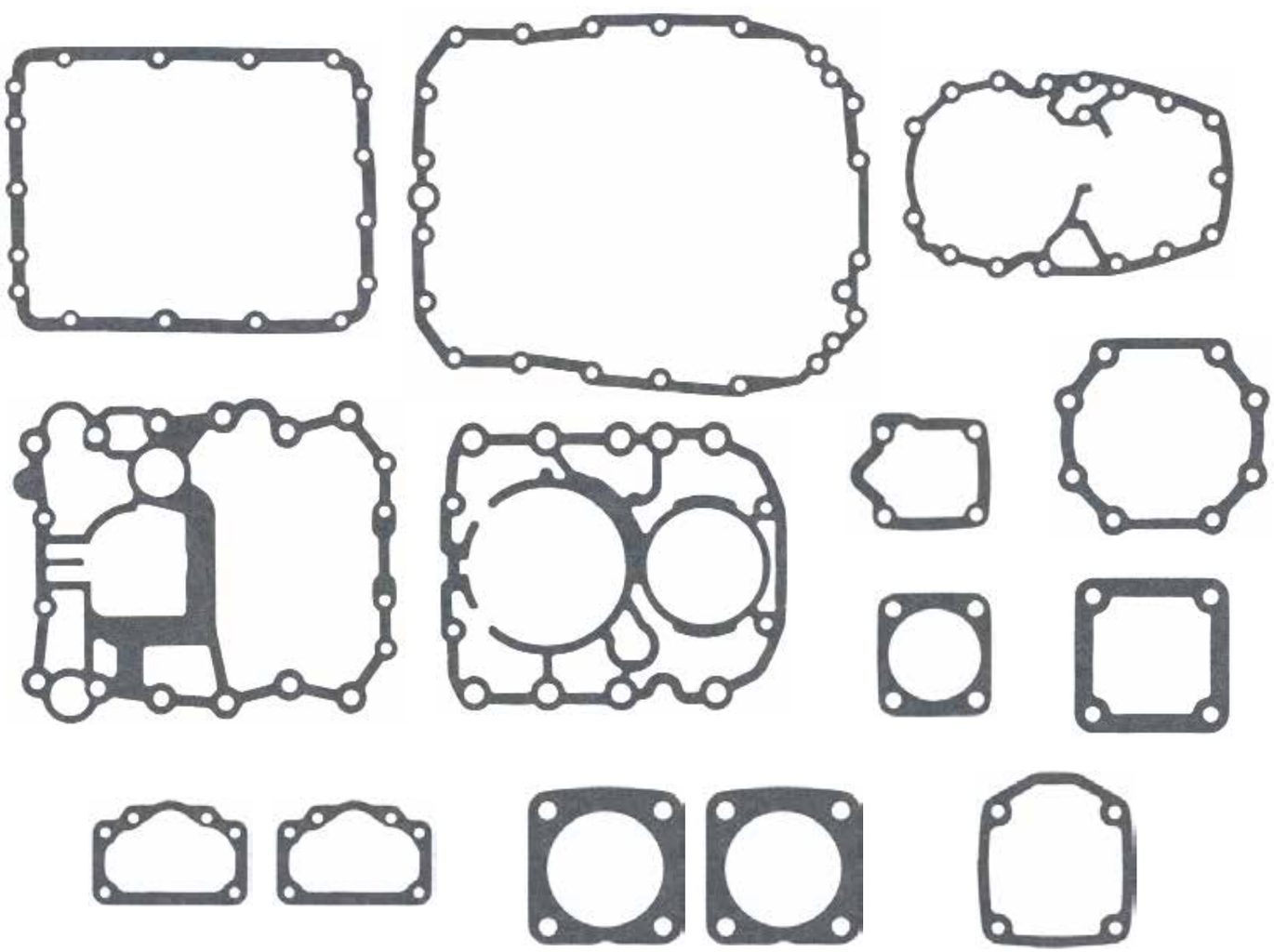
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.980-AN		CÂMBIO ZF 16S 130/160/190 MERCEDES 1929/32/33/34 HPN1935-VOLVO N10/12



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.981-AN	344.586.0026	CÂMBIO ZF 6-80 MB (CAMINHÃO) 2219/20/1519/20 VOLVO (ÔNIBUS) B-58



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
48.990-AN		CÂMBIO ZF4K120/121 GP/4S120GP/MERCEDES-1524/1525/1924/1924A/2225



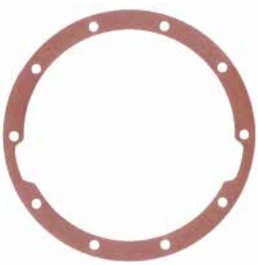
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.053-AN	321.351.0080

MERCEDES L321



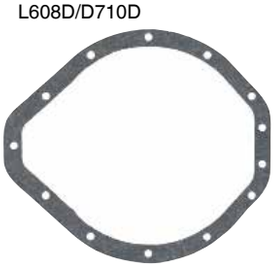
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.143-PP	421.819.8001

MERCEDES BENZ
TOYOTA BANDEIRANTES



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.353-AN	324.351.0080

MERCEDES OM314/364-
L608D/D710D



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.553-AN	322.351.0180

MERCEDES LPO322/1111



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.653-AN	383.351.0480

MERCEDES
OM 2213/14/19/20



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.143-AN	421.819.8001

MERCEDES BENZ
TOYOTA BANDEIRANTES



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.213-GA	43.422.98001

JUNTA SEMI EIXO TOYOTA



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.551-GA	312.356.1079



JUNTA SEMI EIXO MERCEDES 16
FUROS L321/331

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.649-AN	684.492.7080

JUNTA SEMI EIXO MERCEDES 1935

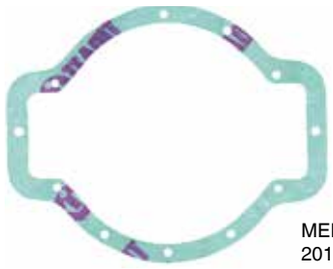


Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.848-GV	322.356.0179

MERCEDES OM 1113/1313/1513
DIANTEIRO OM-1620
(389.334.0080)



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.853-AN	302.351.0180



MERCEDES OM 1113/1313/1513/
2013/0370R

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.853-NT	302.351.0180



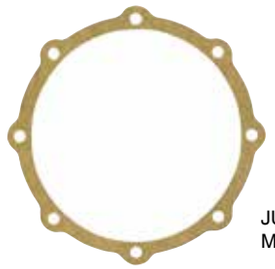
MERCEDES OM 1113/1313/1513/
2013/0370R

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.856-AN	322.325.0080



JUNTA CALOTA TERCEIRO EIXO
MERCEDES

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.885-GA	317.356.0080



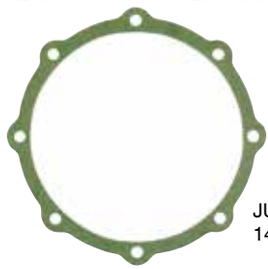
JUNTA SEMI EIXO
MERCEDES OM 1520/24/25/1924/29

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.952-CR	327.356.0180



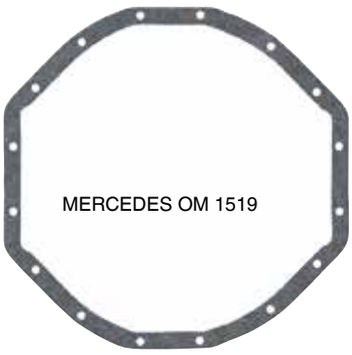
JUNTA PONTA EIXO
MERCEDES OM
1418/518/618/519/2215/
25/325 (PAPEL)

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.952-GV	327.356.0180



JUNTA PONTA EIXO MERCEDES OM
1418/518/618/519/2215/25/325

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.953-AN	317.351.0280



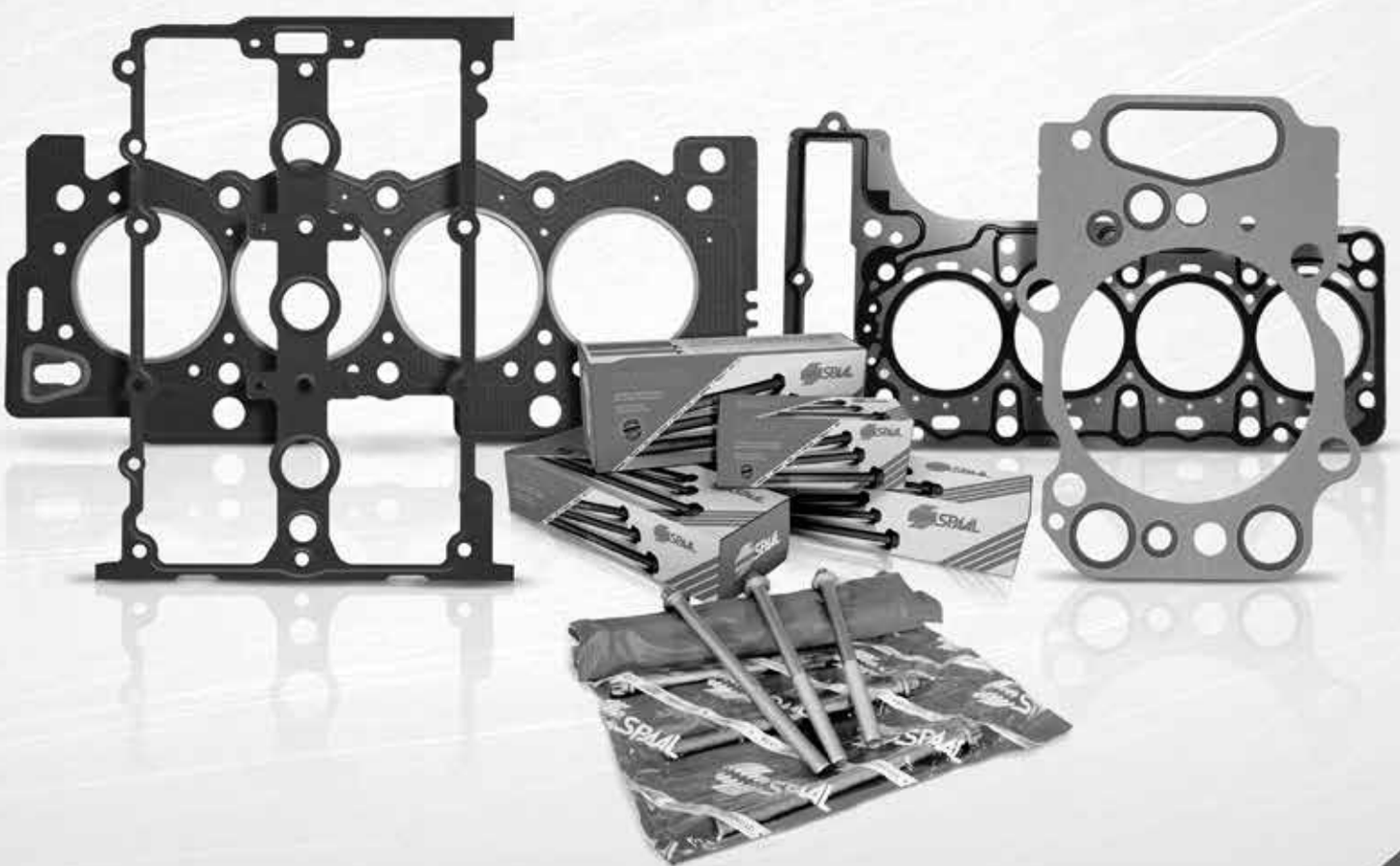
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.963-AN	383.351.0380



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
48.998-AN	385.351.0080



VOLVO



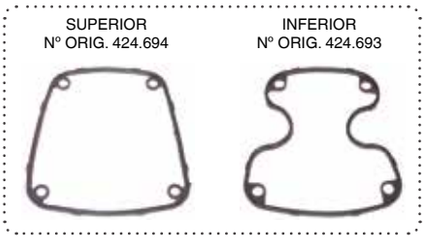
JUNTA DO CABEÇOTE c/ Insertos
49.101-OR (137 MM)
Nº ORIG. 275.551.0



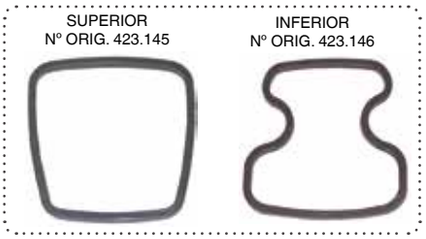
JUNTA DO CABEÇOTE c/ Insertos
49.102-OR (130 MM)
Nº ORIG. 275.551.0



49.626-BO TAMPA DE VÁLVULAS
B58 / B10M / TD-101 KC



49.426-BO TAMPA DE VÁLVULAS
B58 / THD-100D



JUNTA ADMISSÃO
49.042-AN
Nº ORIG. 469.662



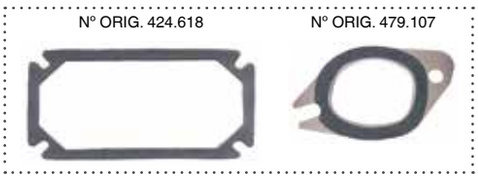
JUNTA ADMISSÃO
49.046-AN
Nº ORIG. 469.661



TAMPA LATERAL DOS TUCHOS
49.057-BO
Nº ORIG. 469.823



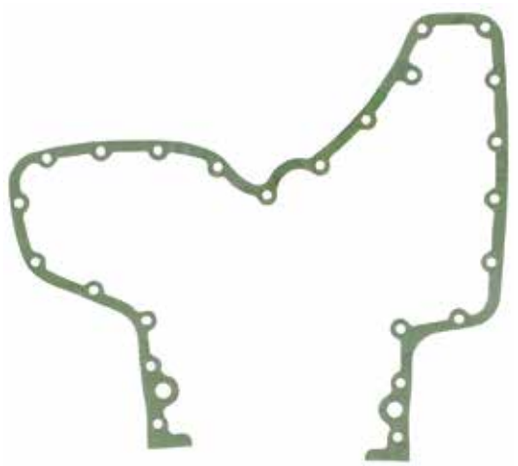
49.421-FF-BO
COLETOR ESCAPAMENTO E ADMISSÃO



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
49.028-GA
Nº ORIG.468.557



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
49.029-GA
Nº ORIG. 8365436



JUNTA DO CARTER
49.116-AN
Nº ORIG. 424.127



49.430-CV-AN JOGO TURBINA



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
49.001-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO B58 / THD-100D SEM RETENTORES
49.001-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO B58 / THD-100D COM RETENTORES
49.004-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO B58 / B10M / TD -101KC SEM RETENTORES
49.004-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO B58 / B10M / TD-101KC COM RETENTORES

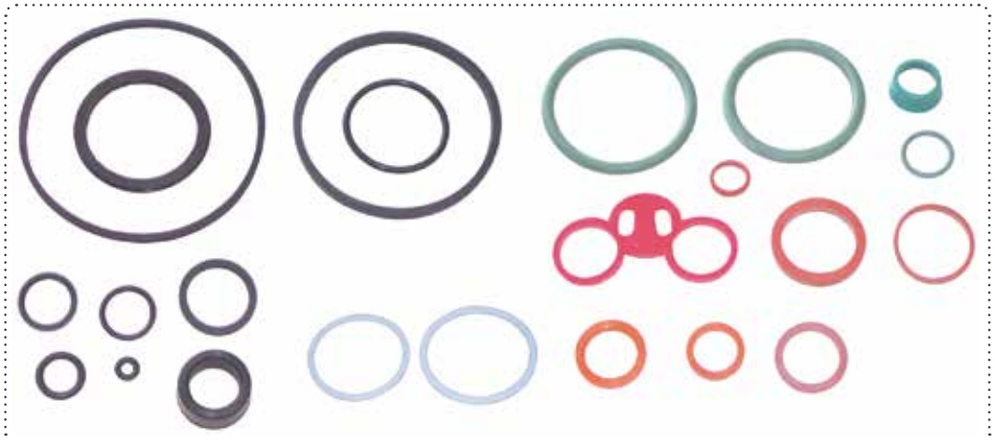
KA-501 - KIT ARRUELAS B58 / THD-100D



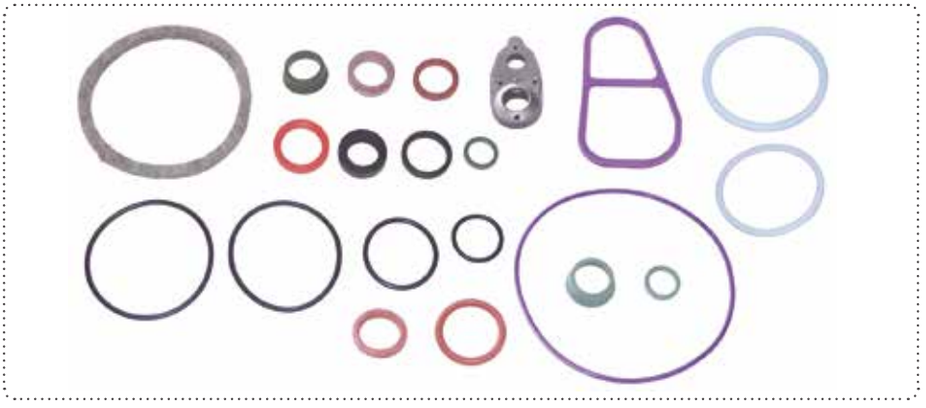
KA-500 - KIT ARRUELAS B58 / B10M / TD-101KC



KB-566 - KIT BORRACHAS B58 / THD-100D



KB-565 - KIT BORRACHAS B58 / B10M / TD-101KC



Nº SPAAL Qtde.	49.004-OR-BI	49.004-CB-BI	49.001-OR-BI	49.001-CB-BI
49.028-GA	1	1	1	1
49.029-GA	1	1	1	1
49.042-AN	1	1	1	1
49.046-AN	2	2	2	2
49.057-BO	3	3	3	3
49.101OR	6	6		
49.102-OR			6	6
49.116-AN	1	1	1	1
49.421-FF-BO	1	1	1	1
49.426-BO			1	1
49.430-CV-AN	1	1	1	1
49.626-BO	1	1		
49.5304-F	1		1	
49.5414-F	1		1	
KA-500	1	1		
KA-501			1	1
KB-565	1	1		
KB-566			1	1

RETENTORES

RETENTOR DISTRIBUIÇÃO
49.5304-F



RETENTOR TRASEIRO
49.5414-F



JUNTA DO CABEÇOTE c/ Insertos
49.101-OR
Nº ORIG. 270.789.0



49.426-BO TAMPA DE VÁLVULAS
N-10 / TD-100A

SUPERIOR
Nº ORIG. 423.145



INFERIOR
Nº ORIG. 423.146



49.626-BO TAMPA VÁLVULAS
N-10 / TD100 / 101F/101G

SUPERIOR
Nº ORIG. 424.694



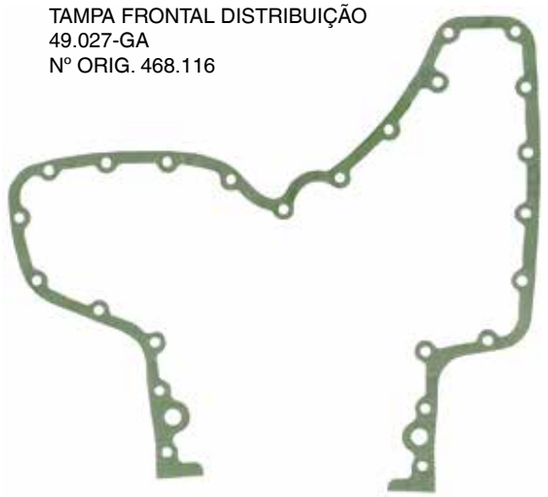
INFERIOR
Nº ORIG. 424.693



JTA. TAMPA LATERAL DOS TUCHOS
49.057-BO
Nº ORIG. 469.823



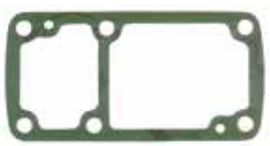
TAMPA FRONTAL DISTRIBUIÇÃO
49.027-GA
Nº ORIG. 468.116



BOMBA D'ÁGUA
49.033-GA
Nº ORIG. 423.127



VÁLVULA TERMOSTATICA
49.038-GA
Nº ORIG. 1545244



49.421-FF-BO
COLETOR ESCAPAMENTO E ADMISSÃO

Nº ORIG. 424.618



Nº ORIG. 479.107



CAPA SECA
49.048-GA
Nº ORIG. 468.556



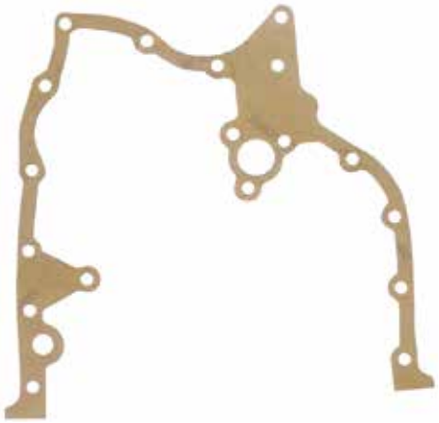
JUNTA DO TERMOSTATO
49.039-GA
Nº ORIG. 423.129



49.430-CV-AN JOGO TURBINA



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
49.028-GA
Nº ORIG.468.557



JUNTA DO CÁRTER
49.116-AN
Nº ORIG. 424.127



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
49.002-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO N-10 / TD-100A SEM RETENTORES
49.002-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO N-10 / TD-100A COM RETENTORES
49.005-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO N-10 / TD-100 / 101F / 101G SEM RETENTORES
49.005-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO N-10 / TD-100 / 101F / 101G COM RETENTORES

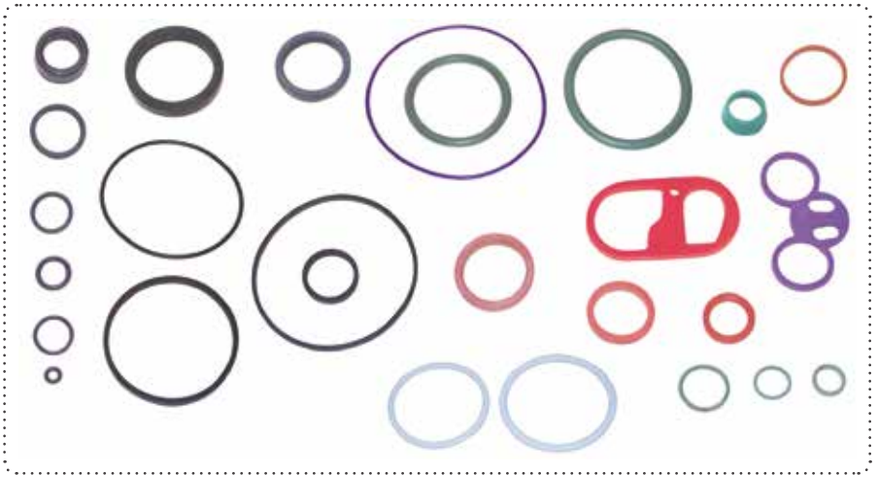
KA-502 - N-10 / TD-100A



KA-503 - KIT ARRUELAS N-10 TD-100/101F/101G



KB-567 - KIT BORRACHAS N-10 / TD-100A



KB-568 - KIT BORRACHAS N-10 TD-100/101F/101G



Nº SPAAL Qtde.	49.005-OR-BI	49.005-CB-BI	49.002-OR-BI	49.002-CB-BI
49.027-GA	1	1	1	1
49.028-GA	1	1	1	1
49.033-GA	1	1	1	1
49.038-GA	1	1	1	1
49.039-GA	1	1	1	1
49.048-GA	1	1	1	1
49.057-BO	3	3	3	3
49.101-OR	6	6	6	6
49.116-AN	1	1	1	1
49.421-FF-BO	1	1	1	1
49.426-BO			1	1
49.430-CV-AN	1	1	1	1
49.626-BO	1	1		
49.5304-F	1		1	
49.5414-F	1		1	
KA-502			1	1
KA-503	1	1		
KB-567			1	1
KB-568	1	1		

RETENTORES

RETENTOR DISTRIBUIÇÃO
49.5304-F



RETENTOR TRASEIRO
49.5414-F



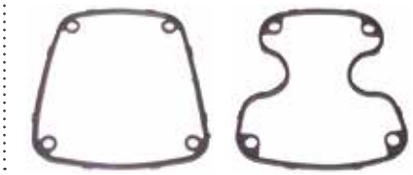
JUNTA DO CABEÇOTE c/ Insertos
49.101-OR
Nº ORIG. 270.789.0



49.626-BO TAMPA VÁLVULAS

SUPERIOR
Nº ORIG. 424.694

INFERIOR
Nº ORIG. 424.693



TAMPA LATERAL DOS TUCHOS
49.057-BO
Nº ORIG. 469.823



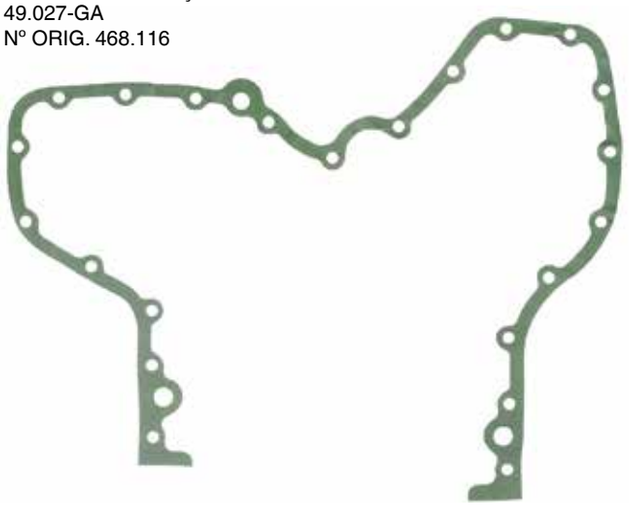
49.421-FF-BO
JTAS. COLETOR DE ESCAPE E ADMISSÃO

Nº ORIG. 424.618

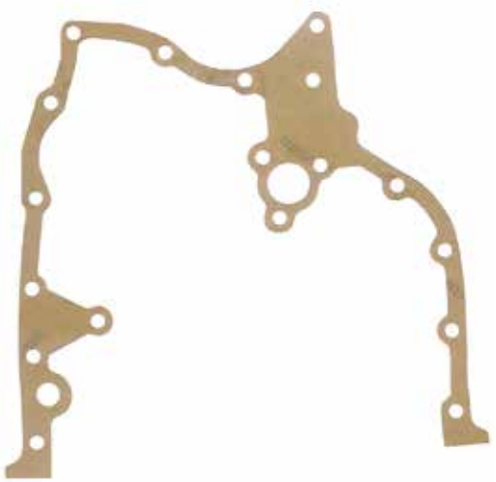
Nº ORIG. 479.107



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
49.027-GA
Nº ORIG. 468.116



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
49.028-GA
Nº ORIG.468.557



BOMBA D'ÁGUA
49.033-GA
Nº ORIG. 423.127



JUNTA DO CÁRTER
49.116-AN
Nº ORIG. 424.127



49.430-CV-AN JOGO TURBINA



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
49.006-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO NL-10 / TD-102F / 102FS SEM RETENTORES
49.006-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO NL-10 / TD-102F / 102FS COM RETENTORES
49.007-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO NL-10 EDC SEM RETENTORES
49.007-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO NL-10 EDC COM RETENTORES

KA-506 - NL-10 / TD-102F / 102FS



KA-505 - KIT ARRUELAS NL-10 EDC



KB-573 - KIT BORRACHAS NL-10 / TD-102F / 102FS



KB-572 - KIT BORRACHAS NL-10 EDC



Nº SPAAL Qtde.	49.007-OR-BI	49.007-CB-BI	49.006-OR-BI	49.006-CB-BI
49.027-GA	1	1	1	1
49.028-GA	1	1	1	1
49.033-GA	1	1	1	1
49.057-BO	3	3	3	3
49.101-OR	6	6	6	6
49.116-AN	1	1	1	1
49.421-FF-BO	1	1	1	1
49.430-CV-AN			1	1
49.626-BO	1	1	1	1
49.5304-F	1		1	
49.5414-F	1		1	
KA-505	1	1		
KA-506			1	1
KB-572	1	1		
KB-573			1	1

RETENTORES

RETENTOR DISTRIBUIÇÃO
49.5304-F



RETENTOR TRASEIRO
49.5414-F



JUNTA DO CABEÇOTE c/ Insertos
49.302-OR
Nº ORIG. 275.548.0



JTA. TAMPA DE VÁLVULAS
49.526-BO
Nº ORIG. 424.692



JTA. TAMPA LATERAL DOS TUCHOS
49.057-BO
Nº ORIG. 469.823

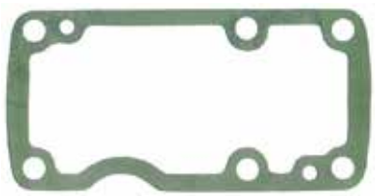


49.421-FF-BO
JTAS. COLETOR DE ESCAPE E ADMISSÃO

Nº ORIG. 479.107 Nº ORIG. 422.616



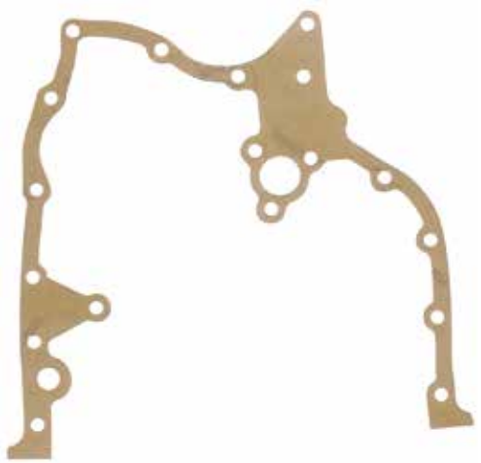
VÁLVULA TERMOSTATICA
49.037-GA
Nº ORIG. 423.351



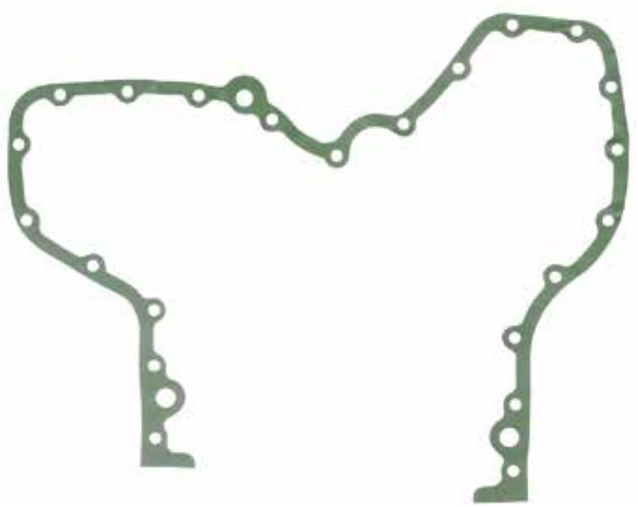
BOMBA D'ÁGUA
49.032-GA
Nº ORIG. 423.351



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
49.028-GA
Nº ORIG.468.557



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
49.027-GA
Nº ORIG. 468.116



49.430-CV-AN JOGO TURBINA



JUNTA DO CÁRTER
49.316-AN
Nº ORIG. 478.505

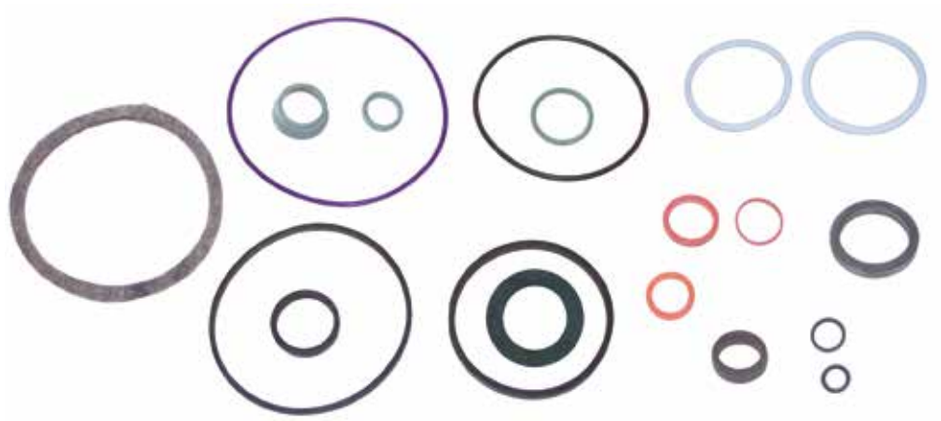


Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
49.008-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO N-12 / TD121G / 120GA / 121F SEM RETENTORES
49.008-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO N-12 / TD121G / 120GA / 121F COM RETENTORES

KA-504 - N-12 / TD121G / 120GA / 121F



KB-570 - KIT BORRACHAS N-12 / TD121G / 120GA / 121F



Nº SPAAL Qtde.	49.008-OR-BI	49.008-CB-BI
49.027-GA	1	1
49.028-GA	1	1
49.032-GA	1	1
49.037-GA	1	1
49.057-BO	6	6
49.302-OR	6	6
49.316-AN	1	1
49.421-FF-BO	1	1
49.526-BO	6	6
49.430-CV-AN	1	1
49.5304-F	1	
49.5414-F	1	
KA-504	1	1
KB-570	1	1

RETENTORES

RETENTOR DISTRIBUIÇÃO
49.5304-F



RETENTOR TRASEIRO
49.5414-F



JUNTA DO CABEÇOTE c/ Insertos
49.301-OR
Nº ORIG. 275.548.0



JTA TAMPA DE VÁLVULAS
49.526-BO
Nº ORIG. 424.692

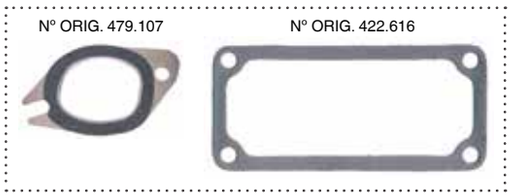


JUNTA DA TAMPA LATERAL DOS TUCHOS
49.057-BO
Nº ORIG. 469.823

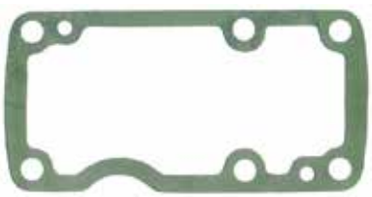


49.421-FF-BO
JTAS. COLETOR DE ESCAPE E ADMISSÃO

Nº ORIG. 479.107 Nº ORIG. 422.616



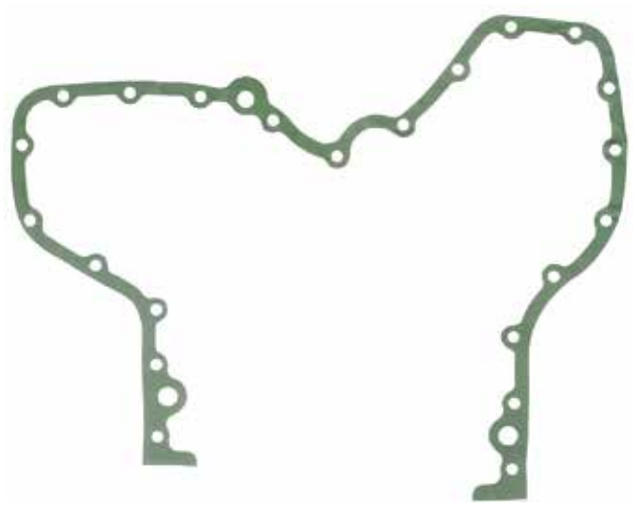
VÁLVULA TERMOSTATICA
49.032-GA
Nº ORIG. 423.351



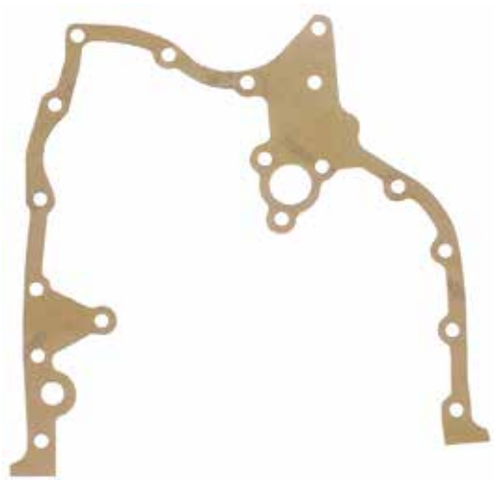
49.430-CV-AN JOGO TURBINA



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
49.027-GA
Nº ORIG. 468.116



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
49.028-GA
Nº ORIG.468.557



JUNTA DO CÁRTER
49.316-AN
Nº ORIG. 478.505

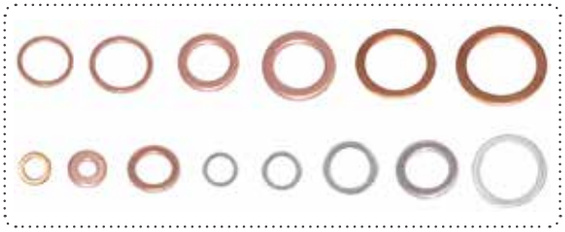


BOMBA D'ÁGUA
49.032-GA
Nº ORIG. 423.351



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
49.009-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO NL-12 / TD122FS SEM RETENTORES
49.009-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO NL-12 / TD122FS COM RETENTORES
49.010-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO NL-12 EDC SEM RETENTORES
49.010-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO NL-12 EDC COM RETENTORES

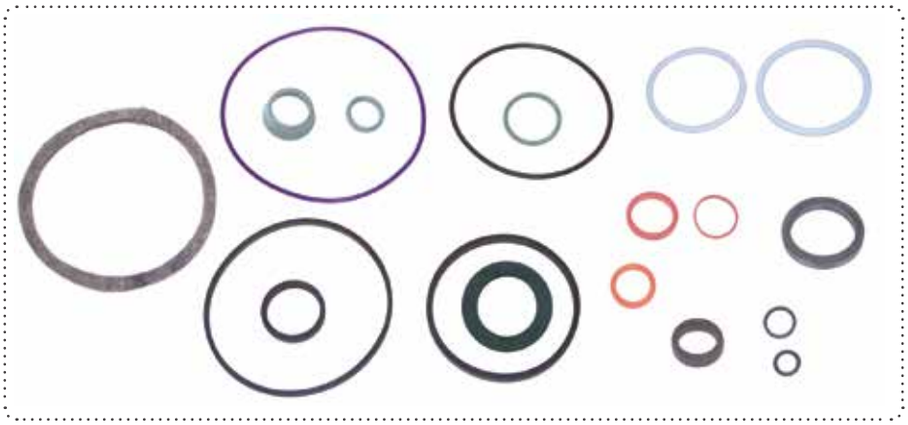
KA-504 - NL-12 / TD122FS



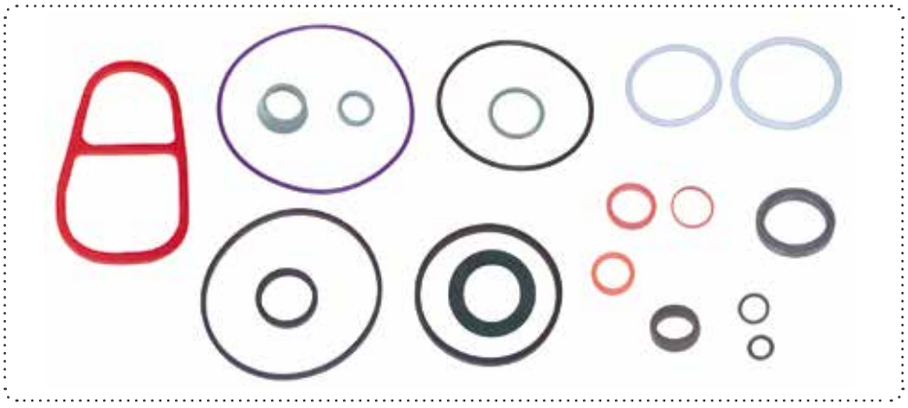
KA-507 - KIT ARRUELAS NL-12 EDC



KB-570 - KIT BORRACHAS NL-12 / TD122FS



KB-575 - KIT BORRACHAS NL-12 EDC



Nº SPAAL Qtde.	49.010-OR-BI	49.010-CB-BI	49.009-OR-BI	49.009-CB-BI
49.027-GA	1	1	1	1
49.028-GA	1	1	1	1
49.032-GA	1	1	1	1
49.037-GA	1	1	1	1
49.057-BO	3	3	3	3
49.301-OR	6	6	6	6
49.316-AN	1	1	1	1
49.421-FF-BO	1	1	1	1
49.526-BO	6	6	6	6
49.430-CV-AN	1	1	1	1
49.5304-F	1		1	
49.5414-F	1		1	
KA-504			1	1
KA-507	1	1		
KB-570			1	1
KB-575	1	1		

RETENTORES

RETENTOR DISTRIBUIÇÃO
49.5304-F

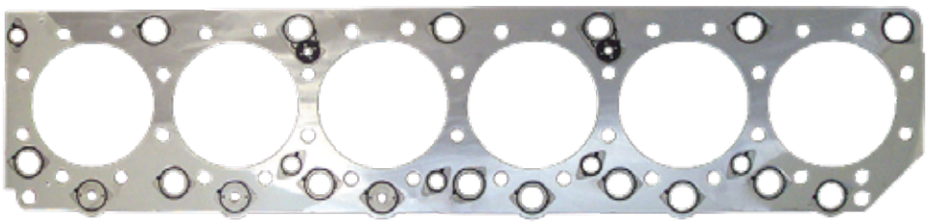


RETENTOR TRASEIRO
49.5414-F



49.012-OR-RVBI - JG. JTAS. RETÍFICA DE VÁLVULAS VOLVO D12 A/C/D - FH12 /FM12 /NH12 /B12R /B380R /B420R - DH12 D/E - B12M /B340M C/RET.

JUNTA DO CABEÇOTE COM ANÉIS INJETADOS
49.012-BI
Nº ORIG. 3.099.100



JUNTA TUBO DA ÁGUA CABEÇOTE
49.089-ML
Nº ORIG. 8149301



DEFLETOR PROTETOR DA TAMPA DE VÁLVULAS



KIT DO COLETOR DE ADMISSÃO / ESCAPE 49.023-KT

JTA. DO COLETOR DE ADMISSÃO
49.023-SC Nº ORIG. 477314

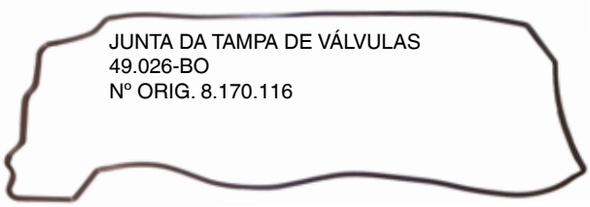


JTA. DO COLETOR DE ESCAPE
49.022-AC Nº ORIG. 8170959



KIT DE VEDAÇÃO DA TAMPA DE VÁLVULAS 49.026-KB

JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
49.026-BO
Nº ORIG. 8.170.116





VEDADOR DA TAMPA DE VÁLVULAS
49.092-BO
16 PEÇAS

KIT DA TURBINA 49.083-KT

JUNTA DA BASE DA TURBINA
49.084-AC Nº ORIG. 470939



JUNTA DA TURBINA
49.082-SC Nº ORIG. 420643



JUNTA DA TURBINA
49.090-SC Nº ORIG. 420641



BORRACHA DA TAMPA DE DISTRIBUIÇÃO
49.059-BO Nº ORIG. 8.170.452





ARRUELA
AA175AL150
12 PEÇAS

FRISO VEDADOR TAMPA DA DISTRIBUIÇÃO (MAIOR)
49.060-BO Nº ORIG. 8.170.473





JUNTA CARCAÇA DO TERMOSTATO
49.085-ML
Nº ORIG. 8170519

JUNTA DA BOMBA DA ÁGUA
49.087-ML
Nº ORIG. 8170514





JUNTA DA TAMPA DE DISTRIBUIÇÃO
49.035-BO
Nº ORIG. 3.380.184



JUNTA
49.040-AC Nº ORIG. 992508
Ø53,50X67,50X6,50MM

VEDADOR
49.051-BO
Ø32X2,73MM





ARRUELA
AA117CU150
Ø10,5X15,9X1,50MM
4 PEÇAS



VEDADOR
49.065-BO
Ø63,80X6,6MM

VEDADOR
49.049-BO
Ø57X6,6MM





VEDADOR
49.054-BO
Ø48,8X58,2X7,0MM



VEDADOR
49.050-BO
Ø34X3,0MM



VEDADOR
49.045-BO
Ø83X2,8MM
2 PEÇAS



VEDADOR
49.067-BO
Ø54,7X61X4,0MM



VEDADOR
49.074-BO
Ø11,7X17,6X3MM

VEDADOR
49.053-BO
Ø35X1,80MM

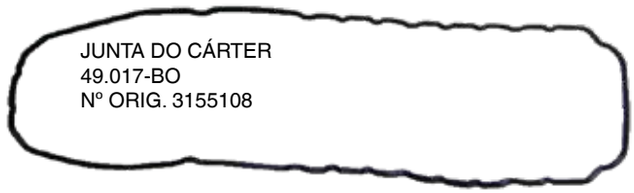




VEDADOR
49.075-BO
Ø11,5X17,5X6,8MM



JUNTA DO CÁRTER
49.016-BO
Nº ORIG. 1547562



JUNTA DO CÁRTER
49.017-BO
Nº ORIG. 3155108

Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
49.012-CB-BI	JG. JTAS. COMPLETO VOLVO D12 A/C/D - FH12 /FM12 /NH12 /B12R /B380R /B420R - DH12 D/E - B12M /B340M S/RET.
49.012-OR-BI	JG. JTAS. COMPLETO VOLVO D12 A/C/D - FH12 /FM12 /NH12 /B12R /B380R /B420R - DH12 D/E - B12M /B340M C/RET.
49.012-CB-RVBI	RETÍFICA VÁLV. VOLVO D12 A/C/D - FH12 /FM12 /NH12 /B12R /B380R /B420R - DH12 D/E - B12M /B340M S/RET.
49.012-OR-RVBI	RETÍFICA VÁLV. VOLVO D12 A/C/D - FH12 /FM12 /NH12 /B12R /B380R /B420R - DH12 D/E - B12M /B340M C/RET.

JUNTA DA TAMPA LATERAL
49.058-BO
Nº ORIG. 1677656



JUNTA DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL
49.093-BI
Nº ORIG. 3964833



JUNTA DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL
49.094-BO
Nº ORIG. 1547951





JUNTA SUPERIOR DO FILTRO LUBRIFICANTE
49.061-BI
Nº ORIG. 20510082

JUNTA DA VÁLVULA TERMOSTATICA
49.088-ML
Nº ORIG. 8170515



JUNTA RESFRIADOR DE ÓLEO
49.095-ML
Nº ORIG. 8130185



JUNTA SUPERIOR DO FILTRO LUBRIFICANTE
49.064-BI
Nº ORIG. 8170534



VEDADOR BLOCO DO MOTOR SILICONE C/METAL
49.036-BI
Nº ORIG. 465784



ARRUELA
AA309CU200
Ø26,2X34,0MM



10 PEÇAS

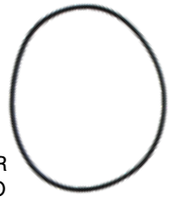
ARRUELA
AA212AL150
Ø16,2X21,9MM



VEDADOR
49.064-BO
Ø89X3MM



VEDADOR
49.044-BO
Ø124,0X3MM



VEDADOR
49.079-BO
Ø71,62X3,10MM



2 PEÇAS



VEDADOR 49.043-BO
Ø64,2X3,00MM

VEDADOR
49.072-BO
Ø20,5X29,21X6MM



4 PEÇAS

VEDADOR
49.071-BO
Ø26,3X
35,0X7MM



2 PEÇAS



VEDADOR
49.056-BO
Ø38,2X3,0MM

VEDADOR
49.069-BO
Ø21,0X29,0X7,4MM



VEDADOR
49.070-BO
Ø9,00X2,74MM



2 PEÇAS

VEDADOR
49.078-BO
Ø19,30X28,30X12,45MM



2 PEÇAS



VEDADOR
49.041-BO
Nº ORIG. 1677516
Ø35,2X59,8X4,6MM

VEDADOR
49.073-BO
Ø16,78X23,0X3,0MM



3 PEÇAS

VEDADOR
49.076-BO
Ø18,8X25,5X6,8MM



Nº SPAAL Qtde.	49.012-OR-RVBI	49.012-CB-RVBI	49.012-OR-BI	49.012-CB-BI
49.012-BI	1	1	1	1
49.016-BO			1	1
49.017-BO			1	1
49.023-KT	1	1	1	1
49.026-KB	1	1	1	1
49.035-BO	1	1	1	1
49.036-BI			1	1
49.040-AC	1	1	1	1
49.041-BO			2	2
49.043-BO			2	2
49.044-BO			1	1
49.045-BO	2	2	2	2
49.049-BO	1	1	1	1
49.050-BO	6	6	6	6
49.051-BO	6	6	6	6
49.053-BO	6	6	6	6
49.054-BO	4	4	4	4
49.056-BO			2	2
49.058-BO			1	1
49.059-BO	1	1	1	1
49.060-BO	1	1	1	1
49.061-BI			1	1
49.064-BI			1	1
49.064-BO			1	1
49.065-BO	1	1	1	1
49.067-BO	1	1	1	1
49.069-BO			1	1
49.070-BO			2	2
49.071-BO			1	1
49.072-BO			4	4
49.073-BO			3	3
49.074-BO	2	2	2	2
49.075-BO	1	1	1	1
49.076-BO			1	1
49.078-BO			1	1
49.079-BO			1	1
49.083-KT	1	1	1	1
49.085-ML	2	2	2	2
49.087-ML	2	2	2	2
49.088-ML			1	1
49.089-ML	2	2	2	2
49.093-BI			1	1
49.094-BO			1	1
49.095-ML			1	1
48.9254-F	24		24	
49.5725-T			1	
AA117CU150	4	4	4	4
AA175AL150	12	12	12	12
AA212AL150			10	10
AA309CU200			1	1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
48.9254-F



RETENTOR TRASEIRO
49.5725-T
Nº ORIG. 20441481
85108352 / 22191895



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)



49.012-KP - COMPOSIÇÃO
6 UNIDADES M16 X 2 X 200 MM

49.013-OR-RVBI - RETÍFICA DE VÁLVULAS VOLVO D13 A/C - FH400/420/440/460/480/500/520/540/ FM380/400/440/460/480/ FMX380/400/420/440/460/480/500/540

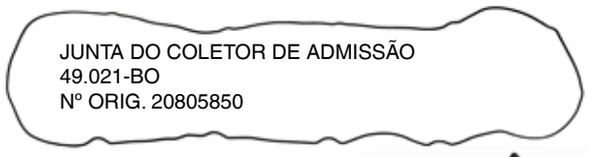
JUNTA DO CABEÇOTE
49.013-BI
Nº ORIG. 21510072 /20513037 / 21313537



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
49.025-BO
Nº ORIG. 20538793



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
49.021-BO
Nº ORIG. 20805850



JUNTA DA TAMPA DE DISTRIBUIÇÃO (METAL)
49.159-BO
Nº ORIG. 20817742



JUNTA DA TAMPA DE DISTRIBUIÇÃO (PLÁSTICO)
49.160-BO
Nº ORIG. 21383310



JUNTA RADIADOR EGR
49.130-ML
Nº ORIG. 20850815



JUNTA TUBO EGR
49.131-ML
Nº ORIG. 20841816



JUNTA DO TUBO BY-PASS
49.186-BO
Nº ORIG. 21298915



JUNTA DA BOMBA DO ARREFECIMENTO D'ÁGUA
49.187-BO
Nº ORIG. 20479636



JUNTA CARCAÇA DA VÁLVULA TERMOSTÁTICA
49.185-ML
Nº ORIG. 3161465



VEDADOR COLETOR ESCAPE
49.020-SP
Nº ORIG. 20938963



2 PEÇAS

VEDADOR RADIADOR DE ÓLEO DO CÂMBIO
49.043-VI
Nº ORIG. 967343



3 PEÇAS

JTA. DO COLETOR DE ADMISSÃO
49.023-SC Nº ORIG. 477314



2 PEÇAS

ARRUELA BICO INJETOR
AA013AC170
Ø7,10X17,50X1,70MM



6 PEÇAS

SUPORTE CHICOTE DO INJETOR
49.132-PL
Nº ORIG. 8131393



4 PEÇAS

VEDADOR CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO
49.133-BO
Nº ORIG. 21185086



2 PEÇAS

JTA. DO COLETOR DE ESCAPE
49.024-ML
Nº ORIG. 20543071



6 PEÇAS

VED. LINHA DE COMBUSTÍVEL
AA163AC
Nº ORIG. 20852765



KIT DA TURBINA 49.184-KT

JUNTA DA BASE DA TURBINA
49.084-AC
Nº ORIG. 470939



JUNTA ENTRADA DA TURBINA
49.184-AI
Nº ORIG. 20781146 / 8194365



JUNTA DA TURBINA
49.082-SC
Nº ORIG. 420643



JUNTA DA TURBINA
49.090-SC
Nº ORIG. 420641



VEDADOR RETORNO DO ÓLEO DA TURBINA
49.078-BO
Nº ORIG. 469601



KIT DE VEDADORES KB-013

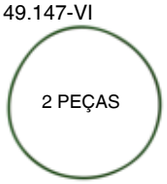
VEDADOR DO FREIO MOTOR
49.075-VI



VEDADOR RADIADOR ÓLEO
49.091-BO



VEDADOR CONEXÃO COLETOR ESCAPE
49.147-VI



2 PEÇAS

VEDADOR VENTILAÇÃO DO CÁRTER
49.068-BO



VEDADOR TUBO D'ÁGUA
49.145-BO





VEDADOR BOMBA D'ÁGUA
49.144-BO

KIT ARRUELAS
KA-084

AA111CU150



5 PEÇAS

AA117CU100



AA212CU150



KIT DO BICO INJETOR 49.140-KB

49.140-VI
Nº ORIG. 1546790



49.141-VI
Nº ORIG. 1677319



49.142-VI
Nº ORIG. 1677318



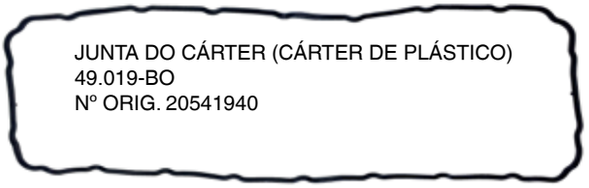
49.143-VI



JUNTA DO CÁRTER (CÁRTER DE FERRO)
49.018-BO
Nº ORIG. 20515881 / 21293367



JUNTA DO CÁRTER (CÁRTER DE PLÁSTICO)
49.019-BO
Nº ORIG. 20541940



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
49.013-CB-BI	JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO D13 A/C - FH400... FM380... FMX380... SEM RETENTORES
49.013-OR-BI	JOGO DE JUNTAS COMPLETO VOLVO D13 A/C - FH400... FM380... FMX380... COM RETENTORES
49.013-CB-RVBI	RETÍFICA VÁLV. VOLVO D13 A/C - FH400... FM380... FMX380... SEM RETENTORES
49.013-OR-RVBI	RETÍFICA VÁLV. VOLVO D13 A/C - FH400... FM380... FMX380... COM RETENTORES

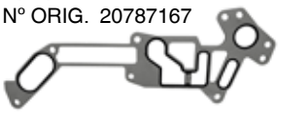


JUNTA TAMPA RADIADOR DE ÓLEO
49.162-BI
Nº ORIG. 21294062

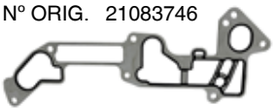


JUNTA TAMPA RADIADOR DE ÓLEO
49.158-BO
Nº ORIG. 20979871

JUNTA CARCAÇA DO FILTRO DE ÓLEO
49.161-BI
Nº ORIG. 20787167



JUNTA CARCAÇA DO FILTRO DE ÓLEO
49.164-BI
Nº ORIG. 21083746



VEDADOR DA BOMBA D'ÁGUA
49.189-BO
Nº ORIG. 20430678



JUNTA RESPIRO DO CÁRTER
49.015-BO
Nº ORIG. 20532891



VED. RESFRIADOR DO ÓLEO RADIADOR
49.041-BO
Nº ORIG. 20551483



JUNTA DA BOMBA D'ÁGUA
49.188-BO
Nº ORIG. 8131097



KIT ARRUELAS KA-086

VED. BUJÃO AA165BI



VED. TERMOS. AA168BI



AA166BI



KIT ARRUELAS KA-085

AA175CU150



AA238CU150



3 PEÇAS

KIT DE VEDADORES KB-014

VED. TUBO ENTR. FILTRO DE ÓLEO
49.149-BO



VED. BOMBA DE ÓLEO
49.150-BO



7 PEÇAS

VED. VÁLVULA REDUTORA
49.073-BO



VEDADOR DO FREIO MOTOR
49.075-VI



VED. BOMBA RADIADOR ÓLEO
49.091-BO



VED. TUBO SAÍDA FILTRO ÓLEO
49.148-BO



6 PEÇAS

VEDADOR VÁLV. REDUÇÃO
49.146-BO



2 PEÇAS

VEDADOR
49.151-BO



2 PEÇAS

VEDADOR TUBO ENTRADA ÓLEO
49.155-BO



VEDADOR BOMBA DE ÓLEO
49.153-BO



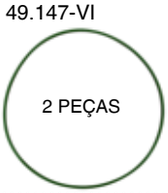
VEDADOR TAMPA LATERAL CÁRTER
49.154-BO



VEDADOR SIST. REFRIGERALÇÃO
49.043-BO

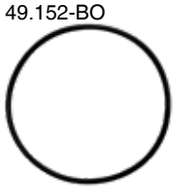


VEDADOR CONEXÃO COLETOR ESCAPE
49.147-VI

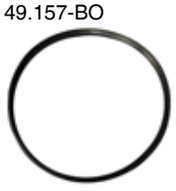


2 PEÇAS

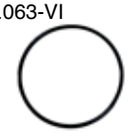
VEDADOR DA TAMPA TRASEIRA
49.152-BO



VEDADOR VÁLV. TERMOSTÁTICA
49.157-BO



VEDADOR FILTRO DO COMBUSTÍVEL
49.063-VI



VEDADOR DA BOMBA D'ÁGUA
49.156-BO



Nº SPAAL Qtde.	49.013-OR-RVBI	49.013-CB-RVBI	49.013-OR-BI	49.013-CB-BI
49.013-BI	1	1	1	1
49.015-BO			1	1
49.018-BO			1	1
49.019-BO			1	1
49.020-SP	2	2	2	2
49.021-BO	1	1	1	1
49.023-SC	2	2	2	2
49.024-ML	6	6	6	6
49.025-BO	1	1	1	1
49.041-BO			2	2
49.043-VI	3	3	3	3
49.130-ML	1	1	1	1
49.131-ML	2	2	2	2
49.132-PL	4	4	4	4
49.133-BO	2	2	2	2
49.140-KB	1	1	1	1
49.158-BO			1	1
49.159-BO	1	1	1	1
49.160-BO	1	1	1	1
49.161-BI			1	1
49.162-BI			1	1
49.164-BI			1	1
49.184-KT	1	1	1	1
49.185-ML	1	1	1	1
49.186-BO	1	1	1	1
49.187-BO	1	1	1	1
49.188-BO			1	1
49.189-BO			1	1
48.9254-F	24		24	
49.5725-T			1	
49.5905-F			1	
AA013AC170	6	6	6	6
AA163AC	2	2	2	2
KA084	1	1	1	1
KA085			1	1
KA086			1	1
KB013	1	1	1	1
KB014			1	1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
48.9254-F
Nº ORIG. 20864662 / 21990221



RETENTOR DIANTEIRO
49.5905-F
Nº ORIG. 85108423
1549398 / 21347087



RETENTOR TRASEIRO
49.5725-T
Nº ORIG. 20441481
85108352 / 22191895



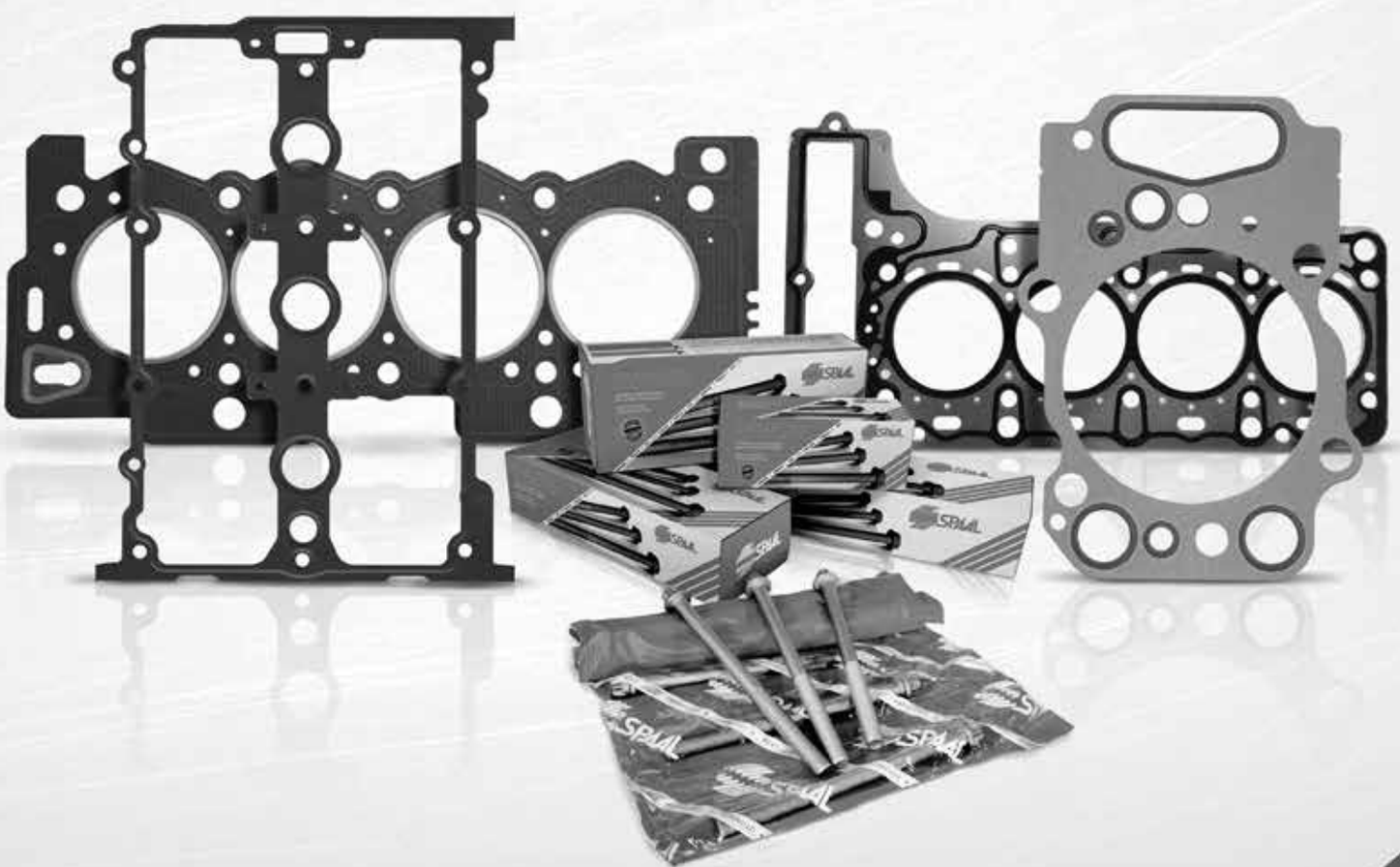
PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

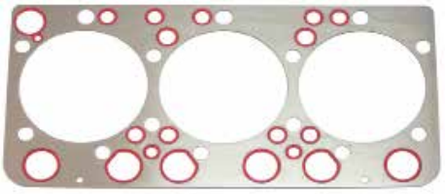


49.012-KP - COMPOSIÇÃO
6 UNIDADES M16 X 2 X 200 MM

SCANIA



JTA. DO CABEÇOTE SCANIA L100/111/112/113
59.701-BI
Nº ORIG.373.472/257.375



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
SCANIA L75/76/110/111/112
59.628-AN
Nº ORIG.139.144 /287.553



TRASEIRA DISTRIBUIÇÃO
SCANIA L75/76/110/111
59.929-AN
Nº ORIG. 1.388.681



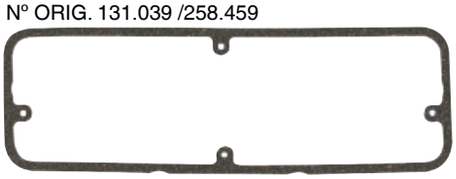
TAMPA CARCAÇA
TERMOSTATO
59.640-GV
Nº ORIG.139.044



VEDAÇÃO
59.734-GV
Nº ORIG.235.610



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
SCANIA L75/76/110/11/ 12
59.626-CB
Nº ORIG. 131.039 /258.459



TAMPA FIXAÇÃO
SCANIA 112/113 HW
59.933-AN
Nº ORIG. 302.226



TAMPA BOMBA ÓLEO
L 111 / 112
59.572-PP
Nº ORIG.238.775



COLETOR ADMISSÃO
112 / 113 HW
59.721-AN
Nº ORIG. 1.675.584



SUPORTE BALANCINS
59.639-GV
Nº ORIG.139.123



COLETOR ESCAPE
112 / 113 HW
59.736-SC
Nº ORIG.1.109.288



JUNTA DO CÁRTER SCANIA L75/76/110/111/112
59.616-AN
Nº ORIG. 215.242



FLANGE CABEÇOTE
SCANIA L 75/76/110/111
59.646-AN
Nº ORIG.131.131/278.602



CANO D'ÁGUA
SCANIA L110/111
59.638-GV
Nº ORIG.35.161/277.340



RESPIRO TUCHOS
59.636-GV
Nº ORIG.35.309



CONJUNTO ADM.
L-112 / 113
59.720-AN
Nº ORIG.338.332



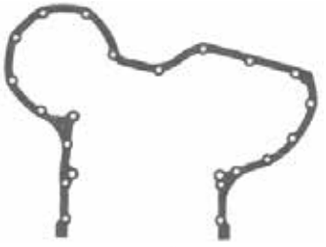
CARCAÇA VOLANTE
SCANIA 112/113 HW
59.690-AN
Nº ORIG. 287.955/ 139.039



CARCAÇA
DISTRIBUIÇÃO
59.634-GV
Nº ORIG.139.274/255.185



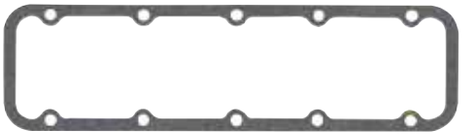
TAMPA DISTRIBUIÇÃO
SCANIA 112 /113 HW
59.928-AN
Nº ORIG. 1.675.602



TRASEIRA DISTRIBUIÇÃO
SCANIA 112/113 HW
59.629-AN
Nº ORIG.131.180/ 287.554



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
SCANIA L75/76 / 110 /111/112
59.627-AN
Nº ORIG.277.632



TAMPA LATERAL
SCANIA L75 / 76 / 110 /111
59.630-AN
Nº ORIG.131.166/181.383



FILTRO DO ÓLEO
59.699-AN
Nº ORIG.232.961



CARCAÇA BOMBA D'ÁGUA
SCANIA L75 /76 /110 / 111
59.632-GV
Nº ORIG.131.236



TAMPA FIXAÇÃO
ROLAMENTO
59.633-AN
Nº ORIG.163.142/ 302.226



COLETOR ADMISSÃO
12 / 113 HW
59.722-AN
Nº ORIG.1.675.583



COLETOR ESCAPAMENTO
112/113 HW
59.737-SC
Nº ORIG. 378.264



FILTRO ROTATIVO
59.728-AN
Nº ORIG. 170.765



LATERAL FILTRO
ROTATIVO ÓLEO
59.730-AN
Nº ORIG.283.403



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
59.707-CB	550.227	JOGO DE JUNTAS COMPLETO SCANIA DC/DN/DS/DSC 11 1971 Á 1994 SEM CABEÇOTE/ SEM ANÉIS CAM./ SEM RET.
59.707-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO SCANIA DC/DN/DS/DSC 11 1971 Á 1994 SEM ANÉIS CAM. / SEM RET.
59.707-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO SCANIA DC/DN/DS/DSC 11 1971 Á 1994 SEM ANÉIS CAM. / COM RET.
59.707-OR-BIVI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO SCANIA DC/DN/DS/DSC 11 1971 Á 1994 COM ANÉIS CAM. / C/RET.
59.707-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS SCANIA DS/DSC 11 1971 Á 1994 SEM CABEÇOTE/ SEM RET.
59.707-CB-RVBI		RETÍFICA DE VÁLVULAS SCANIA DS/DSC 11 1971 Á 1994 COM RETENTORES

JTA. SAÍDA ESCAPE
SCANIA L 111 / 112
59.731-CI
Nº ORIG.183.938



TERMOSTATO
SCANIA L75 /76 /110 / 111
59.644-AN
Nº ORIG.131.133/291.826



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
SCANIA L75/76/110/111/112
59.645-SC
Nº ORIG.131.294



CORPO BOMBA ÓLEO
59.743-PP



JTA. COLETOR DE ESCAPE
SCANIA L75/76/110/111/112
59.621-SC
Nº ORIG.131.295



ABAFADOR L112 /113
59.733-GA
Nº ORIG.277.637



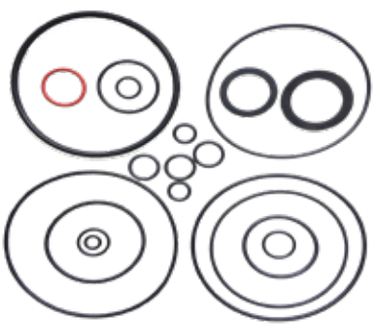
ABAFADOR
L75/110/111/112
59.635-GV
Nº ORIG.238.309



COMPRESSOR
L - 111 / 112 / 113
59.573-GV
Nº ORIG.371.238



KIT DE BORRACHAS - KB111



TAMPA CAMARA
TERMOSTÁTICA
59.735-GV
Nº ORIG. 238.148



TUBO ENTRADA D´ÁGUA
L111 /112 / 113
59.718-GA
Nº ORIG.292.759



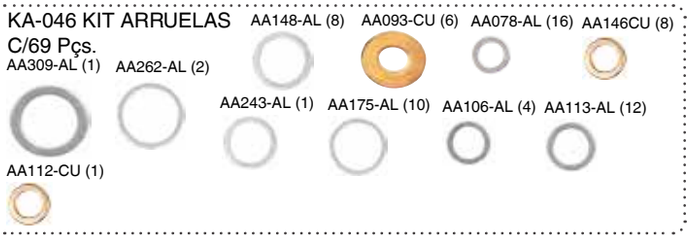
59.693-KB KIT DE ANÉIS DE CAMISA POR CILINDRO



KA-047
KIT ARRUELAS C/32 Pçs.
AA078-AL (14) AA175-AL (4)
AA093-CU (6) AA146-CU (8)



KA-046 KIT ARRUELAS C/69 Pçs.
AA309-AL (1) AA262-AL (2)
AA148-AL (8) AA093-CU (6) AA078-AL (16) AA146CU (8)
AA243-AL (1) AA175-AL (10) AA106-AL (4) AA113-AL (12)
AA112-CU (1)



Nº SPAAL Qtde.	59.707-CB-RVBI	59.707-CB-RV	59.707-OR-BIVI	59.707-OR-BI	59.707-CB-BI	59.707-CB
59.572-PP			1	1	1	2
59.573-GV			1	1	1	1
59.616-AN			1	1	1	1
59.621-SC	2	2	2	2	2	2
59.626-CB	2	2	2	2	2	2
59.627-AN	2	2	2	2	2	2
59.628-AN			1	1	1	1
59.629-AN			1	1	1	1
59.630-AN			2	2	2	2
59.632-GV			1	1	1	1
59.633-AN			1	1	1	1
59.634-GV			1	1	1	1
59.635-GV	1	1	1	1	1	1
59.636-GV			1	1	1	1
59.638-GV			1	1	1	1
59.639-GV	6	6	6	6	6	6
59.640-GV	2	2	2	2	2	2
59.644-AN	2	2	2	2	2	2
59.645-SC	2	2	2	2	2	2
59.646-AN	1	1	1	1	1	1
59.690-AN			1	1	1	1
59.693-KB			6			
59.699-AN			1	1	1	1
59.701-BI	2		2	2	2	
59.718-GV	1	1	1	1	1	1
59.720-AN	1	1	1	1	1	1
59.721-AN	2	2	2	2	2	2
59.722-AN	4	4	4	4	4	4
59.728-AN			1	1	1	1
59.730-AN			1	1	1	1
59.731-CI	1	1	1	1	1	1
59.733-GV	1	1	1	1	1	1
59.734-GV			1	1	1	1
59.735-GV	2	2	2	2	2	2
59.736-SC			2	2	2	2
59.737-SC	2	2	2	2	2	2
59.743-PP			1	1	1	1
59.928-AN			1	1	1	1
59.929-AN			1	1	1	1
59.933-AN			1	1	1	1
59.1949-N			1	1		
59.2069-S			1	1		
59.2235-S			1	1		
KA-046 KA-047	1	1	1	1	1	1
KB-111			1	1	1	1

RETENTORES

RETENTOR
BOMBA INJETORA
59.1949-N



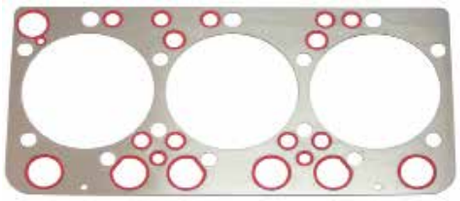
RETENTOR DIANTEIRO
59.2235-S

RETENTOR TRASEIRO
59.2069-S

PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR JUNTA DE CAB. (3 CILINDROS)
59.706-KP - COMPOSIÇÃO
11 UNIDADES M16 X 2 X 169
03 UNIDADES M18 X 2 X 110

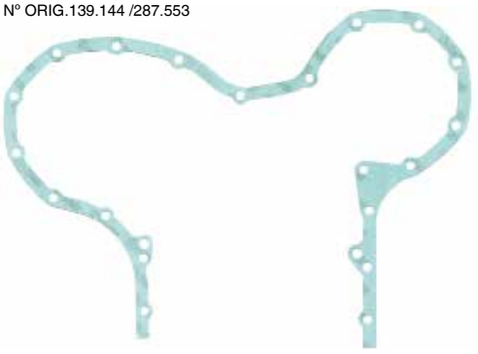
JUNTA DO CABEÇOTE SCANIA L100/111/112/113
59.701-BI
Nº ORIG.373.472/257.375



CÁRTER SCANIA L75/76/110/111/112
59.616-AN
Nº ORIG. 215.242



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
SCANIA L75/76/110/111/112
59.628-NT
Nº ORIG.139.144 /287.553



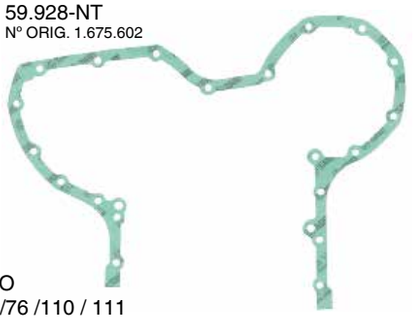
FLANGE CABEÇOTE
SCANIA L 75/76/110/111
59.646-AN
Nº ORIG.131.131/278.602



CARCAÇA VOLANTE
SCANIA 112/113 HW
59.690-NT
Nº ORIG. 287.955/ 139.039



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
SCANIA 112 /113 HW
59.928-NT
Nº ORIG. 1.675.602



TERMOSTATO
SCANIA L75 /76 /110 / 111
59.644-AN
Nº ORIG.131.133/291.826



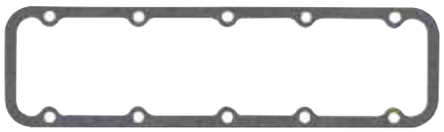
RESPIRO TUCHOS
59.636-NT
Nº ORIG.35.309



TRASEIRA DISTRIBUIÇÃO
SCANIA L75/76/110/111
59.629-NT
Nº ORIG.131.180/ 287.554



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
SCANIA L75/76 / 110 /111 /112
59.627-AN
Nº ORIG.277.632



CORPO BOMBA ÓLEO
59.743-PP



TRASEIRA DISTRIBUIÇÃO
SCANIA 112/113 HW
59.929-NT
Nº ORIG. 1.388.681



JUNTA DA TAMPA LATERAL
SCANIA L75 / 76 / 110 /111
59.630-NT
Nº ORIG.131.166/181.383



LUBRIF.TURBINA
59.836-NT
Nº ORIG.170.804



CARCAÇA BOMBA D'ÁGUA
SCANIA L75 /76 /110 / 111
59.632-NT
Nº ORIG.131.236



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
SCANIA L75/76/110/11/ 12
59.626-CB
Nº ORIG. 131.039 /258.459



FILTRO ÓLEO SCANIA
59.699-NT
Nº ORIG.232.961



TAMPA FIXAÇÃO ROLAMENTO
59.633-NT
Nº ORIG.163.142/ 302.226



TAMPA FIXAÇÃO
SCANIA 112/113 HW
59.933-NT
Nº ORIG. 302.226



COLETOR ADMISSÃO
59.721-NT
Nº ORIG. 1.675.584



COLETOR ADMISSÃO
59.722-NT
Nº ORIG.1.675.583



VEDAÇÃO
59.734-GV
Nº ORIG.235.610



COLETOR ESCAPE
59.736-SC
Nº ORIG.1.109.288



COLETOR ESCAPE
112/113 HW
59.737-SC
Nº ORIG. 378.264



COMPRESSOR SCANIA
L - 111 / 112 / 113
59.573-NT
Nº ORIG.371.238



SUPORTE BALANCINS
59.639-NT
Nº ORIG.139.123



TAMPA BOMBA ÓLEO
SCANIA L 111 / 112
59.572-PP
Nº ORIG.238.775



CONJUNTO ADM. SCANIA
L-112/113
59.720-NT
Nº ORIG.338.332



LATERAL FILTRO
ROTATIVO ÓLEO
59.730-NT
Nº ORIG.283.403



ABAFADOR L112 /113
59.733-NT
Nº ORIG.277.637



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
59.708-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO SCANIA DSC 11 ECO I / II 1971 Á 1994 (UNIFICADO) COM ANÉIS DE CAMISA / COM RET.
59.709-CB		JOGO DE JUNTAS COMPLETO SCANIA DSC 11 ECO I / II 1971 Á 1994 SEM CABEÇOTE / SEM ANÉIS / SEM RET.
59.709-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO SCANIA DSC 11 ECO I / II 1971 Á 1994 SEM ANÉIS DE CAMISA / SEM RET.
59.709-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO SCANIA DSC 11 ECO I / II 1971 Á 1994 SEM ANÉIS DE CAMISA / COM RET.
59.709-OR-BIVI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO SCANIA DSC 11 ECO I / II 1971 Á 1994 COM ANÉIS / COM RET.
59.709-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS SCANIA DSC 11 ECO I / II 1971 Á 1994 SEM CABEÇOTE / SEM RET.
59.709-CB-RVBI		RETÍFICA DE VÁLVULAS SCANIA DSC 11 ECO I / II 1971 Á 1994 SEM RETENTORES

COLETOR ESCAPE
59.621-SC
Nº ORIG.131.295



COLETOR ESCAPE
59.645-SC
Nº ORIG.131.294



CARCAÇA DISTRIBUIÇÃO
59.634-NT
Nº ORIG.139.274/255.185



CANO D'ÁGUA SCANIA L110/111
59.638-NT
Nº ORIG.35.161/277.340



SAÍDA ESCAPAMENTO
59.731-CI
Nº ORIG.183.938



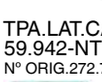
ABAFADOR
59.635-NT
Nº ORIG.238.309



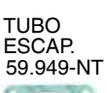
TUBO ENTRADA D´ÁGUA
59.718-NT
Nº ORIG.292.759



TPA.LAT.CARTER
59.942-NT
Nº ORIG.272.793



TUBO ESCAP.
59.949-NT



TERMOSTATO
59.334-NT
Nº ORIG.278.334



FILTRO ROTATIVO
59.728-AN
Nº ORIG. 170.765

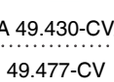


KIT TURBINA 49.430-CV/AN

49.433-CV



49.477-CV
Nº ORIG. 1.393.937



49.431-AN



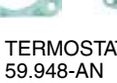
49.432-AN



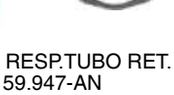
RESPIRO DO MOTOR
59.943-NT
Nº ORIG.287.559



TERMOSTATO
59.948-AN
Nº ORIG.295.050

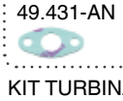


RESP.TUBO RET.
59.947-AN

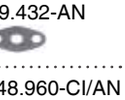


KIT TURBINA 48.960-CI/AN

59.729-CI



59.727-CI



59.725-AN



59.726-AN



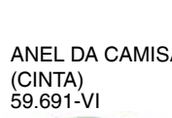
TAMPA CAMARA TERMOSTÁTICA
59.735-NT
Nº ORIG. 238.148



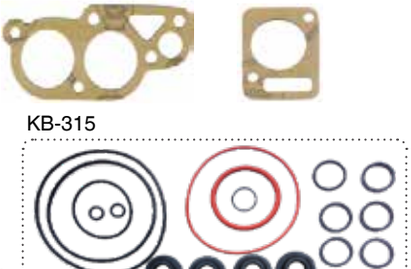
TAMPA CARCAÇA TERMOSTATO
59.640-GV
Nº ORIG.139.044



ANEL DA CAMISA (CINTA)
59.691-VI



KB-315



59.693-VI
ANÉIS DE CAMISA (VITON) 140,0 X 4,00 MM



KIT DE BORRACHAS - KB111



RETENTORES

RETENTOR BOMBA INJETORA
59.1949-N



RETENTOR DIANTEIRO
59.2235-S

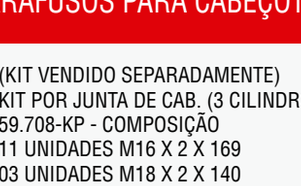


RETENTOR TRASEIRO
59.2069-S



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR JUNTA DE CAB. (3 CILINDROS)
59.708-KP - COMPOSIÇÃO
11 UNIDADES M16 X 2 X 169
03 UNIDADES M18 X 2 X 140



Nº SPAAL Qtde.	59.709-CB-RVBI	59.709-CB-RV	59.709-OR-BIVI	59.709-OR-BI	59.709-CB-BI	59.709-CB	59.708-OR-BI
49.431-AN			1	1	1	1	1
49.432-AN			1	1	1	1	1
49.433-CV			1	1	1	1	1
49.477-CV			1	1	1	1	1
59.334-NT			1	1	1	1	1
59.572-PP			2	2	2	2	2
59.573-NT	1	1	1	1	1	1	1
59.616-AN			1	1	1	1	1
59.621-SC			2	2	2	2	2
59.626-CB	2	2	2	2	2	2	2
59.627-AN	2	2	2	2	2	2	2
59.628-NT			1	1	1	1	1
59.629-NT			1	1	1	1	1
59.630-NT			2	2	2	2	2
59.632-NT	1	1	1	1	1	1	1
59.633-NT			1	1	1	1	1
59.634-NT			1	1	1	1	1
59.635-NT	1	1	1	1	1	1	1
59.636-NT			1	1	1	1	1
59.638-NT			1	1	1	1	1
59.639-NT	1	1	1	1	1	1	1
59.640-GV			1				1
59.644-NT	2	2	2	2	2	2	2
59.645-SC			2	2	2	2	2
59.646-NT	1	1	1	1	1	1	1
59.690-NT							1
59.691-VI			6				6
59.693-VI			4				18
59.699-NT			1	1	1	1	1
59.701-BI	2		2	2	2		2
59.718-NT	1	1	1	1	1	1	1
59.720-NT	1	1	1	1	1	1	1
59.721-NT	2	2	2	2	2	2	2
59.722-NT	4	4	4	4	4	4	4
59.725-AN			1	1	1	1	1
59.726-AN			1	1	1	1	1
59.727-CI			1	1	1	1	1
59.728-AN			1	1	1	1	1
59.729-CI			1	1	1	1	1
59.730-NT			1	1	1	1	1
59.731-CI							1
59.733-NT	1	1	1	1	1	1	1
59.734-GV			1	1	1	1	1
59.735-NT	1	1	1	1	1	1	1
59.736-SC	2	2	2	2	2	2	2
59.737-SC	2	2	2	2	2	2	2
59.743-PP			1	1	1	1	1
59.836-NT			1	1	1	1	1
59.928-NT			1	1	1	1	1
59.929-NT			1	1	1	1	1
59.933-NT			1	1	1	1	1
59.942-NT			1	1	1	1	1
59.943-NT			2	2	2	2	2
59.947-AN			1	1	1	1	1
59.948-AN	1	1	1	1	1	1	1
59.949-AN	1	1	1	1	1	1	1
59.1949-N			1	1			1
59.2069-S			1	1			1
59.2235-S			1	1			1
KA-046	1	1	1	1	1	1	1
KB-111			1	1	1	1	1
KB-315			1	1	1	1	1

JTA. CABEÇOTE C/ANEIS INJ.
59.801-BI
Nº ORIG.1.313.459



TAMPA VÁLVULAS
LK 140/141/142
59.826-BO
Nº ORIG.170.610



JUNTA DO CÁRTER SCANIA LK 140 / 141 /142
59.816-AN
Nº ORIG.170.700



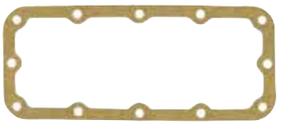
JUNTA DA TAMPA LATERAL LK 140/141
59.833-AN
Nº ORIG.170.702



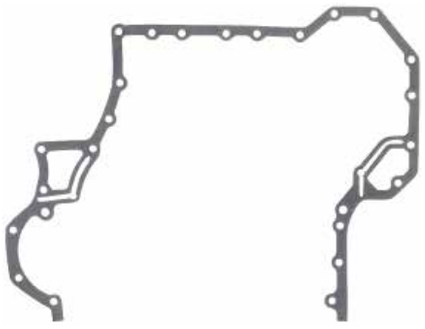
CARCAÇA VOLANTE LK 140/141
59.829-AN
Nº ORIG.170.705



TAMPA LATERAL
CILINDROS
59.827-GV
Nº ORIG.170.694



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
59.828-AN
Nº ORIG.170.706



CARCAÇA BOMBA D'ÁGUA
59.834-AN
Nº ORIG.170.738



SUPORTE BOMBA D'ÁGUA
59.847-GV
Nº ORIG. 170.668



SUPORTE BOMBA
D'ÁGUA
59.848-GV
Nº ORIG. 170.687



JUNTA COLUNA /
TUBO ESCAPAMENTO
59.842-SC
Nº ORIG. 170.907



TAMPA CORPO
BOMBA D'ÁGUA
59.841-GV
Nº ORIG. 170.686



TUBO ADMISSÃO
ESQUERDO
59.849-GV
Nº ORIG. 170.366



VÁLVULA TERMOSTÁTICA
59.839-GV
Nº ORIG. 170.206



JUNTA TUBO D'ÁGUA
59.823-GV
Nº ORIG.170.368



SUPERIOR TRASEIRO
DIANTEIRO BLOCO
59.851-GV
Nº ORIG.170.696



JUNTA
59.843-AN
Nº ORIG. 259.718



TAMPA TRAS. DISTRIBUIÇÃO
59.844-AN
Nº ORIG. 170.372



TAMPA D'ÁGUA AO BLOCO
59.845-AN
Nº ORIG.170.966



CARCAÇA MED. GARGALO
ENTRADA ÓLEO
59.846-AN
Nº ORIG: 170.937



JUNTA MANCAL /
BALANCINS
59.832-GV
Nº ORIG.170.675



COLETOR DE ESCAPE
59.824-SC
Nº ORIG.277.607



COLETOR ADMISSÃO
59.822-AN
Nº ORIG.277.607



TAMPA CARCAÇA
DISTRIBUIÇÃO
59.835-GV
Nº ORIG. 170.916



TAMPA LATERAL
CABEÇOTE
59.831-AN
Nº ORIG.170.627



TUBO SISTEMA
LUBRIFICAÇÃO TURBINA
59.836-AN
Nº ORIG.170.804



JUNTA TUBO ADMISSÃO
59.837-GV
Nº ORIG. 287.559



SAÍDA ESCAPE
59.838-SC
Nº ORIG. 170.932



SCANIA - R/T 140/LK/LKS/LKT/141R/ T142 HW/EW 410/T143/ R143 H 2505

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
59.805-CB		JOGO DE JUNTAS COMPLETO SCANIA D14 / DS14 / DSC 14 SEM CABEÇOTE / SEM RETENTORES
59.806-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO SCANIA LD14 / DS14 / DSC 14 SEM RETENTORES
59.806-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO SCANIA LD14 / DS14 / DSC 14 COM RETENTORES
59.811-CB		RETÍFICA DE VÁLVULAS SCANIA D14 / DS14 / DSC 14 SEM CABEÇOTE / SEM RETENTORES
59.811-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS SCANIA P/1 CILINDRO D14 / DS14 / DSC 14 SEM RETENTORES
59.821-SC		ESCAPAMENTO SCANIA D14 / DS14 / DSC 14

59.815-AC - JOGO TRAVAS SCANIA LK 140

TRAVA VOLANTE
59.856-AC
Nº ORIG. 170.411



TRAVA PARAFUSOS VOLANTE
59.855-AC
Nº ORIG.170.410



TRAVA
59.673-AC



TRAVA EIXO BOMBA INJETORA
59.857-AC
Nº ORIG.170.223



ARRUELA TRAVA
59.670-AC



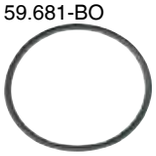
ARRUELA
28,3 x 45,5 TRAVA
59.854-AC



VEDADOR 24,0 x 2,8
49.983-BO



VEDADOR TAMPA INFERIOR 72 x 3,5
59.681-BO



VEDADOR 27 x 3
59.654-BO



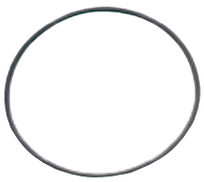
VEDADOR 21,8 x 3,5
59.863-BO



VEDADOR O'RING
ORIG. 7006.002.005.00.7
CG-017-SI
31 x 3,0



VEDAÇÃO 90 x 3,0
10.832-BO



VEDADOR 18,77 x 1,78
59.859-BO



VEDADOR 59 x 67 x 3,0
59.858-BO



VEDADOR O'RING 20 x 4
71.349-BO



VEDADOR 117,0 x 3,5
59.867-BO

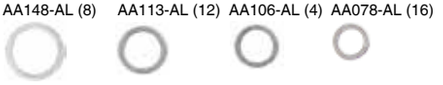


KA-046 KIT ARRUELAS C/61 Pçs. JG. 59.805CB

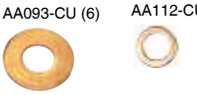
AA309-AL (1) AA262-AL (2) AA243-AL (1) AA175-AL (10)



AA148-AL (8) AA113-AL (12) AA106-AL (4) AA078-AL (16)



AA093-CU (6) AA112-CU (1)



KA-049 KIT ARRUELAS C/82 Pçs. JG. 59.806CB-BI

AA214-CU (2) AA093-CU (8) Bico Injetor AA112-CU (1) AA176-AL (22)



AA267-CU (4) AA319-AL (4) AA219-AL (2) AA078-AL (26)



AA363-AL (1)



AA148-AL (4) AA114-AL (8)

RETENTORES

RETENTOR
BOMBA INJETORA
59.0266-N



RETENTOR DIANTEIRO
59.2235-S



RETENTOR TRASEIRO
59.2069-S



Nº SPAAL Qtde.	59.821-SC	59.811-CB-RV	59.811-CB	59.806-CB-BI	59.806-CB-BI	59.805-CB
10.832-BO				2	2	2
49.983-BO				1	1	
59.654-BO				1	1	1
59.670-AC				1	1	1
59.673-AC				2	2	2
59.681-BO				1	1	1
59.801-BI		1		8	8	
59.815-AC				1	1	
59.816-AN				1	1	1
59.822-AN	1	1	1	8	8	8
59.823-GV	1	1	1	8	8	8
59.824-SC	8	1	1	8	8	8
59.826-BO		1	1	8	8	8
59.827-GV				2	2	2
59.828-AN				1	1	1
59.829-AN				1	1	1
59.831-AN		1	1	8	8	8
59.832-GV		2	2	16	16	16
59.833-AN				1	1	1
59.834-AN				1	1	1
59.835-GV				1	1	1
59.836-AN				1	1	1
59.837-GV				1	1	1
59.838-SC				2	2	2
59.839-GV				2	2	2
59.841-GV				1	1	1
59.842-SC				1	1	1
59.843-AN				1	1	1
59.844-AN				1	1	1
59.845-AN				1	1	1
59.846-AN				1	1	1
59.847-GV				1	1	1
59.848-GV				1	1	1
59.849-GV				1	1	1
59.851-GV				4	4	4
59.854-AC						1
59.855-AC						1
59.856-AC						3
59.857-AC						1
59.858-BO				2	2	2
59.859-BO		1	1	8	8	8
59.863-BO				1	1	1
59.867-BO				1	1	1
59.0266-N				1	1	1
59.0266-N				1		
59.0266-N				1		
71.349-BO		1	1	1	1	1
AA-093-CU		1	1			
GG-017-SI				1	1	1
KA-046						1
KA-049				1	1	

JUNTA DO CABEÇOTE
(C/ ANÉIS INJETADOS)
59.502-BI
Nº ORIG. 1377039



JTA. TAMPA DE VÁLVULAS (PAR)
(INFERIOR) 360 59.520-BO

Nº ORIG. 1.367.028



Nº ORIG. 1.367.027



VEDADOR TUBO INJETOR
59.859-BO
Nº ORIG. 1340615



VEDADOR ENTRE TAMPA/ CABEÇOTE
AA071-AC
Nº ORIG. 1374842



JOGO JTA. TAMPA DE VÁLVULAS 360/420
59.540-BO

59.548-BO
Nº ORIG. 1.411.851



59.556-BO
Nº ORIG.
1.476.506/
1.401.982



59.557-BO
Nº ORIG.
1.414.422



JUNTA DO CABEÇOTE
(C/ANÉIS INJETADOS)
124 400EV/420 ELETRÔNICO
59.503-BI Nº ORIG. 1.468.555



COLETOR ADMISSÃO
124 400EV/420
59.524-ML
Nº ORIG. 1.524.474



COLETOR ADMISSÃO
59.521-AN
Nº ORIG. 1374338



COLETOR ADMISSÃO
59.523-AN
Nº ORIG. 1374340



COLETOR ESCAPE
59.522-ML
Nº ORIG. 1309051



VEDADOR COLETOR COMBUSTÍVEL/
TUBO RETENTOR
59.549-BO
Nº ORIG. 1.368.061



JUNTA DO CÁRTER
59.516-AN
Nº ORIG. 1.460.359



TAMPA LATERAL
59.538-AN
Nº ORIG. 1.375.383

TAMPA LATERAL
59.537-AN
Nº ORIG. 1.374.326

TAMPA DISTRIBUIÇÃO
VENTILAÇÃO AO CARTER
59.536-AN
Nº ORIG. 1.374.334



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
VENTILAÇÃO AO CARTER
59.546-AN
ORIG. 1.403.129



TUBO SENSOR TEMPERATURA
59.539-AN
Nº ORIG. 1374346



TUBULAÇÕES E MANGUEIRA
59.529-AN
Nº ORIG. 1374336



BOMBA HIDRÁULICA
59.528-AN
Nº ORIG. 1374346



CAIXA DISTRIBUIÇÃO MOTRIZ
59.527-AN
Nº ORIG. 1374327



BOMBA D'ÁGUA
59.526-AN
Nº ORIG. 1374344



CAIXA DISTRIBUIÇÃO
59.541-AN
Nº ORIG. 1375387



TUBO ADMISSÃO
59.531-AN
Nº ORIG. 1374342



CARCAÇA TERMOSTATO
59.525-SC
Nº ORIG. 1374333



RADIADOR ÓLEO
59.542-AN
Nº ORIG. 1391726



FILTRO D'ÁGUA
59.530-AN
Nº ORIG. 1374517



CANO DO ÓLEO
59.543-AN
Nº ORIG. 1.375.992



BOCAL VARETA ÓLEO
59.544-AN
Nº ORIG. 1.374.330



KIT ARRUELA KA-107

KIT COM 73 ARRUELAS

AA715-AL (1)



AA277-AL (2)



AA175-AL (20)



AA212-AL (6)



AA211-AL (8)



AA112-AL (4)



AA137-AL (8)



AA070-AL (18)



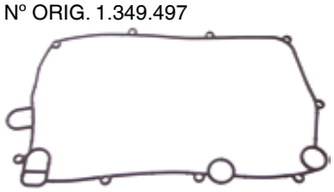
AA093-CU (6)
Bico Injetor



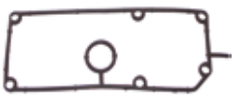
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
59.506-CB-SC	551.356	JOGO DE JUNTAS COMPLETO DSC- 11 75 /114 P/R/T P94/GA 300 -DSC 12 /124 P/R/T C/ANÉIS S/RET.
59.506-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO DSC-11 75 /114 P/R/T P94/GA 300 -DSC 12 /124 P/R/T C/ANÉIS C/RET.
59.508-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO DSC-11 03/08 / DSC 12 06 /DC 12 01/DT 12 06 / C/ANÉIS S/RET.
59.508-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO DSC-11 03/08 / DSC 12 06 /DC 12 01/DT 12 06 / C/ANÉIS C/RET.
59.508-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO DSC-11 03/08 / DSC 12 06 /DC 12 01/DT 12 06 / S/ANÉIS S/RET.
59.508-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO DSC-11 03/08 / DSC 12 06 /DC 12 01/DT 12 06 / S/ANÉIS C/RET.

KIT BORRACHA 59.574-BO

RADIADOR DE ÓLEO
Nº ORIG. 1.349.497



FILTRO ROTATIVO
Nº ORIG. 1.496.381



FILTRO ÓLEO
Nº ORIG. 1.367.849



TUBO ADMISSÃO
Nº ORIG. 1.390.211



BOMBA D'ÁGUA
59.578-BO
Nº ORIG. 1.403.883



BOMBA D'ÁGUA
59.580-BO
Nº ORIG. 1.879.484



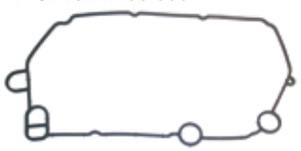
VEDADOR DO TUBO DE VENTILAÇÃO DO CARTER
Nº ORIG. 1.401.985



TAMPA LATERAL 2002/...
59.538-BO
Nº ORIG. 1.445.514



RADIADOR ÓLEO 2002/...
59.552-BO
Nº ORIG. 1.433.886



VEDADOR
59.146-BO



VEDADOR
59.136-BO

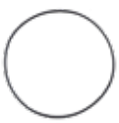


VEDADOR
59.587-BO



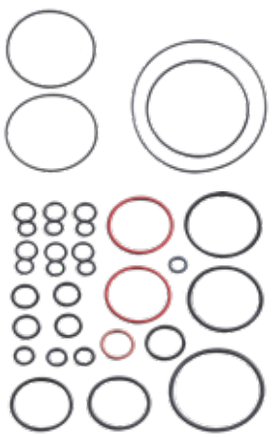
59.575-BO KIT DE VEDADORES COM ANÉIS DE CAMISA

59.577-KB KIT DE ANÉIS DE CAMISA PARA UM CILINDRO
1 PEÇA
146 X 4 MM



1 PEÇA
142 X 2,4 MM





KIT TURBINA 49.430-CV/AN

49.433-CV



49.477-CV
Nº ORIG. 1.393.937



49.431-AN



49.432-AN



Nº SPAAL Qtde.	59.508-OR-BI	59.508-CB-BI	59.508-OR-SC	59.508-CB-SC	59.506-OR-SC	59.506-CB-SC
49.431-AN	1	1	1	1	1	1
49.432-AN	1	1	1	1	1	1
49.433-CV	1	1	1	1	1	1
49.477-CV	1	1	1	1	1	1
59.136-BO	2	2	2	2		
59.146-BO	2	2	2	2		
59.502-BI					6	6
59.503-BI	6	6	6	6		
59.516-AN	1	1	1	1	1	1
59.520-BO					6	6
59.521-AN	6	6	6	6	6	6
59.522-ML	6	6	6	6	6	6
59.523-AN	6	6	6	6	6	6
59.524-ML	6	6	6	6		
59.525-SC	1	1	1	1	1	1
59.526-AN	1	1	1	1	1	1
59.527-AN	1	1	1	1	1	1
59.528-AN	1	1	1	1	1	1
59.529-AN	1	1	1	1	1	1
59.530-AN	1	1	1	1	1	1
59.531-AN	1	1	1	1	1	1
59.536-AN	1	1	1	1	1	1
59.537-AN	3	3	3	3	3	3
59.538-AN	1	3	1	3	3	3
59.538-BO	1	1	1	1		
59.539-AN	1	1	1	1	1	1
59.540-BO	6	6	6	6		
59.541-AN	1	1	1	1	1	1
59.542-AN	1	1	1	1	1	1
59.543-AN	1	1	1	1	1	1
59.544-AN	1	1	1	1	1	1
59.546-AN	1	1	1	1		
59.549-BO						
59.552-BO	1	1	1	1		
59.574-BO	1	1	1	1	1	1
59.575-BO			1	1	1	1
59.587-BO	1	1	1	1		
59.859-BO	24	24	24	24	24	24
59.5679-T	1		1		1	
59.5680-T	1		1		1	
59.9282-F	24		24		24	
AA071-AC	36	36	36	36	36	36
AA093-CU						
KA-107	1	1	1	1	1	1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
59.9282-F



RETENTOR DIANTEIRO
59.5679-T



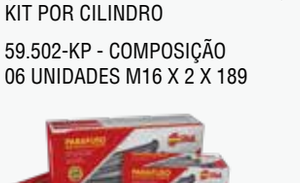
RETENTOR TRASEIRO
59.5680-T



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR CILINDRO

59.502-KP - COMPOSIÇÃO
06 UNIDADES M16 X 2 X 189



JTA. CABEÇOTE (C/ANÉIS INJET.)
59.504-BI



JTA. CABEÇOTE (C/ANÉIS INJET.)
59.503-BI Nº ORIG. 1.468.555



59.550-BO KIT PARA TAMPA DE VÁLVULAS
INJ.PDE /HPI



59.456-SI
Nº ORIG. 1.505.366



59.457-SI
Nº ORIG. 11.449.542

JUNTA DO CÁRTER
59.517-AN





JUNTA COLETOR ESCAPE
59.522-ML
Nº ORIG. 1309051

JUNTA COLETOR ADMISSÃO
124 400EV/420 ELETRÔNICO
59.524-ML
Nº ORIG. 1.524.474



RADIADOR ÓLEO
59.542-AN
Nº ORIG. 1391726



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
VENTILAÇÃO AO CARTER
59.536-AN
Nº ORIG. 1.374.334



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
VENTILAÇÃO AO CARTER
59.546-AN
ORIG. 1.403.129



BOCAL VARETA ÓLEO
59.544-AN
Nº ORIG. 1.374.330



TUBULAÇÃO
59.566-AN
Nº ORIG. 1441303



CARCAÇA TERMOSTATICA
59.525-SC
Nº ORIG. 1.374.333



BOMBA DÁGUA
59.545-SC
Nº ORIG. 151633



FILTRO ROTATIVO
59.577-SC
Nº ORIG.1885869



KIT ANÉIS POLIAMIDA
59.591-PE



BOMBA DÁGUA
59.592-AN
Nº ORIG. 151633



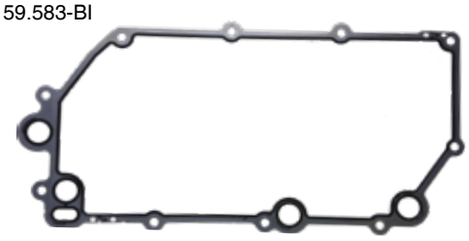
SAÍDA TURBINA
59.559-AI
Nº ORIG. 1801735



VAL.TERMOSTATICA
59.565-BO
Nº ORIG. 1421825



RADIADOR ÓLEO
59.583-BI



SCANIA - DSC-124 SÉRIE 4 (2006/2010) DC9 5 CILS.
DSC-124 SÉRIE 5 (2010/2012) DC9 5 CILS.

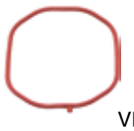
Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
59.509-OR-BI	JG. DE JTAS. COMPLETO SCANIA SERIE 4 DC9 5CIL - 9,3L/20V C/ANÉIS CAMISA - S/RET. - ARRUL.METAL BORRACHA
59.510-CB-BI	JG. DE JTAS. COMPLETO SCANIA SERIE 5 DC9 5CIL - 9,3L/20V C/ANÉIS CAMISA - S/RET. - ARRUL.METAL BORRACHA
59.510-OR-BI	JG. DE JTAS. COMPLETO SCANIA SERIE 5 DC9 5CIL - 9,3L/20V C/ANÉIS CAMISA - C/RET. - ARRUL.METAL BORRACHA
59.511-CB-BI	JG. DE JTAS. COMPLETO SCANIA SERIE 5 DC9 5CIL - 9,3L/20V S/ANÉIS CAMISA - S/RET. - ARRUL.METAL
59.511-OR-BI	JG. DE JTAS. COMPLETO SCANIA SERIE 5 DC9 5CIL - 9,3L/20V S/ANÉIS CAMISA - C/RET. - ARRUL.METAL

KIT BORRACHA 59.555-KB

BOMBA D'ÁGUA
59.578-BO
Nº ORIG. 1.403.883



TUBO ADMISSÃO
Nº ORIG. 1.390.211



BOMBA D'ÁGUA
59.580-BO
Nº ORIG. 1.879.484



SAÍDA TURBINA
59.554-AN
Nº ORIG. 1.511.652



FILTRO ÓLEO
Nº ORIG. 1.367.849



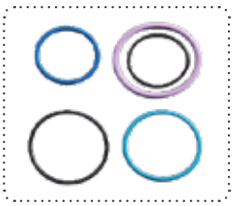
VEDADOR DO TUBO DE
VENTILAÇÃO DO CARTER
Nº ORIG. 1.401.985



VED.COLET.
COMBUSTÍVEL/ TUBO
59.458-BO
Nº ORIG. 1.390.083



KIT BORRACHA 59.535-KB



VED.COLET.COMBUSTÍVEL/TUBO
59.549-BO
Nº ORIG. 1.368.061

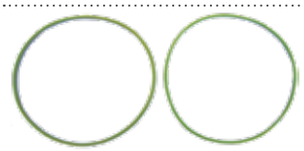


ARRUELA
AA164BI

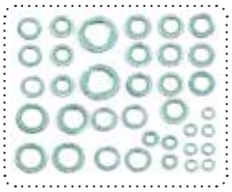


2 PEÇAS

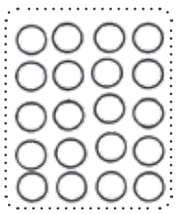
59.533-KB KIT ANEL DE CAMISA



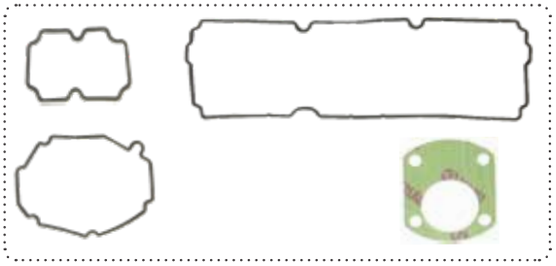
KIT ARRUELAS
BORRACHA KA-532



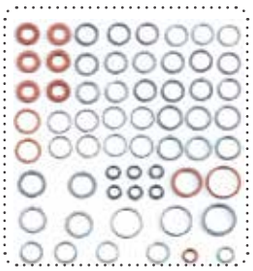
VEDADOR
59.859-BO



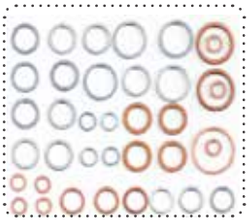
59.591-KB KIT VEDADORES



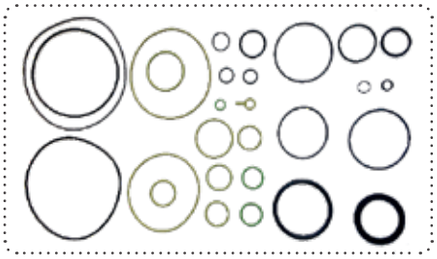
KIT ARRUELAS KA-550



KIT ARRUELAS KA-533



KIT BORRACHA 59.534-KB



Nº SPAAL Qtde.	59.511-OR-BI	59.511-CB-BI	59.510-OR-BI	59.510-CB-BI	59.509-OR-BI
59.456-SI	5	5	5	5	5
59.457-SI	5	5	5	5	5
59.458-BO	5	5	5	5	5
59.503-BI					5
59.504-BI	5	5	5	5	
59.517-AN	1	1	1	1	1
59.522-ML	5	5	5	5	5
59.524-ML	5	5	5	5	5
59.525-SC	1	1	1	1	1
59.533-KB			5	5	
59.534-KB	1	1	1	1	1
59.535-KB			5	5	
59.536-AN	1	1	1	1	1
59.542-AN	1	1	1	1	1
59.544-AN	1	1	1	1	1
59.545-SC	1	1	1	1	1
59.546-AN	1	1	1	1	1
59.549-BO	5	5	5	5	5
59.554-AN	1	1	1	1	1
59.555-KB	1	1	1	1	1
59.559-AI	1	1	1	1	1
59.565-BO	1	1	1	1	1
59.566-AN	1	1	1	1	1
59.577-SC	1	1	1	1	1
59.583-BI	1	1	1	1	1
59.591-KB	1	1	1	1	1
59.591-PE			5	5	
59.592-AN	1	1	1	1	1
59.859-BO	20	20	20	20	
59.5679-T	1		1		1
59.5860-T	1		1		1
59.9282-F	20		20		20
KA-550	1	1	1	1	1
KA-532	1	1	1	1	
KA-533	1	1			1
AA-164BI	2	2			2

RETENTORES

HASTE VÁLVULAS
59.9282-F



RETENTOR DIANTEIRO
59.5679-T



RETENTOR TRASEIRO
59.5860-T



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR CILINDRO

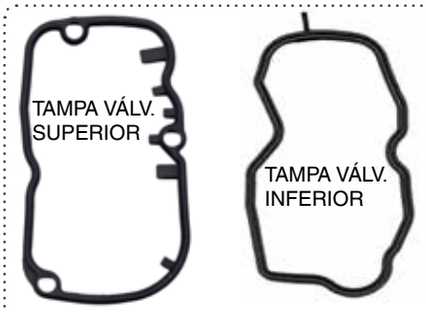
59.502-KP - COMPOSIÇÃO
06 UNIDADES M16 X 2 X 189



JTA. CABEÇOTE (C/ANÉIS INJETADOS)
59.503-BI
Nº ORIG. 1.468.555



59.550-BO KIT PARA TAMPA DE VÁLVULAS INJ.PDE /HPI



59.456-SI
Nº ORIG. 1.505.366

59.457-SI
Nº ORIG. 11.449.542

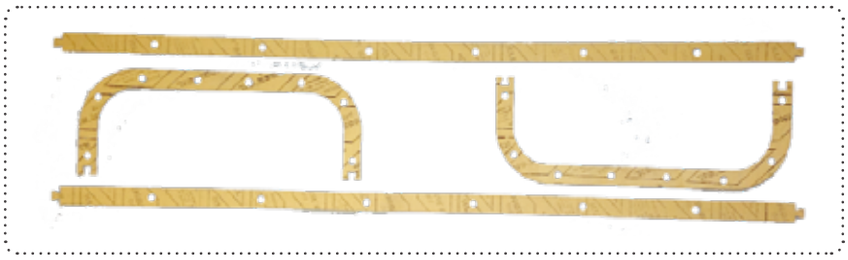
COLETOR ESCAPE
59.522-ML
Nº ORIG. 1309051



COLETOR ADMISSÃO
124 400EV/420 ELETRÔNICO
59.524-ML
Nº ORIG. 1.524.474



JUNTA DO CÁRTER
59.516-AN



BOCAL VARETA ÓLEO
59.544-AN
Nº ORIG. 1.374.330



CARCAÇA TERMOSTATICA
59.525-SC
Nº ORIG. 1.374.333



RADIADOR ÓLEO
59.542-AN
Nº ORIG. 1391726



TAMPA DISTRIBUIÇÃO VENTILAÇÃO AO CARTER
59.536-AN
Nº ORIG. 1.374.334



TAMPA DISTRIBUIÇÃO VENTILAÇÃO AO CARTER
59.546-AN
ORIG. 1.403.129



BOMBA DÁGUA
59.592-AN
Nº ORIG. 151633



TUBULAÇÃO
59.566-AN
Nº ORIG. 1441303



CAIXA DISTRIBUIÇÃO
59.541-AN
Nº ORIG. 1375387



FILTRO ROTATIVO
59.577-SC
Nº ORIG.1885869



VED.COLET. COMBUSTÍVEL/TUBO
59.458-BO
Nº ORIG. 1.390.083



KIT ANÉIS POLIAMIDA
59.591-PE



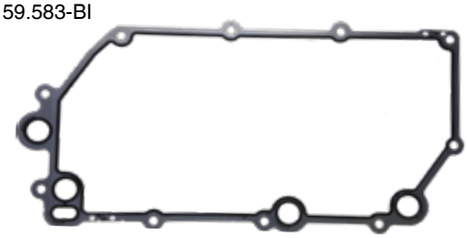
SAÍDA TURBINA
59.559-AI
Nº ORIG. 1801735



VAL.TERMOSTATICA
59.565-BO
Nº ORIG. 1421825



RADIADOR ÓLEO
59.583-BI



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
59.512-CB-BI	JG. DE JTAS. COMPLETO SCANIA DC12 6L - 12L/24V C/ANÉIS CAMISA - S/RET. - ARRUL.METAL BORRACHA (EXCLUSIVO)
59.512-OR-BI	JG. DE JTAS. COMPLETO SCANIA DC12 6L - 12L/24V C/ANÉIS CAMISA - C/RET. - ARRUL.METAL BORRACHA (EXCLUSIVO)
59.513-CB-BI	JG. DE JTAS. COMPLETO SCANIA DC12 6L - 12L/24V S/ANÉIS CAMISA - S/RET. - ARRUL.METAL
59.513-OR-BI	JG. DE JTAS. COMPLETO SCANIA DC12 6L - 12L/24V S/ANÉIS CAMISA - C/RET. - ARRUL.METAL

KIT BORRACHA 59.555-KB

BOMBA D'ÁGUA
59.578-BO
Nº ORIG. 1.403.883



TUBO ADMISSÃO
Nº ORIG. 1.390.211



BOMBA D'ÁGUA
59.580-BO
Nº ORIG. 1.879.484



FILTRO ÓLEO
Nº ORIG. 1.367.849



VEDADOR DO TUBO DE VENTILAÇÃO DO CARTER
Nº ORIG. 1.401.985



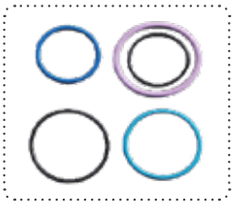
SAÍDA TURBINA
59.554-AN
Nº ORIG. 1.511.652



TAMPA LATERAL
59.538-BO
Nº ORIG. 1.445.514



KIT BORRACHA 59.535-KB



VED.COLET.COMBUSTÍVEL/TUBO
59.549-BO
Nº ORIG. 1.368.061



VEDADOR
59.859-BO



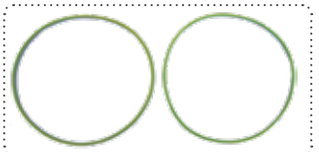
24 PEÇAS

ARRUELA
AA164BI

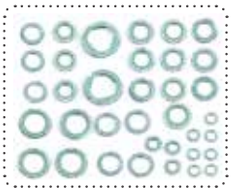


2 PEÇAS

59.533-KB KIT ANEL DE CAMISA



KIT ARRUELAS
BORRACHA KA-532



59.593-KB KIT VEDADORES

JUNTA DA SAÍDA DE ÁGUA DO BLOCO



59.590-BO
Nº ORIG. 1794873

JUNTA DA TAMPA DA TOMADA FORÇA



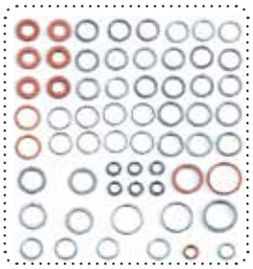
59.571-BO
Nº ORIG. 1461331

JUNTA DA TAMPA LATERAL DO BLOCO

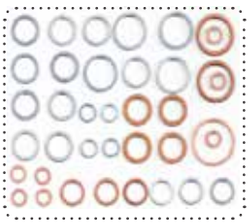


59.567-BO
Nº ORIG. 1497061

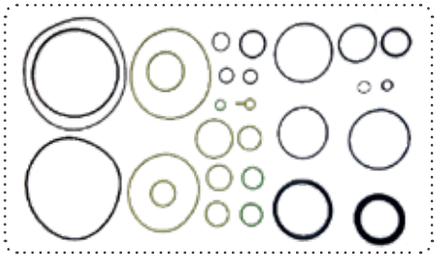
KIT ARRUELAS KA-550



KIT ARRUELAS KA-533



KIT BORRACHA 59.534-KB



Nº SPAAL Qtde.	59.513-OR-BI	59.513-CB-BI	59.512-OR-BI	59.512-CB-BI
59.456-SI	6	6	6	6
59.457-SI	6	6	6	6
59.458-BO	6	6	6	6
59.503-BI	6	6	6	6
59.516-AN	1	1	1	1
59.522-ML	6	6	6	6
59.524-ML	6	6	6	6
59.525-SC	1	1	1	1
59.533-KB	6	6	6	6
59.534-KB	1	1	1	1
59.535-KB			6	6
59.536-AN	1	1	1	1
59.538-BO	1	1	1	1
59.541-AN	1	1	1	1
59.542-AN	1	1	1	1
59.544-AN	1	1	1	1
59.546-AN	1	1	1	1
59.549-BO	6	6	6	6
59.554-AN	1	1	1	1
59.555-KB	1	1	1	1
59.559-AI	1	1	1	1
59.565-BO	1	1	1	1
59.566-AN	1	1	1	1
59.577-SC	1	1	1	1
59.583-BI	1	1	1	1
59.593-KB	1	1	1	1
59.591-PE			6	6
59.592-AN	1	1	1	1
59.859-BO	24	24	24	24
59.5679-T	1		1	
59.5860-T	1		1	
59.9282-F	24		24	
KA-550	1	1	1	1
KA-532			1	1
KA-533	1	1		
AA-164BI	2	2		

RETENTORES

HASTE VÁLVULAS
59.9282-F



RETENTOR DIANTEIRO
59.5679-T



RETENTOR TRASEIRO
59.5860-T



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR CILINDRO

59.502-KP - COMPOSIÇÃO
06 UNIDADES M16 X 2 X 189



59.514-CB-RV RETÍFICA DE VÁLVULAS 1 CILINDRO SCANIA DC13A INJEÇÃO PDE / HPI (05/12) SEM RETENTOR DE HASTE DE VÁLVULAS
59.514-OR-RV RETÍFICA DE VÁLVULAS 1 CILINDRO SCANIA DC13A INJEÇÃO PDE / HPI (05/12) COM RETENTOR DE HASTE DE VÁLVULAS

JUNTA DO CABEÇOTE (C/ANEIS INJETADOS)



59.504-BI
Nº ORIG. 1892766

59.550-BO KIT PARA TAMPA DE VÁLVULAS INJ.PDE /HPI



59.456-SI
Nº ORIG. 1.505.366



59.457-SI
Nº ORIG. 11.449.542

JUNTA DO COLETOR ADMISSÃO
124 400EV/420 ELETRÔNICO



59.562-SC
Nº ORIG. 1.519.724

JUNTA DO COLETOR ADMISSÃO
124 400EV/420 ELETRÔNICO



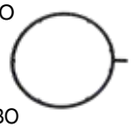
59.524-ML
Nº ORIG. 1.524.474

VEDADOR ENTRE TAMPA/CABEÇOTE



AA071-AC
Nº ORIG. 1374842

VEDADOR DA ENTRADA DO COLETOR DE ADMISSÃO



59.975-BO
Nº ORIG. 2073511

VEDADOR COLETOR COMBUSTIVEL/TUBO RET.



59.549-BO
Nº ORIG. 1.368.061

JUNTA DO COLETOR ESCAPE



60.321-TM Nº ORIG. 20866028

ARRUELA BICO INJ.



AA093-CU200

RETENTOR HASTE VÁLVULAS



59.9282-F

VEDADOR ADMISSÃO



59.579-BO
Nº ORIG. 1.390.211

JUNTA DA CARCAÇA TERMOSTATICA



59.525-SC
Nº ORIG. 1.374.333

JUNTA DO FILTRO ROTATIVO



59.577-SC
Nº ORIG.1885869

JUNTA RADIADOR ÓLEO



59.542-AN
Nº ORIG. 1391726

JUNTA DO BOCAL VARETA ÓLEO



59.544-AN
Nº ORIG. 1.374.330

JUNTA DA CARCAÇA DO TERMOSTATO



59.967-SC
Nº ORIG. 1546038

ANEL DE VEDAÇÃO

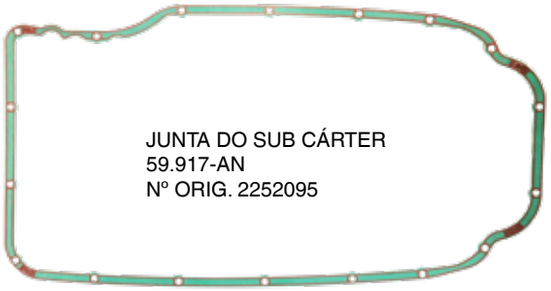


59.965-BO
Nº ORIG. 1720693

VEDADOR DA VÁLVULA TERMOSTÁTICA / CARCAÇA DO MÓDULO DE ÓLEO



59.956-BO
Nº ORIG. 1545906



59.972-KT KIT DE JUNTAS DA TURBINA

JUNTA TURBINA



59.977-AI
Nº ORIG. 2137200

JUNTA BASE DA TURBINA



59.954-AI
Nº ORIG. 1801737

VEDADOR



59.962-BO
Nº ORIG. 393187

ARRUELA DE VEDAÇÃO



AA117CU150
Nº ORIG.

59.979-KT KIT DE JUNTAS DA BOMBA DA ÁGUA

JUNTA DA BOMBA D'ÁGUA



59.953-SC
Nº ORIG. 2135472

JUNTA DA CARCAÇA BOMBA D'ÁGUA

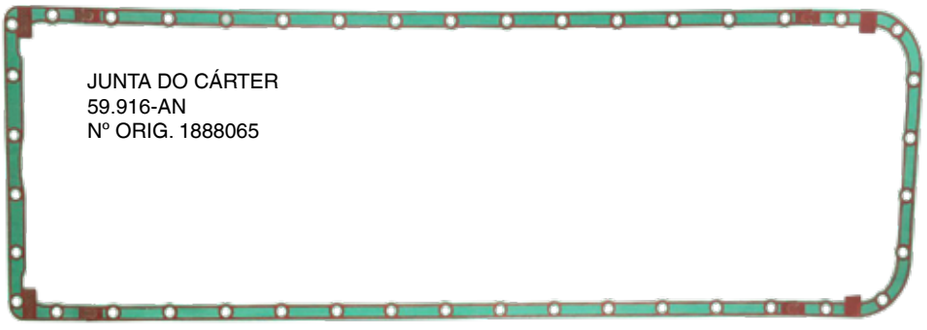


59.952-BO
Nº ORIG. 1886594

VEDADOR DA VÁLVULA DO BLOW-BY



59.957-BO
Nº ORIG. 1757826



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
59.514-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO SCANIA DC13A INJEÇÃO PDE / HPI (05/12) SEM RETENTORES
59.514-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO SCANIA DC13A INJEÇÃO PDE / HPI (05/12) COM RETENTORES
59.514-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS 1 CILINDRO SCANIA DC13A INJEÇÃO PDE / HPI (05/12) SEM RETENTORES
59.514-OR-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS 1 CILINDRO SCANIA DC13A INJEÇÃO PDE / HPI (05/12) COM RETENTORES

KIT BORRACHA 59.535-KB



KIT ANÉIS POLIAMIDA 59.591-PE



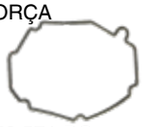
59.593-KB KIT VEDADORES

JUNTA DA SAÍDA DE ÁGUA DO BLOCO



59.590-BO
Nº ORIG. 1794873

JUNTA DA TAMPA DA TOMADA FORÇA



59.571-BO
Nº ORIG. 1461331

JUNTA DA TAMPA LATERAL DO BLOCO



59.567-BO
Nº ORIG. 1497061

59.533-KB KIT ANEL DE CAMISA



59.155-BO
Nº ORIG. 1730424

59.154-BO
Nº ORIG. 2188199

59.960-KT KIT DE JUNTAS DO RESFRIADOR DE ÓLEO (DIREITA)

ANEL DE VEDAÇÃO



59.976-BO
Nº ORIG. 11484765

JUNTA DO RESFRIADOR DE ÓLEO (DIREITA)



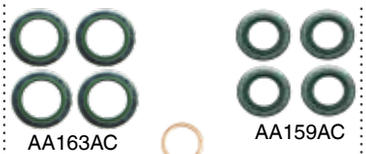
ANEL DE VEDAÇÃO



59.958-BO
Nº ORIG. 1484766

59.959-SC Nº ORIG. 1921895

AA - KIT DE ARRUELAS



AA163AC

AA159AC



AA336CU100



AA277CU150



AA164BI



AA182CU150



AA614AL150



AA755AL150

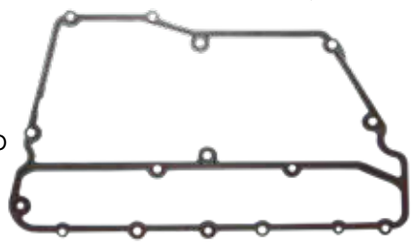
59.961-KT KIT DE JUNTAS DO RESFRIADOR DE ÓLEO (ESQUERDA)

ANEL DE VEDAÇÃO



59.976-BO
Nº ORIG. 11484765

JUNTA DO RESFRIADOR DE ÓLEO (ESQUERDA)



ANEL DE VEDAÇÃO



59.958-BO
Nº ORIG. 1484766

59.951-SC Nº ORIG. 2096562

JUNTA DO CABEÇOTE DO FILTRO DE ÓLEO (XPI)



59.955-SC
Nº ORIG. 1863303

ANEL DE VEDAÇÃO



59.156-BO
Nº ORIG. 349419

ANEL DE VEDAÇÃO



59.582-BO
Nº ORIG. 353156

ANEL DE VEDAÇÃO TBC



59.978-BO

ANEL DE VEDAÇÃO



59.136-BO

Nº SPAAL Qtde.	59.514-OR-RV	59.514-CB-RV	59.514-OR-BI	59.514-CB-BI
59.136-BO			2	2
59.156-BO			3	3
59.456-SI	1	1	6	6
59.457-SI	1	1	6	6
59.504-BI	1	1	6	6
59.524-ML	1	1	6	6
59.525-SC			1	1
59.533-KB			6	6
59.535-KB			6	6
59.542-AN			1	1
59.544-AN			1	1
59.549-BO	1	1	6	6
59.562-SC	1	1	6	6
59.577-SC			1	1
59.579-BO	1	1	1	1
59.582-BO			1	1
59.591-PE			6	6
59.593-KB			1	1
59.916-AN			1	1
59.917-AN			1	1
59.960-KT			1	1
59.961-KT			1	1
59.979-KT			1	1
59.972-KT			1	1
59.955-SC			1	1
59.956-BO			1	1
59.957-BO			1	1
59.965-BO			1	1
59.967-SC			1	1
59.975-BO			1	1
59.978-BO			2	2
60.321-TM	1	1	6	6
AA071-AC	6	6	42	42
AA093CU200	1	1	6	6
AA			1	1
59.0998-F			1	
59.6563-F			1	
59.9282-F	24		24	

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS



59.9282-F
Nº ORIG. 1328563

RETENTOR DIANTEIRO 59.0998-F



RETENTOR TRASEIRO 59.6563-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR CILINDRO

59.502-KP - COMPOSIÇÃO
06 UNIDADES M16 X 2,00 X 189



59.515-CB -RV RETÍFICA DE VÁLVULAS 1 CILINDRO SCANIA DC13A INJEÇÃO XPI (13/...) SEM RETENTOR DE HASTE DE VÁLVULAS
59.515-OR-RV RETÍFICA DE VÁLVULAS 1 CILINDRO SCANIA DC13A INJEÇÃO XPI (13/...) COM RETENTOR DE HASTE DE VÁLVULAS

JUNTA DO CABEÇOTE (C/ANEIS INJETADOS)



59.504-BI
Nº ORIG. 1892766

59.560-KB KIT TAMPA DE VÁLVULAS

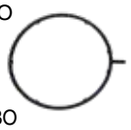


59.560-BO
Nº ORIG. 1.779.110



59.561-BO
Nº ORIG. 1.772.475

VEDADOR DA ENTRADA DO COLETOR DE ADMISSÃO



59.975-BO
Nº ORIG. 2073511

JUNTA DO COLETOR ADMISSÃO



59.562-SC
Nº ORIG. 1.519.724

ANEL DE VEDAÇÃO TBC /



59.969-BO

59.594-KB - KIT ANÉIS DE VEDAÇÃO (CORPO BICO INJE-

59.584-BO ANEL TUBO DE INJE-ÇÃO



59.585-BO ANEL BICO DE INJEÇÃO



JUNTA DO COLETOR ESCAPE



60.321-TM Nº ORIG. 20866028

ARRUELA BICO INJ.



AA699-CU

RETENTOR HASTE VÁLVULAS



59.9282-F

JUNTA DA CARCAÇA TERMOSTATICA



59.525-SC
Nº ORIG. 1.374.333

JUNTA DO FILTRO ROTATIVO



59.577-SC
Nº ORIG.1885869

JUNTA RADIADOR ÓLEO



59.542-AN
Nº ORIG. 1391726

JUNTA DO BOCAL VARETA



59.544-AN
Nº ORIG.

JUNTA DA CARCAÇA DO TERMOSTATO



59.967-SC
Nº ORIG. 1546038

VEDADOR DA VÁLVULA TERMOSTÁTICA / CARCAÇA DO MÓDULO DE ÓLEO



59.956-BO
Nº ORIG. 1545906



59.972-KT KIT DE JUNTAS DA TURBINA

JUNTA TURBINA



59.977-AI
Nº ORIG. 2137200

JUNTA BASE DA TURBINA



59.954-AI
Nº ORIG. 1801737

VEDADOR



59.962-BO
Nº ORIG. 393187

ARRUELA DE VEDAÇÃO



AA117CU150
Nº ORIG.

59.979-KT KIT DE JUNTAS DA BOMBA DA ÁGUA

VEDADOR DA VÁLVULA DO BLOW-BY



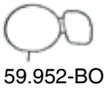
59.957-BO
Nº ORIG. 1757826

JUNTA DA BOMBA DA ÁGUA



59.953-SC
Nº ORIG. 2135472

JUNTA DA CARCAÇA BOMBA DA ÁGUA

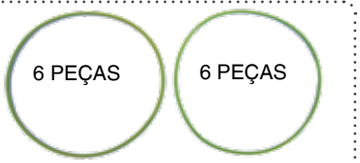


59.952-BO
Nº ORIG. 1886594



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
59.515-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO SCANIA DC13A INJEÇÃO XPI (13/...) SEM RETENTORES
59.515-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO SCANIA DC13A INJEÇÃO XPI (13/...) COM RETENTORES
59.515-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS 1 CILINDRO SCANIA DC13A INJEÇÃO XPI (13/...) SEM RETENTOR DE
59.515-OR-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS 1 CILINDRO SCANIA DC13A INJEÇÃO XPI (13/...) COM RETENTOR DE

59.533-KB KIT ANEL DE CAMISA



59.155-BO Nº ORIG. 1730424
59.154-BO Nº ORIG. 2188199

59.593-KB KIT VEDADORES

JUNTA DA SAÍDA DE ÁGUA DO



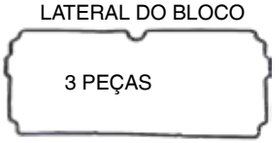
59.590-BO Nº ORIG. 1794873

JUNTA DA TAMPA DA TOMADA



59.571-BO Nº ORIG. 1461331

JUNTA DA TAMPA LATERAL DO BLOCO



59.567-BO Nº ORIG. 1497061

AA1 - KIT DE ARRUELAS



59.960-KT KIT DE JUNTAS DO RESFRIADOR DE ÓLEO (DIREITA)

ANEL DE VEDAÇÃO



59.976-BO Nº ORIG. 11484765

ANEL DE VEDAÇÃO



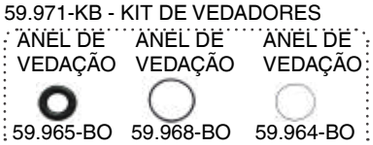
59.958-BO Nº ORIG. 1484766

JUNTA DO RESFRIADOR DE ÓLEO (DIREITA)



59.959-SC Nº ORIG. 1921895

59.971-KB - KIT DE VEDADORES



59.961-KT KIT DE JUNTAS DO RESFRIADOR DE ÓLEO (ESQUERDA)

ANEL DE VEDAÇÃO



59.976-BO Nº ORIG.

ANEL DE VEDAÇÃO



59.958-BO Nº ORIG. 1484766

JUNTA DO RESFRIADOR DE ÓLEO (ESQUERDA)



59.951-SC Nº ORIG. 2096562

JUNTA DO CABEÇOTE DO FILTRO DE ÓLEO (XPI)



59.955-SC Nº ORIG. 1863303

VEDADOR ENTRE TAMPA/CABEÇOTE



AA071-AC Nº ORIG. 1374842

ANEL DE VEDAÇÃO



59.156-BO Nº ORIG. 349419

ANEL DE VEDAÇÃO



59.582-BO Nº ORIG. 353156

ANEL DE VEDAÇÃO



59.978-BO

ANEL DE VEDAÇÃO

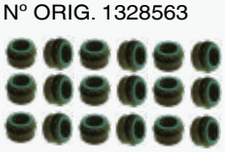


59.136-BO

Nº SPAAL Qtde.	59.515-OR-RV	59.515-CB-RV	59.515-OR-BI	59.515-CB-BI
59.136-BO			2	2
59.156-BO			3	3
59.504-BI	1	1	6	6
59.525-SC			1	1
59.533-KB			6	6
59.542-AN			1	1
59.544-AN			1	1
59.560-BO	1	1	6	6
59.561-BO	1	1	6	6
59.562-SC	1	1	6	6
59.577-SC			1	1
59.582-BO			1	1
59.593-KB			1	1
59.594-KB	1	1	1	1
59.916-AN			1	1
59.917-AN			1	1
59.960-KT			1	1
59.961-KT			1	1
59.979-KT			1	1
59.972-KT			1	1
59.955-SC			1	1
59.956-BO			1	1
59.957-BO			1	1
59.967-SC			1	1
59.969-BO	1	1	6	6
59.971-KB			1	1
59.975-BO	1	1	1	1
59.978-BO			2	2
60.321-TM	1	1	6	6
AA699-CU150	1	1	6	6
AA1			1	1
AA071-AC			6	6
590998-F			1	
59.6563-F			1	
59.9282-F	4		24	

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
59.9282-F
Nº ORIG. 1328563



RETENTOR DIANTEIRO
59.0998-F



RETENTOR TRASEIRO
59.6563-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR CILINDRO

59.502-KP - COMPOSIÇÃO
06 UNIDADES M16 X 2,00 X 189



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
59.501-OR-RV		DSC 124 (360) C/RETENTOR (COM CABEÇOTE 59.502-BI)

CABEÇOTE DSC 124 (360/420) (C/ANÉIS INJETADO)
59.502-BI
Nº ORIG. 1377039



VEDADOR ENTRE TAMPA/CABEÇOTE
AA071-AC
Nº ORIG. 1374842



VEDADOR TUBO INJETOR
59.859-BO
Nº ORIG. 1340615



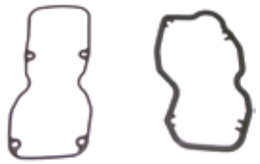
COLETOR ESCAPE
59.522-ML / 59.522-SC
Nº ORIG. 1309051



ARRUELA BICO INJ.
AA-093-CU200



360
Nº ORIG. 1.367.028
Nº ORIG. 1.367.027



59.520-BO SCANIA 124 (360)

COLETOR ADMISSÃO
59.521-AN
Nº ORIG. 1374338



COLETOR ADMISSÃO
59.523-AN
Nº ORIG. 1374340



VEDADOR COLETOR COMBUSTÍVEL/TUBO RET.
59.549-BO
Nº ORIG. 1.368.061

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
59.9282-F



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
59.505-CB-RV		DSC 124-400EV / (420) 420 ELETRÔNICO 2002/...
59.505-OR-RV		DSC 124-400EV / (420) 420 ELETRÔNICO 2002/... C/RETENTOR

CABEÇOTE (C/ANÉIS INJETADO)
124 400EV/420 ELETRÔNICO
59.503-BI
Nº ORIG. 1.468.555



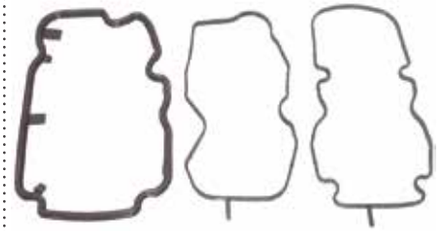
VEDADOR ENTRE TAMPA/CABEÇOTE
AA071-AC
Nº ORIG. 1374842



VEDADOR TUBO INJETOR
59.859-BO
Nº ORIG. 1340615



124 400EV/420 ELETRÔNICO
59.540-BO
Nº ORIG. 1.411.851
Nº ORIG. 1.476.506
Nº ORIG. 1.414.422



COLETOR ADMISSÃO
124 400EV/420 ELETRÔNICO
59.524-ML
Nº ORIG. 1.524.474



COLETOR ADMISSÃO
59.523-AN
Nº ORIG. 1374340



ARRUELA BICO INJ.
AA-093-CU200



COLETOR ESCAPE
59.522-ML / 59.522-SC
Nº ORIG. 1309051



COLETOR ADMISSÃO
59.521-AN
Nº ORIG. 1374338



VEDADOR COLETOR COMBUSTÍVEL/TUBO RET.
59.549-BO
Nº ORIG. 1.368.061



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
59.9282-F



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
59.509-CB-RV		DSC 124 SERIE 5 S/RETENTOR
59.509-OR-RV		DSC 124 SERIE 5 C/RETENTOR

CABEÇOTE (C/ANÉIS INJETADO)
124 400EV/420 ELETRÔNICO
59.503-BI
Nº ORIG. 1.468.555



TAMPA VÁLV. SUPERIOR
59.456-SI
Nº ORIG. 1.505.366



TAMPA VÁLV. INFERIOR
59.457-SI
Nº ORIG. 11.449.542



COLETOR ESCAPE
59.522-ML / 59.522-SC
Nº ORIG. 1309051



VEDADOR ENTRE TAMPA/CABEÇOTE
AA071-AC
Nº ORIG. 1374842



VEDADOR COLETOR COMBUSTÍVEL/TUBO RET.
59.458-BO
Nº ORIG. 1.390.083



COLETOR ADMISSÃO
124 400EV/420 ELETRÔNICO
59.524-ML
Nº ORIG. 1.524.474



VEDADOR COLETOR COMBUSTÍVEL/TUBO RET.
59.549-BO
Nº ORIG. 1.368.061



ARRUELA BICO INJ.
AA-093-CU200



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
59.9282-F



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
59.514-OR-RV		DSC 124 SERIE 5 DC9/13 C/RETENTOR

CABEÇOTE (C/ANÉIS INJETADOS)
59.504-BI



TAMPA VÁLV. SUPERIOR
59.456-SI
Nº ORIG. 1.505.366



TAMPA VÁLV. INFERIOR
59.457-SI
Nº ORIG. 11.449.542



COLETOR ESCAPE
60.321-TM



VEDADOR ENTRE TAMPA/CABEÇOTE
AA071-AC
Nº ORIG. 1374842



COLETOR ADMISSÃO
124 400EV/420 ELETRÔNICO
59.524-ML
Nº ORIG. 1.524.474



VEDADOR ADMISSÃO



59.579-BO
Nº ORIG. 1.390.211

VEDADOR DA ENTRADA DO COLETOR DE ADMISSÃO



59.975-BO
Nº ORIG. 2073511

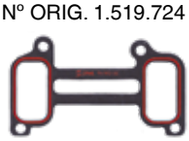
VEDADOR COLETOR COMBUSTÍVEL/TUBO RET.
59.549-BO
Nº ORIG. 1.368.061



ARRUELA BICO INJ.
AA-093-CU200



COLETOR ADMISSÃO
124 400EV/420 ELETRÔNICO
59.562-SC
Nº ORIG. 1.519.724



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
59.9282-F



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
59.515-CB-RV		DSC 124 SERIE 5 DC9/13/16 SISTEMA INJEÇÃO XPI 2013/... S/RETENTOR
59.515-OR-RV		DSC 124 SERIE 5 DC9/13/16 SISTEMA INJEÇÃO XPI 2013/... C/RETENTOR

ANEL DE VEDAÇÃO TBC /



59.969-BO

CABEÇOTE (C/ANÉIS INJETADOS)
59.504-BI



TAMPA VÁLV. SUPERIOR
59.560-BO
Nº ORIG. 1.779.110



TAMPA VÁLV. INFERIOR
59.561-BO
Nº ORIG. 1.772.475



COLETOR ESCAPE
60.321-TM



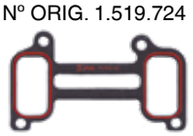
ARRUELA BICO INJ.
AA699-CU150



59.594-KB



COLETOR ADMISSÃO
124 400EV/420 ELETRÔNICO
59.562-SC
Nº ORIG. 1.519.724



VEDADOR DA ENTRADA DO COLETOR DE ADMISSÃO



59.975-BO
Nº ORIG. 2073511

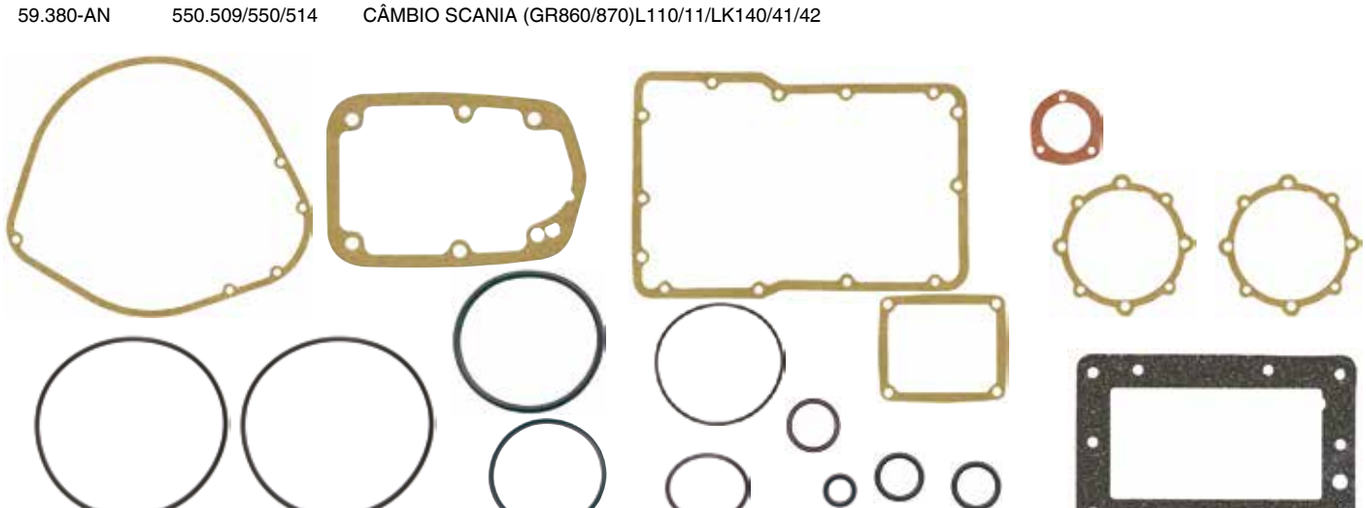
RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
59.9282-F

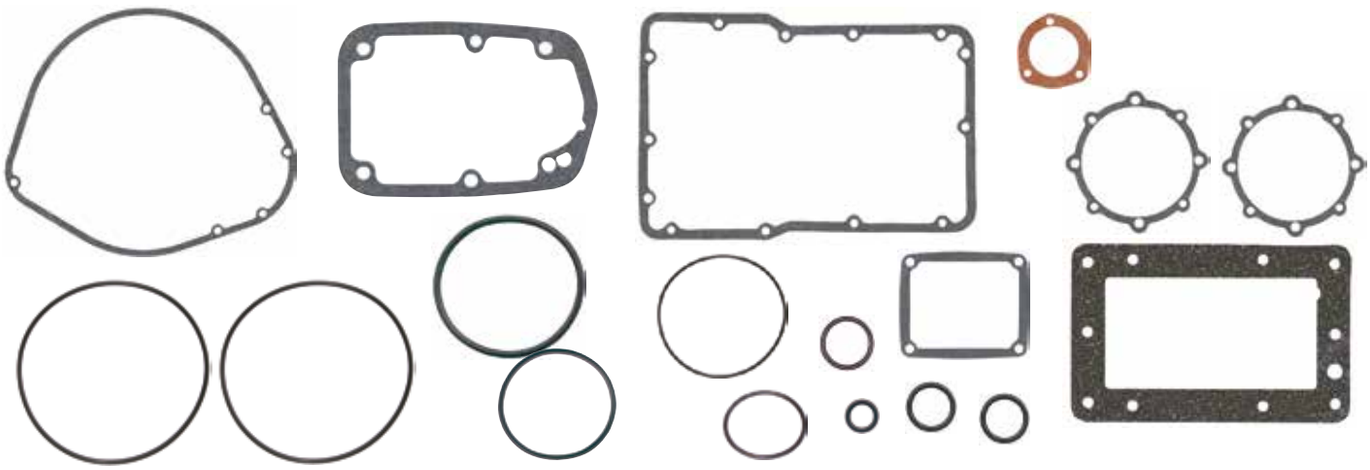


JOGOS DE CÂMBIO

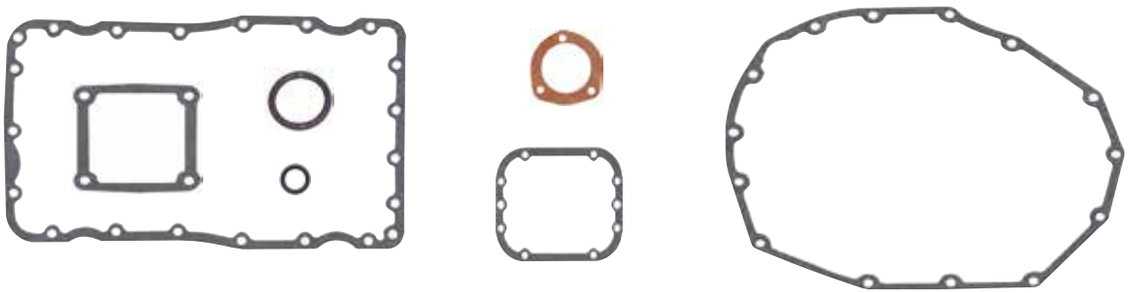
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
59.380-AN	550.509/550/514	CÂMBIO SCANIA (GR860/870)L110/11/LK140/41/42



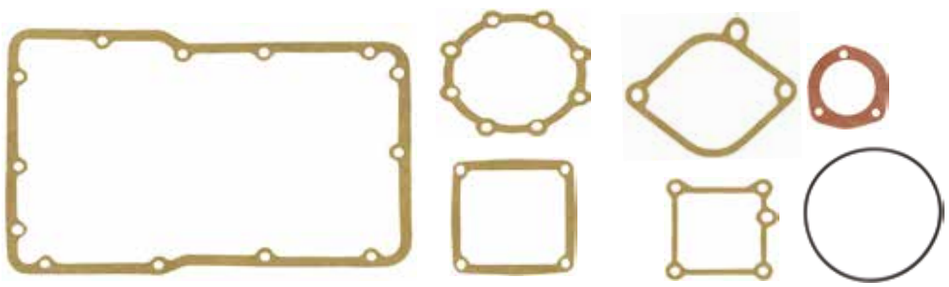
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
59.380-GV	550.509/550.514	CÂMBIO SCANIA (GR860/870)L110/11/LK140/41/42



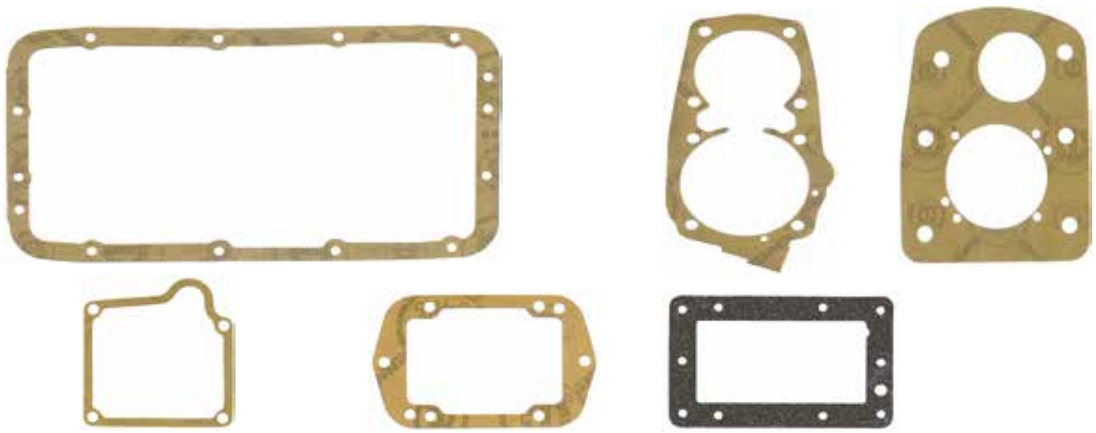
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
59.480-AN	550.539	CÂMBIO SCANIA (GR900/GRS960) 6 E 8 MARCHAS 112/113 1995/..



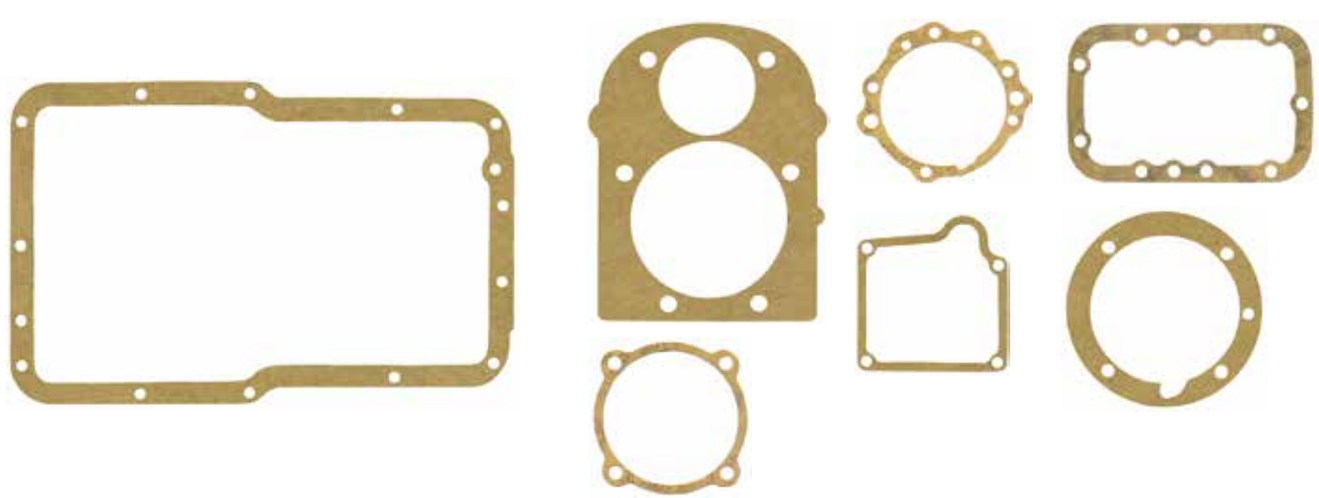
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
59.490-GA		CÂMBIO SCANIA (G-774/776)



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
59.780-GV	750.504	CÂMBIO SCANIA L75/B75/B76 (ÔNIBUS)



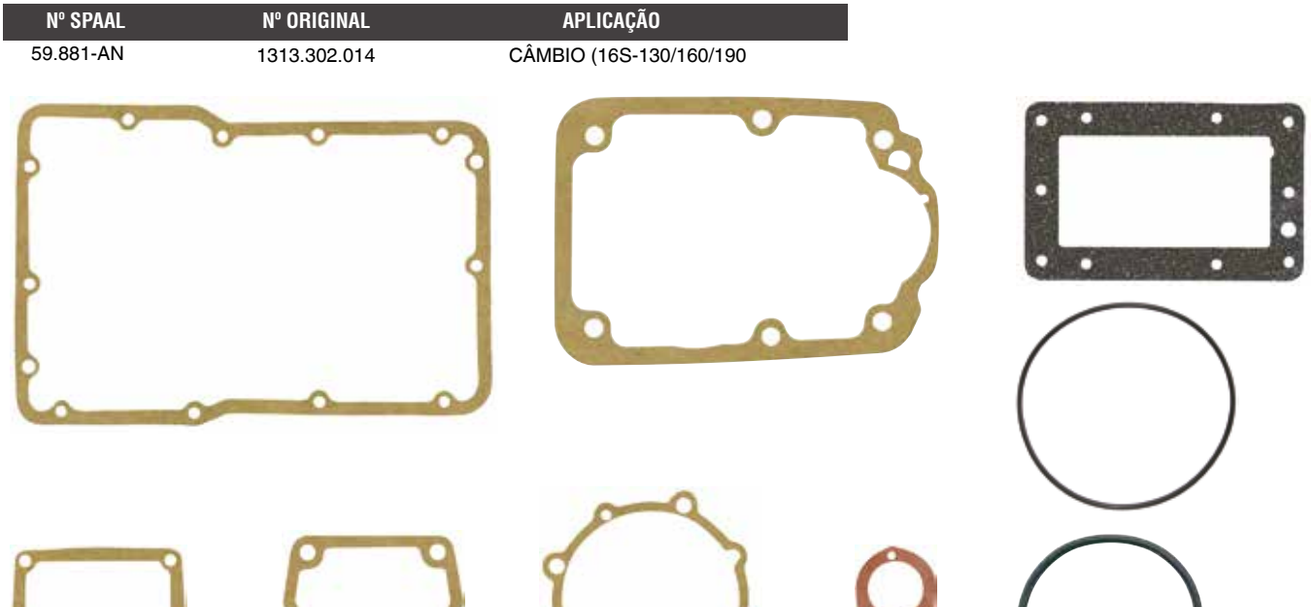
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
59.781-GV	750.505	CÂMBIO SCANIA L75



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
59.783-GV	750.506	CÂMBIO SCANIA (GR670/671) L-76



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
59.881-AN	1313.302.014	CÂMBIO (16S-130/160/190



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
59.553-AL	308.097



DIFERENCIAL 14 FUROS SCANIA

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
59.617-CB	121.469



CUBO DIANTEIRO SCANIA (TODOS)

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
59.682-CB	120.310



CUBO TRASEIRO SCANIA (TODOS)

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
59.694-AL	168.938



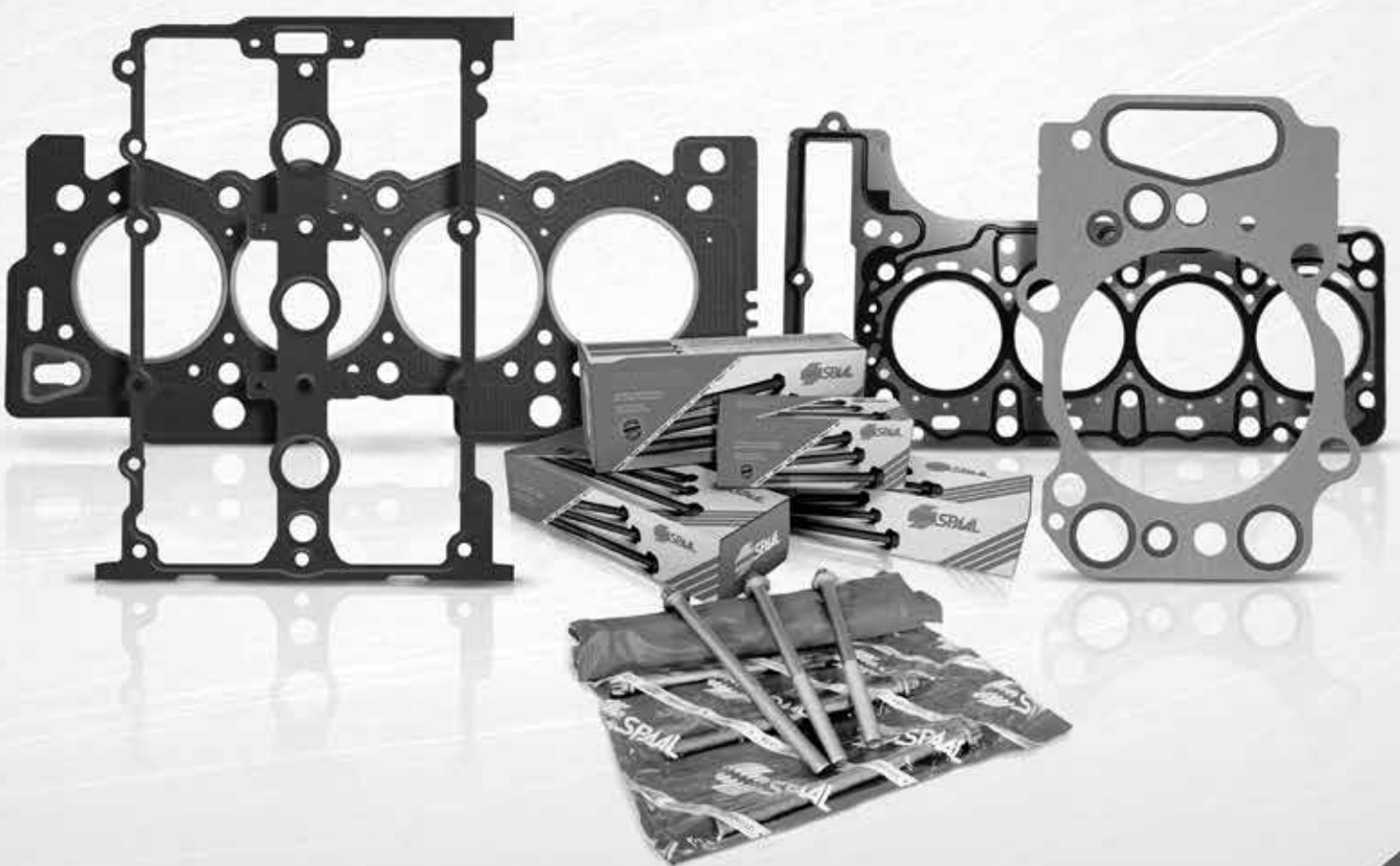
DIFERENCIAL SCANIA L75/76

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL
59.696-AL	182.503



DIFERENCIAL SCANIA 12 FUROS
SCANIA L110/111/112/LK140/141

CUMMINS



60.280-OR-RVML - RETÍFICA DE VÁLVULAS COM RETENTORES (HASTE VÁLVULAS) SEM O KIT DE JUNTAS EGR (VENDA AVULSA)

JUNTA DO CABEÇOTE
60.280-ML
Nº ORIG.5257187



ARRUELA BICO INJETOR
AA095CU150
Nº ORIG.5290486



ARRUELA
AA085AC150



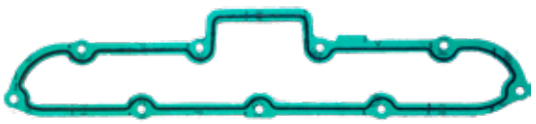
JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
60.222-AC
Nº ORIG.5261421



BOMBA DE VÁCUO
60.260-ML
Nº ORIG. 5264426

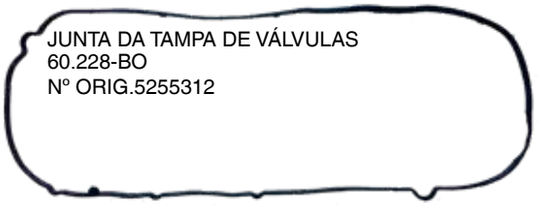


JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
60.223-AN
Nº ORIG.4983654



60.228-KB KIT DE VEDAÇÃO DA TAMPA DE VÁLVULAS

JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
60.228-BO
Nº ORIG.5255312



RETENTOR VEDADOR DO TUBO DE ÓLEO DIESEL / TAMPA DE VÁLVULAS
60.5314-F Nº ORIG.5255314



ANEL 60.238-BO / Nº ORIG.5255316



RETENTOR VEDADOR DO CORPO BICO INJETOR
60.5313-F Nº ORIG.5255313



60.250-KT KIT DE REPARO DE TURBINA MOTORES ISF 2.8 / 3.8

60.239-KB KIT VEDADORES

ANEL CARCAÇA FRIA DO TBC
60.349-BO /
Nº ORIG.3090126



1 PEÇA

ANEL 60.337-BO / Nº ORIG.3922794



2 PEÇAS

ANEL 60.338-BO / Nº ORIG.3678603



1 PEÇA

ANEL TUBO DE RETORNO MAN-CAL TBC/BLOCO
60.639-BO /
Nº ORIG.5337704



4 PEÇAS

ANEL TUBO DE RETORNO ÓLEO DO TBC
60.339-BO /
Nº ORIG.3928624



2 PEÇAS

ENTRADA DA TURBINA
60.452-AI
Nº ORIG. 3932475



TUBO DE SAÍDA TBC
60.574-AI
Nº ORIG. 3356390



TUBO DE ESCAPE
60.261-AC
Nº ORIG. 4995186



VÁLVULA WASTEGATE
60.234-AC
Nº ORIG. 5255538



RETORNO DE ÓLEO TBC
60.262-AN
Nº ORIG. 3819900



RETORNO DE ÓLEO TBC
60.263-AN
Nº ORIG. 5337704



ARRUELA TUBO LUB.MANCAL TBC AA700CU150
Nº ORIG.5291706



4 PEÇAS

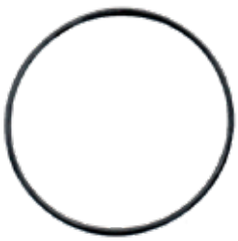
ARRUELA
AA105CU200
Nº ORIG.3932484



1 PEÇA

60.236-KB KIT VEDADORES

COTOVELO DE ADMISSÃO
60.247-BO
Nº ORIG. 4991149



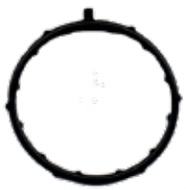
SENSOR DE TEMPERATURA CARCAÇA DA VT
60.424-BO
Nº ORIG. 4010519



TUBULAÇÃO DE ÁGUA
60.257-BO
Nº ORIG. 5265277

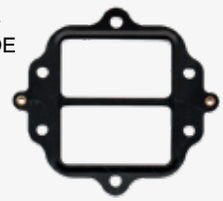


CARCAÇA DA VÁLVULA TERMOSTÁTICA / CABEÇOTE
60.255-BO
Nº ORIG. 5266796



60.375-KT KIT DE JUNTAS PARA EGR - MOTOR CUMMINS ISF 2.8 / 3.8 (KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

MÓDULO DE RECIR-CULAÇÃO DE GÁS DE ESCAPE EGR
60.373-ML
Nº ORIG. 5273045 - 4989882



BASE VÁLVULA EGR
60.374-ML
Nº ORIG. 4990045



TUBO DA EGR
60.425-ML
Nº ORIG. 49929413



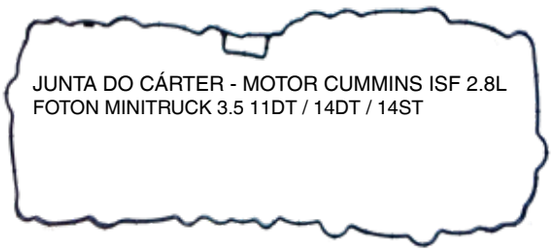
ANEL DO TUBO DE RESFRIAÇÃO DA EGR
60.372-BO
Nº ORIG. 5269869



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
60.280-CB-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS ISF 2.8L 4 CILINDROS SEM RETENTORES
60.280-OR-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS ISF 2.8L 4 CILINDROS COM RETENTORES
60.280-CB-RB		RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS ISF 2.8L 4 CILINDROS SEM RETENTORES
60.280-OR-RB		RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS ISF 2.8L 4 CILINDROS COM RETENTORES
60.280-CB-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS ISF 2.8L 4 CILINDROS SEM RETENTORES
60.280-OR-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS ISF 2.8L 4 CILINDROS COM RETENTORES

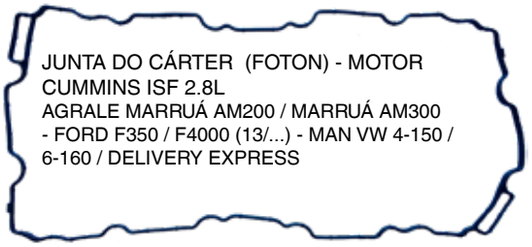
60.280-OR-RB - JOGO DE JUNTAS RETÍFICA DE BLOCO COM RETENTORES

60.217-BO
Nº ORIG. 4980644



JUNTA DO CÁRTER - MOTOR CUMMINS ISF 2.8L
FOTON MINITRUCK 3.5 11DT / 14DT / 14ST

60.218-BO
Nº ORIG. 5254612



JUNTA DO CÁRTER (FOTON) - MOTOR CUMMINS ISF 2.8L
AGRALE MARRUÁ AM200 / MARRUÁ AM300 - FORD F350 / F4000 (13/...) - MAN VW 4-150 / 6-160 / DELIVERY EXPRESS

TAMPA DA TRANSMISSÃO POR CORRENTE
60.231-BO
Nº ORIG. 5263530



RESFRIADOR DE ÓLEO
60.232-BO
Nº ORIG. 5262903



ARRUELA
AA205AC 250
Nº ORIG.3035177



ANEL VEDAÇÃO
AA271AC015
Nº ORIG.5262030



ARRUELA
AA161 AC

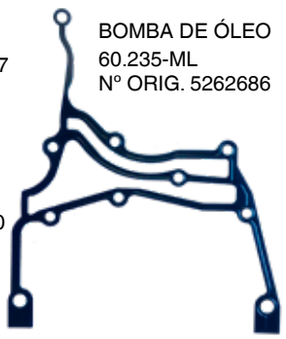


4 PEÇAS

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO/ BLOCO
60.233-BO
Nº ORIG. 5264477



BOMBA DE ÓLEO
60.235-ML
Nº ORIG. 5262686



60.237-KB KIT DE VEDADORES

CABEÇOTE DO FILTRO ÓLEO 60.264-BO / Nº ORIG.3943913



BOMBA D'ÁGUA
60.246-BO /
Nº ORIG.3940386



ANEL 60.253-BO /
Nº ORIG.4058941



SENSOR POSIÇÃO DO PISTÃO
59.135-BO /
Nº ORIG.4954487



VARETA NÍVELDE ÓLEO 71.049-BO /
Nº ORIG.4062328



TUBULAÇÃO DE ÁGUA 60.265-BO / Nº ORIG.5257072



ANEL 70.459-BO /
Nº ORIG.3910260



ANEL 60.243-BO /
Nº ORIG.5259563



ANEL 60.259-BO /
Nº ORIG.4903482



ANEL 60.611-BO



3 PEÇAS

VARETA NÍVELDE ÓLEO 40.354-BO /
Nº ORIG.4944374



ANEL
60.269-BO



ANEL GAXETA
60.241-BO /
NºORIG.5269879



ANEL 60.240-BO /
Nº ORIG.5259924



3 PEÇAS

BUJÃO VÁLVULAS SEG. BOMBA ÓLEO
60.242-BO /
Nº ORIG.5267056



ANEL 91.649-BO /
Nº ORIG.3042543



ANEL 60.417-BO



BUJÃO DRENO CÁTER
60.254-BO /
Nº ORIG.4995185



Nº SPAAL Qtde.	60.280-OR-ML	60.280-CB-ML	60.280-OR-RB	60.280-CB-RB	60.280-OR-RVML	60.280-CB-RVML
60.217-BO	1	1	1	1		
60.218-BO	1	1	1	1		
60.222-AC	1	1			1	1
60.223-AN	1	1			1	1
60.228-KB	1	1			1	1
60.231-BO	1	1	1	1		
60.232-BO	1	1	1	1		
60.233-BO	1	1	1	1		
60.235-ML	1	1	1	1		
60.236-KB	1	1			1	1
60.237-KB	1	1	1	1		
60.250-KT	1	1			1	1
60.260-ML	1	1			1	1
60.280-ML	1	1			1	1
60.4976-F	16				16	
60.5264-F	1		1			
60.5265-F	1		1			
60.5313-F	**4**	4			4	4
60.5314-F	**4**	4			4	4
AA-085-AC	1	1			1	1
AA-095-CU	4	4			4	4
AA-161-AC	**4**	**4**	4	4		
AA-205-AC	1	1	1	1		
AA-271-AC	1	1	1	1		

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
60.4976-F
Nº ORIG. 49761470



RETENTOR VEDADOR DO CORPO BICO INJETOR
60.5313-F
Nº ORIG.5255313



RETENTOR DIANTEIRO
60.5265-F
Nº ORIG. 5265266



RETENTOR VEDADOR DO TUBO DE ÓLEO DIESEL / TAMPA DE VÁLVULAS
60.5314-F
Nº ORIG.5255314



RETENTOR TRASEIRO
60.5264-F
Nº ORIG. 5265267



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
60.280.KP - COMPOSIÇÃO
10 UNIDADES M14 X 1,50 X 140



60.380-OR-RVML - RETÍFICA DE VÁLVULAS COM RETENTORES (HASTE VÁLVULAS)

JUNTA DO CABEÇOTE
60.380-ML
Nº ORIG.4943051



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
60.323-AC
Nº ORIG.4983654



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
60.221-TM
Nº ORIG.3955339



60.334-KB KIT VEDADORES

CORPO BICO INJETOR
60.336-BO
Nº ORIG. 5288373

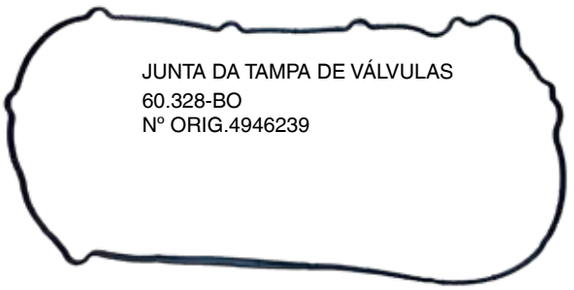


ARRUELA BICO INJETOR
AA734CU150
Nº ORIG.5288374



60.328-KB KIT DE VEDAÇÃO DA TAMPA DE VÁLVULAS

JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
60.328-BO
Nº ORIG.4946239



RETENTOR TAMPA DE VÁLVULAS / CORPO DO BICO INJETOR
60.0584-F Nº ORIG.4940584



60.250-KT KIT DE REPARO DE TURBINA MOTORES ISF 2.8 / 3.8

ENTRADA DA TURBINA
60.452-AI
Nº ORIG. 3932475



TUBO DE SAÍDA TBC
60.474-AI
Nº ORIG. 3356390



RETORNO DE ÓLEO TBC
60.262-AN
Nº ORIG. 3819900



60.239-KB KIT VEDADORES

ANEL CARCAÇA FRIA DO TBC
60.349-BO /
Nº ORIG.3090126



1 PEÇA

ANEL 60.337-BO / Nº ORIG.3922794

2 PEÇAS

ANEL 60.338-BO / Nº ORIG.3678603

1 PEÇA

ANEL TUBO DE RETORNO MAN-CAL TBC/BLOCO
60.639-BO /
Nº ORIG.5337704



4 PEÇAS

ANEL TUBO DE RETORNO ÓLEO DO TBC
60.339-BO /
Nº ORIG.3928624



2 PEÇAS

TUBO DE ESCAPE
60.261-AC
Nº ORIG. 4995186



VÁLVULA WASTEGATE
60.234-AC
Nº ORIG. 5255538



RETORNO DE ÓLEO TBC
60.263-AN
Nº ORIG. 5337704



ARRUELA TUBO LUB.MANCAL TBC AA700CU150
Nº ORIG.5291706



4 PEÇAS

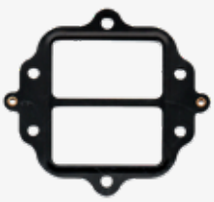
ARRUELA
AA105CU200
Nº ORIG.3932484



1 PEÇA

60.375-KT KIT DE JUNTAS PARA EGR - MOTOR CUMMINS ISF 2.8 / 3.8 (KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

MÓDULO DE RECIR-CULAÇÃO DE GÁS DE ESCAPE EGR
60.373-ML
Nº ORIG. 5273045 - 4989882



BASE VÁLVULA EGR
60.374-ML
Nº ORIG. 4990045



TUBO DA EGR
60.425-ML
Nº ORIG. 49929413



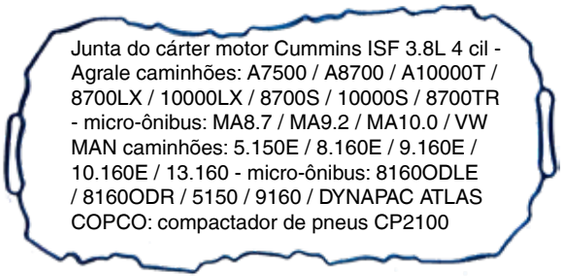
ANEL DO TUBO DE RESFRIAÇÃO DA EGR
60.372-BO
Nº ORIG. 5269869



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
60.380-CB-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS ISF 3.8L 4 CILINDROS SEM RETENTORES
60.380-OR-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS ISF 3.8L 4 CILINDROS COM RETENTORES
60.380-CB-RB		RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS ISF 3.8L 4 CILINDROS SEM RETENTORES
60.380-OR-RB		RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS ISF 3.8L 4 CILINDROS COM RETENTORES
60.380-CB-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS ISF 3.8L 4 CILINDROS SEM RETENTORES
60.380-OR-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS ISF 3.8L 4 CILINDROS COM RETENTORES

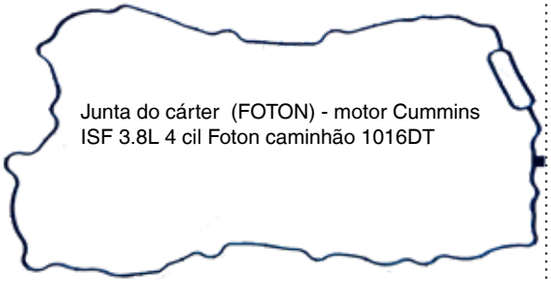
60.380-OR-RB - JOGO DE JUNTAS RETÍFICA DE BLOCO COM RETENTORES

60.316-BO
Nº ORIG. 5256541



Junta do cárter motor Cummins ISF 3.8L 4 cil - Agrale caminhões: A7500 / A8700 / A10000T / 8700LX / 10000LX / 8700S / 10000S / 8700TR - micro-ônibus: MA8.7 / MA9.2 / MA10.0 / VW MAN caminhões: 5.150E / 8.160E / 9.160E / 10.160E / 13.160 - micro-ônibus: 8160ODLE / 8160ODR / 5150 / 9160 / DYNAPAC ATLAS COPCO: compactador de pneus CP2100

60.317-BO
Nº ORIG. 4995750



Junta do cárter (FOTON) - motor Cummins ISF 3.8L 4 cil Foton caminhão 1016DT

60.335-KB KIT DE VEDADORES

ARRUELA
AA571AL200
Nº ORIG.3663983



ARRUELA
AA571CU200
Nº ORIG.3663988



ARRUELA
AA742CU150



ARRUELA
AA143CU150
Nº ORIG.4891385



4 PEÇAS

ARRUELA
AA161 AC



4 PEÇAS

BOMBA HIDRÁULICA
60.273-SC
Nº ORIG. 4896897





BOMBA DE ÓLEO
60.332-ML
Nº ORIG. 4980605

MÓDULO DE ÓLEO
60.331-ML
Nº ORIG. 4990276



TERMOSTÁTICA
60.351-BO / Nº ORIG.3954829



FLANGE COMPRESSOR AR 60.419-BO /



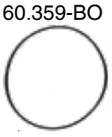
BOMBA PRIMÁRIA ÓLEO 60.348-BO



ANEL
60.350-BO / Nº ORIG.39447269



ANEL
60.359-BO



ANEL
60.610-VI /Nº ORIG.4903482



ANEL
60.343-BO /Nº ORIG.1455536



ANEL
60.358-BO



ANEL
60.425-BO



ANEL
60.424-BO /Nº ORIG.4010519



ANEL
60.355-BO /Nº ORIG.4928599



RESFRIADOR
60.347-BO /Nº ORIG.5261587



2 PEÇAS

ANEL 60.240-BO /
Nº ORIG.5259924



3 PEÇAS

ANEL TUBO ÁGUA
60.354-BO



ANEL
60.338-BO / Nº ORIG.3678603



ANEL
60.337-BO / Nº ORIG.3922794



ANEL
60.256-BO /Nº ORIG.4994574



ANEL
60.357-BO/ Nº ORIG.4994237



VARETA NÍVEL DE ÓLEO 40.354-BO / Nº ORIG.4944374



ANEL 70.459-BO / Nº ORIG.3910260



TUBULAÇÃO DE ÁGUA 60.265-BO / Nº ORIG.5257072



BUJÃO DRENO CÁTER 60.254-BO / Nº ORIG.4995185



ANEL 60.243-BO / Nº ORIG.5259563



ANEL 60.353-BO/ Nº ORIG.3944308



	Nº SPAAL Qtde.	60.380-OR-ML	60.380-CB-ML	60.380-OR-RB	60.380-CB-RB	60.380-OR-RVML	60.380-CB-RVML
60.221-TM		4	4			4	4
60.250-KT		1	1			1	1
60.273-SC		1	1	1	1		
60.316-BO		1	1	1	1		
60.317-BO		1	1	1	1		
60.323-AC		1	1			1	1
60.328-KB		1	1			1	1
60.331-ML		1	1	1	1		
60.332-ML		1	1	1	1		
60.334-KB		1	1			1	1
60.335-KB		1	1	1	1		
60.380-ML		1	1			1	1
60.0051-KT		1		1			
60.0584-F		4	4			4	4
60.1640-F		16				16	
60.5294-T		1		1			
60.8765-F		1		1			
AA-143-CU		4	4	4	4		
AA-161-AC		4	4	4	4		
AA-571-AL		1	1	1	1		
AA-571-CU		1	1	1	1		
AA-734-CU		4	4			4	4
AA-742-CU		1	1	1	1		

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
60.1640-F
Nº ORIG. 3955393



RETENTOR BOMBA DE ÓLEO LUB.
60.8765-F
Nº ORIG.4938765



RETENTOR DIANTEIRO
60.0051-KT
Nº ORIG. 4890832



RETENTOR TRASEIRO
60.5294-T
Nº ORIG. 3357693
COM DISPOSITIVO DE MONTAGEM



RETENTOR VEDADOR DA TAMPA DE VÁLVULAS
60.0584-F
Nº ORIG.4940584



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

60.380.KP - COMPOSIÇÃO
18 UNIDADES M12 X 1,75 X 150



JUNTA DO CABEÇOTE
60.404-SC
Nº ORIG.3.283.569



JUNTA DO CÁRTER
60.416-AN
Nº ORIG. 3938162



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
60.425-SI
Nº ORIG.3902666



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
(MULTICAMADAS)
60.421-FL
Nº ORIG.3927154



TUBO DA ADMISSÃO
60.424-AN
Nº ORIG. 3937604



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
60.583-SC
Nº ORIG. 3914385



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
60.422-AN
Nº ORIG. 3938153



TAMPA LATERAL
60.427-BO
Nº ORIG. 3283767



JUNTA
60.569-AN
Nº ORIG.3.938.157



CARCAÇA ENGRENAGEM
60.482-AN
Nº ORIG. 3938156



VED.PRIS.TPA DE VÁLVULAS 4BT
60.440-BO
Nº ORIG.3.935.449



TAMPA TRASEIRA
60.564-AN
Nº ORIG. 3938159



BOMBA INJETORA
60.563-AN
Nº ORIG. 3931607



TUBO DRENO ÓLEO
60.648-AN
Nº ORIG. 3937706/3931350



VÁLVULA TERMOSTATICA
60.531-AN
Nº ORIG. 3920336



REGULADOR
PINO CARCAÇA
60.566-SC
Nº ORIG. 3.905.595



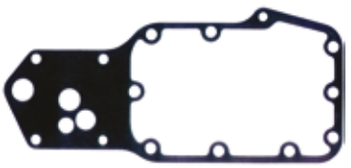
SAÍDA CONEXÃO
DA TURBINA
60.451-AI
Nº ORIG. 3912220



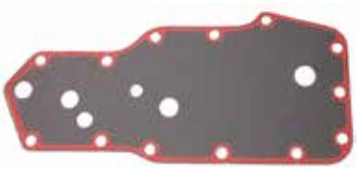
ANEL TURBINA
60.571-AI
Nº ORIG. 3.354.864



TAMPA RESFRIADOR
60.471-SC
Nº ORIG. 3942914/3929791



RESFRIADOR ÓLEO
60.472-SC
Nº ORIG. 3929792



BASE DA TURBINA
60.453-AI
Nº ORIG. 3901356



TAMPA PLATO
60.682-SC
Nº ORIG.3931348



PLACA TAMPA DA DISTRIB.
60.561-CB
Nº ORIG.3908096



BOMBA HIDRÁULICA
60.492-AN
Nº ORIG. 154916



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
60.440-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS SERIE B 4 CILINDROS SEM RETENTORES
60.440-OR-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS SERIE B 4 CILINDROS COM RETENTORES
60.440-CB-RB		RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS SERIE B 4 CILINDROS SEM RETENTORES
60.440-OR-RB		RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS SERIE B 4 CILINDROS COM RETENTORES
60.440-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS SERIE B 4 CILINDROS SEM RETENTORES
60.440-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS SERIE B 4 CILINDROS COM RETENTORES

BOMBA DE ÓLEO
60.568-AN
Nº ORIG. 3918340



BOMBA HIDRÁULICA
60.483-AN
Nº ORIG. 3008400



BORRIFADOR SAÍDA PISTÃO
60.687-PE
Nº ORIG.3930139



VEDADOR
60.442-BO
Nº ORIG. 3.923.331



VED. ISOLADOR DE RUIDO
60.435-SI
Nº ORIG. 3.930.543



ARRUELA GEMEA INJETOR
60.638-CU
Nº ORIG.3903380



ANEL O'RING
60.633-EP
Nº ORIG. 3910824



ARRUELA
60.441-FB



ARRUELA
AA0-71-AC



ARRUELA
AA-614-AL



ARRUELA CARTER
AA-238-CU
Nº ORIG.3920773



ARRUELA CARTER
AA-277-CU
Nº ORIG. 3902425



ANEL VEDADOR INJETOR
AA-734-CU
Nº ORIG. 3909886/3906659



ANEL VEDADOR
60.663-VI
Nº ORIG. 3.913.994



ANEL VEDADOR
60.665-VI
Nº ORIG. 3.915.772



ANEL VEDADOR
60.432-BO
Nº ORIG. 3.906.694



ANEL VEDADOR
60.434-BO
Nº ORIG. 3.936.876



ANEL VEDADOR
60.438-BO
Nº ORIG. 3.906.696



ANEL VEDADOR
DA TAMPA TRASEIRA
60.668-BO
Nº ORIG.3912473



ANEL VEDADOR
60.437-BO
Nº ORIG. 3.906.698



ANEL VEDADOR
60.436-BO
Nº ORIG. 3.906.697



ANEL VEDADOR
60.439-BO
Nº ORIG. 3.915.800



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
60.0464-F
Nº ORIG. 3921640



RETENTOR DIANTEIRO
60.0461-T



RETENTOR TRASEIRO
60.5294-T
Nº ORIG. 3357693
COM DISPOSITIVO DE MONTAGEM



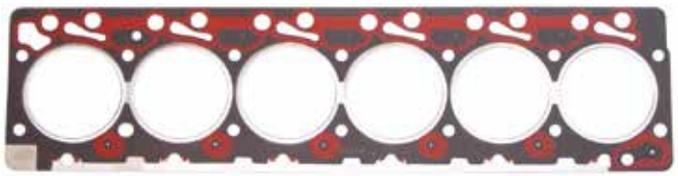
PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
60.440.KP - COMPOSIÇÃO
10 UNIDADES M12 X 1,75 X 120
04 UNIDADES M12 X 1,75 X 70
60.441.KP - COMPOSIÇÃO
10 UNIDADES M12 X 1,75 X 120
04 UNIDADES M12 X 1,75 X 70
04 UNIDADES M12 X 1,75 X 180



Nº SPAAL Qtde.	60.440-OR-SC	60.440-CB-SC	60.440-OR-RB	60.440-CB-RB	60.440-OR-RV	60.440-CB-RV
60.404-SC	1	1			1	1
60.416-AN	1	1	1	1		
60.421-FL	4	4			4	4
60.422-AN	2	2			2	2
60.424-AN	2	2			2	2
60.425-SI	4	4			4	4
60.427-BO	1	1	1	1		
60.432-BO	1	1			1	1
60.434-BO	1	1			1	1
60.435-SI	4	4			4	4
60.436-BO	1	1	1	1		
60.437-BO	1	1	1	1		
60.438-BO	1	1	1	1		
60.439-BO	1	1	1	1		
60.440-BO	6	6			6	6
60.441-FB	8	8	8	8		
60.442-BO	1	1			1	1
60.451-AI	1	1			1	1
60.453-AI	1	1			1	1
60.471-SC	1	1	1	1		
60.472-SC	1	1	1	1		
60.482-AN	1	1	1	1		
60.483-AN	1	1	1	1		
60.492-AN	1	1	1	1		
60.531-AN	1	1			1	1
60.561-CB	1	1	1	1		
60.563-AN	1	1	1	1		
60.564-AN	1	1	1	1		
60.566-SC	1	1	1	1		
60.568-AN	1	1	1	1		
60.569-AN	1	1	1	1		
60.571-AI	1	1			1	1
60.583-SC	1	1	1	1		
60.638-CU	4	4			4	4
60.633-EP	6	6			6	6
60.648-AN	1	1			1	1
60.663-VI	1	1	1	1		
60.665-VI	1	1	1	1		
60.668-BO	1	1	1	1		
60.682-SC	1	1	1	1		
60.687-PE	4	4	4	4		
60.0461-T	1		1			
60.0464-F	8				8	
60.5294-T	1		1			
AA-071-AC	2	2			2	2
AA-614-AL	4	4			4	4
AA-238-CU	2	2	1	1	1	1
AA-277-CU	4	4	2	2	2	2
AA-734-CU	6	6			6	6

JUNTA DO CABEÇOTE
60.406-SC
Nº ORIG.3.283.335



JUNTA DO CÁRTER
60.516-AN
Nº ORIG. 3937072



TAMPA LATERAL
60.527-BO
Nº ORIG. 3284623



CARCAÇA ENGRENAGEM
60.582-AN
Nº ORIG.3931351



TAMPA TRASEIRA
60.564-AN
Nº ORIG.3928493



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
60.423-AN
Nº ORIG. 3938152



SAÍDA CONEXÃO DA TURBINA
60.451-AI
Nº ORIG. 3912220



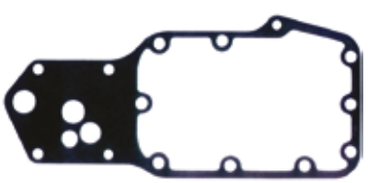
BOMBA INJETORA
60.563-AN
Nº ORIG. 3931607



TUBO DRENO ÓLEO
60.648-AN
Nº ORIG. 3937706/3931350



TAMPA RESFRIADOR
60.471-SC
Nº ORIG. 3942914/3929791



RESFRIADOR ÓLEO
60.472-SC
Nº ORIG. 3929792



FILTRO ÓLEO
60.473-SC
Nº ORIG. 3942915



JUNTA
60.566-SC
Nº ORIG. 391349



VÁLVULA TERMOSTÁTICA
60.531-AN
Nº ORIG. 3920336



COLETOR ESCAPAMENTO
(MULTICAMADAS)
60.421-FL
Nº ORIG.3927154



TUBO DO COLETOR
ADMISSÃO
60.424-AN
Nº ORIG. 3931604



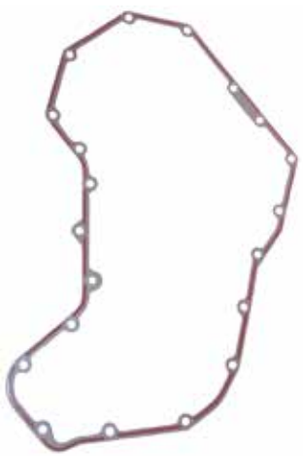
TAMPA DE VÁLVULA
60.425-SI
Nº ORIG.3902666



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
60.583-SC
Nº ORIG. 3914385



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
60.584-SC
Nº ORIG. 3918673



JTA. BASE DA TURBINA
60.453-AI
Nº ORIG. 3901356



JUNTA
60.569-AN
Nº ORIG.391383



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
60.460-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS SERIE B 6 CILINDROS SEM RETENTORES
60.460-OR-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS SERIE B 6 CILINDROS COM RETENTORES
60.460-CB-RB		RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS SERIE B 6 CILINDROS SEM RETENTORES
60.460-OR-RB		RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS SERIE B 6 CILINDROS COM RETENTORES
60.460-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS SERIE B 6 CILINDROS SEM RETENTORES
60.460-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS SERIE B 6 CILINDROS COM RETENTORES

BOMBA HIDRÁULICA
60.568-AN
Nº ORIG. 3918340



COMPRESSOR
60.562-SC
Nº ORIG. 3008400



TAMPA PLATO
60.682-SC
Nº ORIG.3931348



PLACA TAMPA
60.561-CB
Nº ORIG.3908096



VEDADOR
60.442-BO
Nº ORIG. 3.923.331



BORRIFADOR SAÍDA PISTÃO
60.687-PE
Nº ORIG.3930139



ANEL O'RING
60.633-EP
Nº ORIG. 3910824



ARRUELA
60.441-FB
Nº ORIG. 3.928.759



BICO RESFRIADOR
60.688-PE
Nº ORIG.3901020



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-734-CU
Nº ORIG. 3906659



VED. ISOLADOR DE RUIDO
60.435-SI
Nº ORIG. 3.930.543



ARRUELA
AA-071-AC



ARRUELA GEMEA INJETOR
60.638-CU
Nº ORIG.3903380



ARRUELA CARTER
AA-238-CU
Nº ORIG.3920773



ARRUELA CARTER
AA-277-CU
Nº ORIG. 3902425



ARRUELA
AA-614-AL



ANEL VEDADOR
60.663-VI
Nº ORIG. 3.913.994



ANEL TURBINA
60.571-AI
Nº ORIG. 3.354.864



ANEL VEDADOR
60.665-VI
Nº ORIG. 3.915.772



ANEL VEDADOR
60.432-BO
Nº ORIG. 3.906.694



ANEL VEDADOR
60.433-SI
Nº ORIG. 3.883.284



ANEL VEDADOR
60.434-BO
Nº ORIG. 3.936.876



ANEL VEDADOR
60.439-BO
Nº ORIG. 3.915.800



ANEL VEDADOR DA TPA TRASEIRA
60.668-BO
Nº ORIG.3912473



ANEL VEDADOR
60.436-BO
Nº ORIG. 3.906.697



ANEL VEDADOR
60.437-BO



ANEL VEDADOR
60.438-BO
Nº ORIG. 3.906.696



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
60.0464-F
Nº ORIG. 3921640



RETENTOR TRASEIRO
60.5294-T
Nº ORIG. 3357693
COM DISPOSITIVO DE MONTAGEM



RETENTOR DIANTEIRO
60.0461-T



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
60.460.KP - COMPOSIÇÃO
10 UNIDADES M12 X 1,75 X 120
04 UNIDADES M12 X 1,75 X 70
60.461.KP - COMPOSIÇÃO
10 UNIDADES M12 X 1,75 X 120
04 UNIDADES M12 X 1,75 X 70
04 UNIDADES M12 X 1,75 X 180



Nº SPAAL Qtde.	60.460-OR-SC	60.460-CB-SC	60.460-OR-RB	60.460-CB-RB	60.460-OR-RV	60.460-CB-RV
60.406-SC	1	1			1	1
60.421-FL	6	6			6	6
60.423-AN	2	2			2	2
60.424-AN	2	2			2	2
60.425-SI	6	6			6	6
60.432-BO	1	1			1	1
60.433-SI	1	1	1	1	1	1
60.434-BO	1	1	1	1	1	1
60.435-SI	6	6			6	6
60.436-BO	1	1	1	1		
60.437-BO	1	1	1	1		
60.438-BO	1	1	1	1		
60.439-BO	1	1	1	1		
60.441-FB	8	8	8	8		
60.442-BO	1	1			1	1
60.451-AI	1	1			1	1
60.453-AI	1	1			1	1
60.471-SC	1	1	1	1		
60.472-SC	1	1	1	1		
60.473-SC	1	1	1	1		
60.516-AN	1	1	1	1		
60.527-BO	1	1	1	1		
60.531-AN	1	1			1	1
60.561-CB	1	1	1	1		
60.562-SC	1	1	1	1		
60.563-AN	1	1	1	1		
60.564-AN	1	1	1	1		
60.566-SC	1	1	1	1		
60.568-AN	1	1	1	1		
60.569-AN	1	1	1	1		
60.571-AI	1	1			1	1
60.582-AN	1	1	1	1		
60.583-SC	1	1	1	1		
60.584-SC	1	1	1	1		
60.633-EP	6	6			6	6
60.638-CU	6	6			6	6
60.648-AN	1	1			1	1
60.663-VI	1	1	1	1		
60.665-VI	1	1	1	1		
60.668-BO	1	1	1	1		
60.682-SC	1	1	1	1		
60.687-PE	6	6	6	6		
60.688-PE	6	6	6	6		
60.0461-T	1		1			
60.0464-F	12				12	
60.5294-T	1		1			
AA-071-AC	2	2			2	2
AA-614-AL	6	6			6	6
AA-238-CU	2	2	1	1	1	1
AA-277-CU	6	6	1	1	1	1
AA-734-CU	6	6			6	6

JUNTA DO CABEÇOTE
60.504-ML (1,25 mm)
Nº ORIG.2.830.706



JTA. DO COLETOR DE ESCAPE
60.221-TM
Nº ORIG.3955339



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-214-AL



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-742-AL



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS

39.126-BO
Nº ORIG. 504070037
APLICAÇÃO: IVECO NEF 4 E III e EV SOMENTE VENDA AVULSA

60.126-BO
Nº ORIG. 4899228
APLICAÇÃO: CUMMINS ISB 4



JUNTA DA TAMPA DOS BALANCEIROS

39.127-BO
Nº ORIG. 504070039
APLICAÇÃO: IVECO NEF 4 E III e EV SOMENTE VENDA AVULSA

60.127-BO
Nº ORIG. 4899230
APLICAÇÃO: CUMMINS ISB 4



JTA. SAÍDA DA TURBINA
60.452-AI
Nº ORIG. 3932475



TAMPA RESFRIADOR
60.471-BI
Nº ORIG. 4895742



RESFRIADOR ÓLEO
60.272-BO
Nº ORIG. 4896409



JTA. MESA TURBINA
60.453-AI
Nº ORIG. 3901356



SAÍDA DE OLEO DA TURBINA
60.275-AN
Nº ORIG. 4891288



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-734-CU
Nº ORIG. 3906659



TAMPA PLATO
60.682-SC
Nº ORIG.3931348



JUNTA DO CÁRTER
60.116-BO
Nº ORIG. 44939246



JUNTA DO CÁRTER
60.116-AN
Nº ORIG. 3972701



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
60.540-CB-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS ISB 4 CILINDROS SEM RETENTORES
60.540-OR-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS ISB 4 CILINDROS COM RETENTORES
60.540-CB-RB		RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS ISB 4 CILINDROS SEM RETENTORES
60.540-OR-RB		RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS ISB 4 CILINDROS COM RETENTEORES
60.540-CB-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS ISB 4 CILINDROS SEM RETENTEORES
60.540-OR-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS ISB 4 CILINDROS COM RETENTEORES

SUCÇÃO BOMBA
DE OLEO
60.274-AN
Nº ORIG. 4898301



BORRIFADOR SAÍDA
PISTÃO
60.667-PE
Nº ORIG.3930139



BORRIFADOR PISTÃO
(TAMPÃO)
60.685-PE
Nº ORIG.3901020



BORRIFADOR SAÍDA
PISTÃO
60.687-PE
Nº ORIG.3937214



KB-401



KB-402



Nº SPAAL Qtde.	60.540-OR-ML	60.540-CB-ML	60.540-OR-RB	60.540-CB-RB	60.540-OR-RVML	60.540-CB-RVML
60.116-AN	1	1	1	1		
60.116-BO	1	1	1	1		
60.126-BO	1	1			1	1
60.127-BO	1	1			1	1
60.221-TM	4	4			4	4
60.272-BO	1	1	1	1		
60.273-SC	1	1	1	1		
60.274-AN	1	1	1	1		
60.275-AN	1	1			1	1
60.452-AI	1	1			1	1
60.471-BI	1	1	1	1		
60.453-AI	1	1			1	1
60.504-ML	1	1			1	1
60.667-PE	4	4	4	4		
60.682-SC	1	1	1	1		
60.685-PE	4	4	4	4		
60.687-PE	4	4	4	4		
60.0051-KT	1		1			
60.0052-KT	1		1			
60.1640-F	16				16	
60.5294-T	1		1			
KB-401	1	1			1	1
KB-402	1	1	1	1		
AA-214-AL150	2	2			2	2
AA-742-AL150	4	4	2	2	2	2
AA-734-CU200	4	4			4	4

BOMBA HIDRÁULICA
60.273-SC
Nº ORIG. 4896897



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
60.1640-F
N° ORIG. 3955393



RETENTOR DIANTEIRO
60.0051-KT
Nº ORIG. 4890832



RETENTOR TRASEIRO
60.0052-KT
Nº ORIG. 4890833
LINHA VW - 07.2006 / ...
LINHA FORD - 11.2006 / ...



RETENTOR TRASEIRO
60.5294-T
Nº ORIG. 3357693
LINHA VW - 01.07.2003 / 30.06.2006
LINHA FORD - 07.02.2005 / 28.10.2006
COM DISPOSITIVO DE MONTAGEM



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

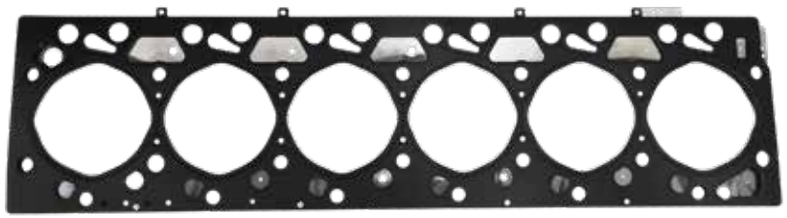
(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

60.540.KP - COMPOSIÇÃO
08 UNIDADES M12 X 1,75 X 130
10 UNIDADES M12 X 1,75 X 150

60.541.KP - COMPOSIÇÃO
18 UNIDADES M12 X 1,75 X 130



JUNTA DO CABEÇOTE
60.506-ML (1,25 mm)
Nº ORIG.2.830.704



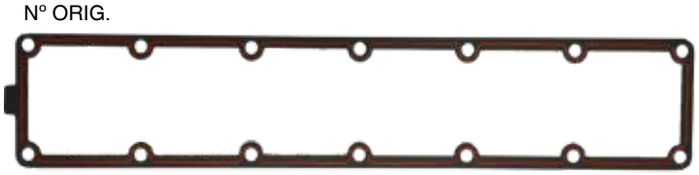
JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
60.226-BO
Nº ORIG. 4899226

JUNTA DA TAMPA DOS BALANCEIROS
60.227-BO
Nº ORIG. 4899231

JUNTA DO CÁRTER
60.216-BO
Nº ORIG. 3934344

JUNTA DO CÁRTER
60.216-AN
Nº ORIG. 3959797

JTA.COLETOR ADMISSÃO
60.423-SC
Nº ORIG.



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
60.221-TM
Nº ORIG.3955339



RESFRIADOR ÓLEO
60.272-BO
Nº ORIG. 4896409



TAMPA RESFRIADOR
60.471-BI
Nº ORIG. 4895742



RESFRIADOR ÓLEO
60.276-ML
Nº ORIG.2831077



BORRIFADOR SAÍDA PISTÃO
60.687-PE
Nº ORIG.3937214



BORRIFADOR SAÍDA PISTÃO
60.667-PE
Nº ORIG.3930139



BORRIFADOR PISTÃO (TAMPÃO)
60.685-PE
Nº ORIG.3901020



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
60.560-CB-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS ISB 6 CILINDROS SEM RETENTORES
60.560-OR-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS ISB 6 CILINDROS COM RETENTORES
60.560-CB-RB		RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS ISB 6 CILINDROS SEM RETENTORES
60.560-OR-RB		RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS ISB 6 CILINDROS COM RETENTORES
60.560-CB-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS ISB 6 CILINDROS SEM RETENTORES
60.560-OR-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS ISB 6 CILINDROS COM RETENTORES

SUCÇÃO BOMBA DE OLEO
60.274-AN
Nº ORIG. 4898301



MESA TURBINA
60.453-AI
Nº ORIG. 3901356



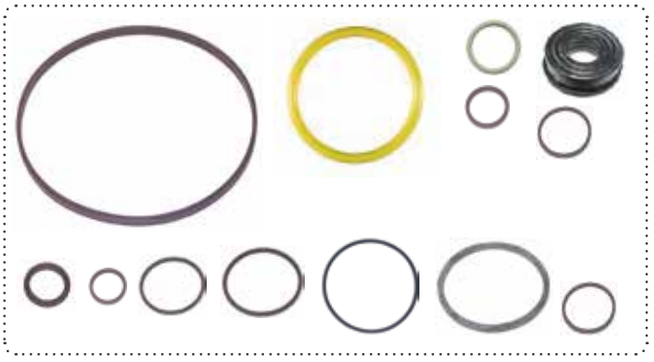
SAÍDA DA TURBINA
60.452-AI
Nº ORIG. 3932475



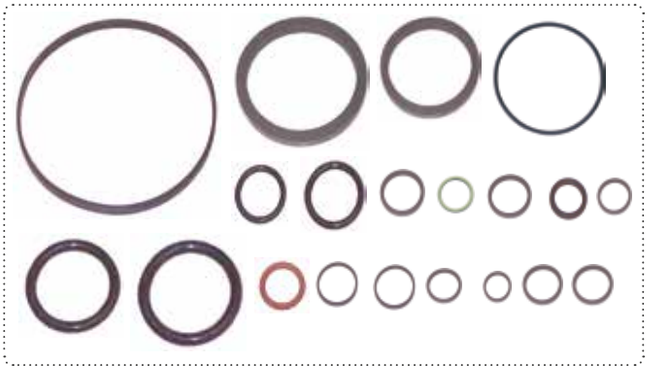
SAÍDA DE OLEO DA TURBINA
60.275-AN
Nº ORIG. 4891288



KB-403



KB-404



ANEL TURBINA
60.571-AI
Nº ORIG. 3.354.864



TAMPA PLATO
60.682-SC
Nº ORIG.3931348



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-214-AL



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-742-AL



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-734-CU
Nº ORIG. 3906659



Nº SPAAL Qtde.	60.560-OR-ML	60.560-CB-ML	60.560-OR-RB	60.560-CB-RB	60.560-OR-RVML	60.560-CB-RVML
60.216-AN	1	1	1	1		
60.216-BO	1	1	1	1		
60.226-BO	1	1			1	1
60.227-BO	1	1			1	1
60.221-TM	6	6			6	6
60.272-BO	1	1	1	1		
60.273-SC	1	1	1	1		
60.274-AN	1	1	1	1		
60.275-AN	1	1			1	1
60.276-ML	1	1	1	1		
60.423-SC	1	1			1	1
60.452-AI	1	1			1	1
60.453-AI	1	1			1	1
60.471-BI	1	1	1	1		
60.571-AI	1	1			1	1
60.506-ML	1	1			1	1
60.667-PE	6	6	6	6		
60.682-SC	1	1	1	1		
60.685-PE	6	6	6	6		
60.687-PE	6	6	6	6		
60.0051-KT	1		1			
60.0052-KT	1		1			
60.1640-F	24				24	
60.5294-T	1		1			
KB-403	1	1			1	1
KB-404	1	1	1	1		
AA-214-AL150	2	2			2	2
AA-742-AL150	4	4	2	2	2	2
AA-734-CU200	6	6			6	6

BOMBA HIDRÁULICA
60.273-SC
Nº ORIG. 4896897



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
60.1640-F
N° ORIG. 3955393



RETENTOR DIANTEIRO
60.0051-KT
Nº ORIG. 4890832



RETENTOR TRASEIRO
60.0052-KT
Nº ORIG. 4890833
LINHA VW - 07.2006 / ...
LINHA FORD - 11.2006 / ...



RETENTOR TRASEIRO
60.5294-T
Nº ORIG. 3357693
LINHA VW - 01.07.2003 / 30.06.2006
LINHA FORD - 07.02.2005 / 28.10.2006
COM DISPOSITIVO DE MONTAGEM



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

60.560.KP - COMPOSIÇÃO
12 UNIDADES M12 X 1,75 X 130
14 UNIDADES M12 X 1,75 X 150

60.561.KP - COMPOSIÇÃO
26 UNIDADES M12 X 1,75 X 130



60.545-OR-RVML - RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS ISBE /QSB 4.5L COM RETENTORES

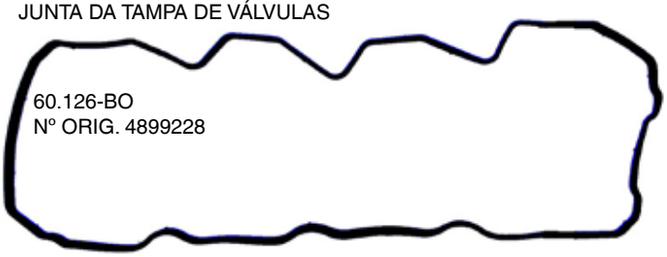
JUNTA DO CABEÇOTE
60.505-ML



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
60.422-AN
Nº ORIG. 3938153

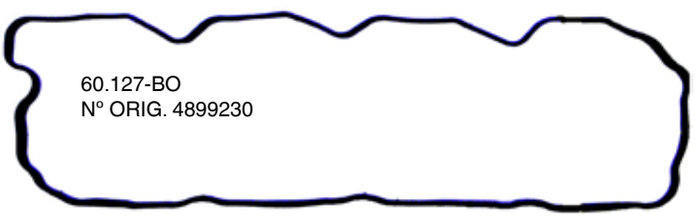


JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS



60.126-BO
Nº ORIG. 4899228

JUNTA DA TAMPA DOS BALANCEIROS



60.127-BO
Nº ORIG. 4899230

COLETOR DE ESCAPAMENTO
60.221-TM
Nº ORIG.3955339
4 PEÇAS



COLETOR SAIDA DE ESCAPE
60.446-SC



SAÍDA DA TURBINA
60.452-AI
Nº ORIG. 3932475



RETORNO DE ÓLEO TBC
60.262-AN
Nº ORIG. 3819900



RETORNO DE ÓLEO TBC
60.263-AN
Nº ORIG. 5337704



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-734-CU
Nº ORIG. 3906659



ARRUELA DO BICO INJETOR
AA-105-CU200
Nº ORIG. 3932484



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-214-AL



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-742-AL



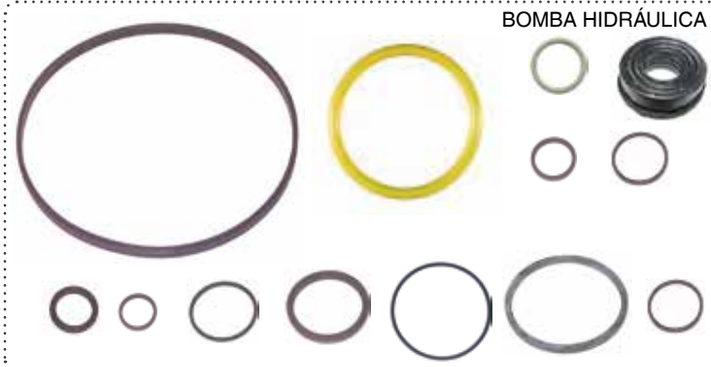
ANEL DE VEDAÇÃO
60.338-BO
Nº ORIG. 3678603



ANEL DE VEDAÇÃO
60.337-BO
Nº ORIG. 3922794
2 PEÇAS



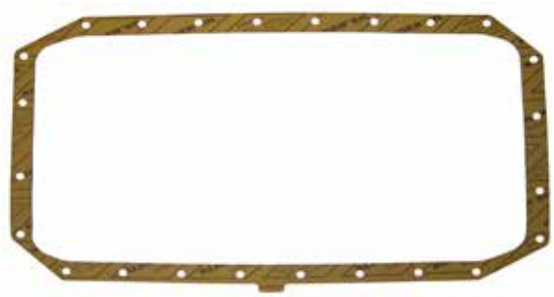
KB-401
BOMBA HIDRÁULICA



JUNTA DO CÁRTER
60.116-BO
Nº ORIG. 44939246



JUNTA DO CÁRTER
60.116-AN
Nº ORIG. 3972701



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
60.545-CB-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS ISBE /QSB 4.5L SEM RETENTORES
60.545-OR-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS ISBE /QSB 4.5L COM RETENTORES
60.545-CB-RB		RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS ISBE /QSB 4.5L SEM RETENTORES
60.545-OR-RB		RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS ISBE /QSB 4.5L COM RETENTORES
60.545-CB-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS ISBE /QSB 4.5L SEM RETENTORES
60.545-OR-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS ISBE /QSB 4.5L COM RETENTORES

SUCÇÃO BOMBA
DE OLEO
60.274-AN
Nº ORIG. 4898301



BOMBA HIDRÁULICA
60.273-SC
Nº ORIG. 4896897



TAMPA PLATO
60.682-SC
Nº ORIG.3931348



TAMPA RESFRIADOR
60.471-BI
Nº ORIG. 4895742



RESFRIADOR ÓLEO
60.272-BO
Nº ORIG. 4896409



KB-402



Nº SPAAL Qtde.	60.545-OR-ML	60.545-CB-ML	60.545-OR-RB	60.545-CB-RB	60.545-OR-RVML	60.545-CB-RVML
60.116-AN	1	1	1	1		
60.116-BO	1	1	1	1		
60.126-BO	1	1			1	1
60.127-BO	1	1			1	1
60.221-TM	4	4			4	4
60.262-AN	1	1			1	1
60.263-AN	1	1			1	1
60.272-BO	1	1	1	1		
60.273-SC	1	1	1	1		
60.274-AN	1	1	1	1		
60.337-BO	2	2			2	2
60.338-BO	1	1			1	1
60.422-AN	1	1			1	1
60.446-SC	1	1			1	1
60.452-AI	1	1			1	1
60.471-BI	1	1	1	1		
60.505-ML	1	1			1	1
60.682-SC	1	1	1	1		
60.0051-KT	1		1			
60.5294-T	1		1			
60.1640-F	16				16	
KB-401	1	1			1	1
KB-402	1	1	1	1		
AA-105-CU	1	1			1	1
AA-214-AL	2	2			2	2
AA-742-AL	4	4	2	2	2	2
AA-734-CU	4	4			4	4

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
60.1640-F
Nº ORIG. 3955393



RETENTOR DIANTEIRO
60.0051-KT
Nº ORIG. 4890832



RETENTOR TRASEIRO
60.5294-T
Nº ORIG. 3357693
LINHA VW - 01.07.2003 / 30.06.2006
LINHA FORD - 07.02.2005 / 28.10.2006
COM DISPOSITIVO DE MONTAGEM



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

60.540.KP - COMPOSIÇÃO
08 UNIDADES M12 X 1,75 X 130
10 UNIDADES M12 X 1,75 X 150

60.541.KP - COMPOSIÇÃO
18 UNIDADES M12 X 1,75 X 130



60.565-OR-RVML - RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS ISBE/QSB 6.7L COM RETENTORES

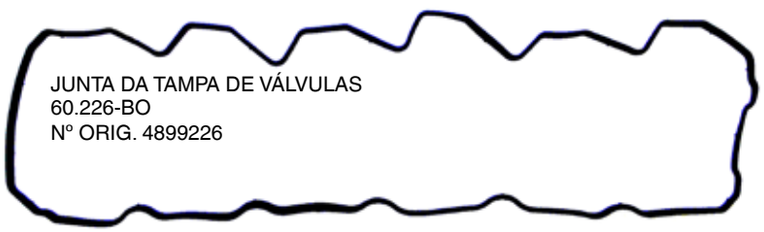
JUNTA DO CABEÇOTE
60.507-ML



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
60.221-TM
Nº ORIG.3955339



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
60.226-BO
Nº ORIG. 4899226



SAÍDA DA TURBINA
60.454-AI
Nº ORIG. 3919369



COLETOR SAIDA
ESCAPE
60.446-SC



JUNTA DA TAMPA DOS BALANCEIROS
60.227-BO
Nº ORIG. 4899231



ANEL DE VEDAÇÃO
60.338-BO
Nº ORIG. 3678603



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-214-AL



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
60.423-SC
Nº ORIG.



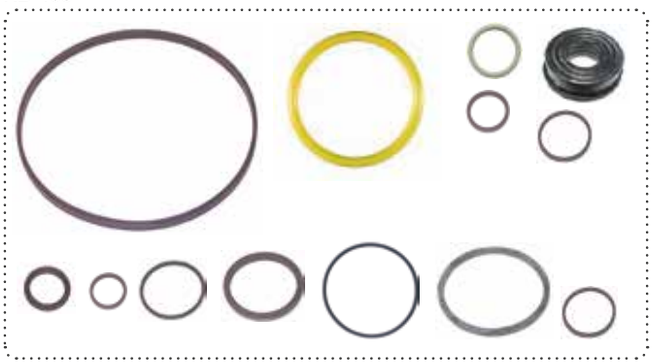
ANEL DE VEDAÇÃO
60.337-BO
Nº ORIG. 3922794



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-742-AL



KB-403



SAÍDA DE OLEO
DA TURBINA
60.275-AN
Nº ORIG. 4891288



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-734-CU
Nº ORIG. 3906659



TAMPA RESFRIADOR
60.471-BI
Nº ORIG. 4895742



RESFRIADOR ÓLEO
60.276-ML



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
60.565-CB-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS ISBE/QSB 6.7L SEM RETENTORES
60.565-OR-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS ISBE/QSB 6.7L COM RETENTORES
60.565-CB-RB		RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS ISBE/QSB 6.7L SEM RETENTORES
60.565-OR-RB		RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS ISBE/QSB 6.7L COM RETENTORES
60.565-CB-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS ISBE/QSB 6.7L SEM RETENTORES
60.565-OR-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS ISBE/QSB 6.7L COM RETENTORES

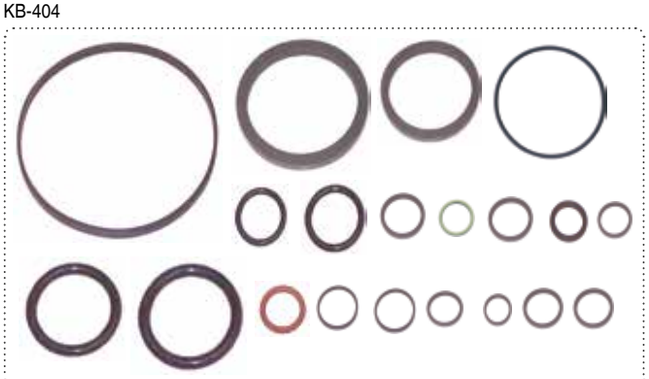
JUNTA DO CÁRTER
60.216-BO
Nº ORIG. 3934344



JUNTA DO CÁRTER
60.216-AN
Nº ORIG. 3959797



KB-404



TAMPA PLATO
60.682-SC
Nº ORIG.3931348



SUCÇÃO BOMBA DE OLEO
60.274-AN
Nº ORIG. 4898301



BOMBA HIDRÁULICA
60.273-SC
Nº ORIG. 4896897



Nº SPAAL Qtde.	60.565-OR-ML	60.565-CB-ML	60.565-OR-RB	60.565-CB-RB	60.565-OR-RVML	60.565-CB-RVML
60.216-AN	1	1	1	1		
60.216-BO	1	1	1	1		
60.221-TM	6	6			6	6
60.226-BO	1	1			1	1
60.227-BO	1	1			1	1
60.273-SC	1	1	1	1		
60.274-AN	1	1	1	1		
60.275-AN	1	1			1	1
60.276-ML	1	1	1	1		
60.337-BO	1	1			1	1
60.338-BO	1	1			1	1
60.423-SC	1	1			1	1
60.446-SC	1	1			1	1
60.454-AI	1	1			1	1
60.471-BI	1	1	1	1		
60.507-ML	1	1			1	1
60.682-SC	1	1	1	1		
60.0051-KT	1		1			
60.5294-T	1		1			
60.1640-F	24				24	
AA-214-AL	2	2			2	2
AA-742-AL	4	4	2	2	4	4
AA-734-CU	6	6			6	6
KB-403	1	1			1	1
KB-404	1	1	1	1		

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
60.1640-F
Nº ORIG. 3955393



RETENTOR DIANTEIRO
60.0051-KT
Nº ORIG. 4890832



RETENTOR TRASEIRO
60.5294-T
Nº ORIG. 3357693
LINHA VW - 01.07.2003 / 30.06.2006
LINHA FORD - 07.02.2005 / 28.10.2006
COM DISPOSITIVO DE MONTAGEM



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

60.560.KP - COMPOSIÇÃO
12 UNIDADES M12 X 1,75 X 130
14 UNIDADES M12 X 1,75 X 150

60.561.KP - COMPOSIÇÃO
26 UNIDADES M12 X 1,75 X 130



JUNTA DO CABEÇOTE
60.601-SC
Nº ORIG. 3967011



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
60.677-SC
Nº ORIG. 3917780



JUNTA DO CÁRTER
60.616-AN
Nº ORIG. 3938160



VED.DO PORTA INJETOR
60.689-PE
Nº ORIG.3909886



BICO RESFRIADOR PISTÃO
60.686-PE
Nº ORIG.3928031



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
60.622-AN
Nº ORIG. 3414311



TAMPA COLETOR ADMISSÃO
60.623-AN
Nº ORIG.3921440



CARCAÇA DA ENGRENAGEM
60.681-SC
Nº ORIG.3929253



TAMPA TRASEIRA
60.671-AN
Nº ORIG.3914301



TAMPA DE VÁLVULAS
60.626-SI
Nº ORIG.3905449



CARCACA TERMOSTATO
60.645-AN
Nº ORIG.3914310



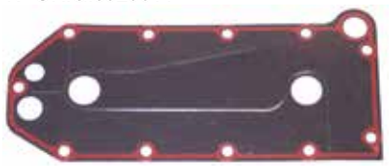
TAMPA RESFRIADOR (MAQ.AGRICOLA)
60.673-SC
Nº ORIG.3914308



RESFRIADOR ÓLEO (VEICULAR)
60.678-SC
Nº ORIG.3918174



FILTRO ÓLEO (VEICULAR)
60.680-SC
Nº ORIG.3929011



TUBO DA ADMISSÃO
60.535-AN
Nº ORIG. 3354398



BOCAL NIVEL ÓLEO
60.537-AN
Nº ORIG.3.354.389



VEDAÇÃO TAMPA INSPEÇÃO DISTRIBUIÇÃO
60.644-BO
Nº ORIG 3.903.475



CONEXÃO AR
60.647-AN
Nº ORIG.3918779



TUBO DRENO ÓLEO
60.648-AN
Nº ORIG. 3937706/
3931350



TURBO ALIMENTADOR
60.624-AI
Nº ORIG. 3911941



COLETOR DO ESCAPAMENTO (MULTICAMADAS)
60.621-FL
Nº ORIG.3.932.063



SAÍDA TUBO COMPRESSOR
60.572-AI
Nº ORIG.3.352.494



CONEXÃO ENTRADA DE AR
60.646-AN
Nº ORIG. 3917892



SAÍDA TUBO COMPRESSOR
60.573-AI
Nº ORIG. 3.352.493



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
60.660-CB-RV	RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS SERIE C 6 CILINDROS SEM RETENTORES
60.660-OR-RV	RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS SERIE C 6 CILINDROS COM RETENTORES
60.660-CB-RB	RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS SERIE C 6 CILINDROS SEM RETENTORES
60.660-OR-RB	RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS SERIE C 6 CILINDROS COM RETENTORES
60.660-CB-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS SERIE C 6 CILINDROS SEM RETENTORES
60.660-OR-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS SERIE C 6 CILINDROS COM RETENTORES

BOMBA HIDRÁULICA
60.568-AN
Nº ORIG. 3918340



BOMBA HIDRÁULICA
60.683-AN
Nº ORIG. 3916042



BICO RESFRIADOR PISTÃO
60.667-PE
Nº ORIG.3928031



TRAVA DO PRISIONEIRO COLET. ESCAPAMENTO
60.641-AC
Nº ORIG. 3914708



ARRUELA GEMEA INJETOR
60.638-CU
Nº ORIG.3903380



ANEL VEDADOR BICO INJETOR
AA-734-CU
Nº ORIG. 3909886/
3906659



ANEL VEDACAO
CG-047-SI



TUBO ÓLEO
60.672-SC
Nº ORIG. 3914302



TAMPA PLATO
60.682-SC
Nº ORIG.3931348



ARRUELA CARTER
AA-238-CU
Nº ORIG.3920773



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-146-CU
Nº ORIG.3935171



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-175-CU
Nº ORIG. 3935172



ARRUELA CARTER
AA-277-CU
Nº ORIG. 3902425



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-296-CU



ANEL VEDAÇÃO BOMBA D'ÁGUA
60.662-SI
Nº ORIG. 3902089



ANEL O'RING
60.633-EP
Nº ORIG. 3910824

ANEL O'RING
FILTRO ÓLEO
60.631-BO
Nº ORIG. 145530



ANEL VEDAÇÃO
PINO AJUSTE
60.663-VI
Nº ORIG. 3913994



ANEL VEDAÇÃO BOMBA COMBUSTÍVEL
60.666-VI
Nº ORIG.3916284



ANEL VEDADOR TAMPA TRASEIRA
60.668-BO
Nº ORIG.3912473



ANEL VEDADOR
60.669-BO
Nº ORIG. 3935032



VEDADOR RETANGULAR TAMPA ENCHIMENTO ÓLEO
60.632-BO
Nº ORIG.3902466



ANEL O'RING
60.634-BO
Nº ORIG. 3903546



ANEL VEDADOR FILTRO
60.635-BO
Nº ORIG. 3906695



ANEL O'RING
60.636-EP
Nº ORIG.3909397



ANEL VEDAÇÃO
60.664-VI
Nº ORIG.3914095



ANEL VEDAÇÃO
60.665-VI
Nº ORIG. 3915772



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
60.0643-F
Nº ORIG. 3927642/3915707



RETENTOR DIANTEIRO
60.0651-T
Nº ORIG.3353977



RETENTOR TRASEIRO
60.5294-T
Nº ORIG. 3357693
COM DISPOSITIVO DE MONTAGEM



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

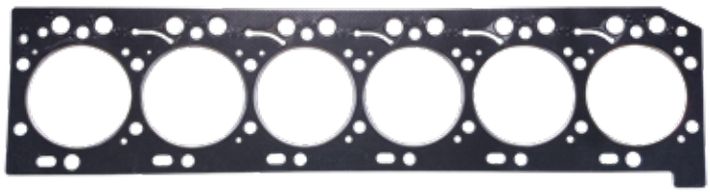
(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

60.660.KP - COMPOSIÇÃO
26 UNIDADES M12 X 2 X 160



Nº SPAAL Qtde.	60.660-OR-SC	60.660-CB-SC	60.660-OR-RB	60.660-CB-RB	60.660-OR-RV	60.660-CB-RV
60.535-AN	1	1			1	1
60.537-AN	1	1	1	1		
60.568-AN	1	1	1	1		
60.572-AI	1	1			1	1
60.573-AI	1	1			1	1
60.601-SC	1	1			1	1
60.616-AN	1	1	1	1		
60.621-FL	6	6			6	6
60.622-AN	1	1			1	1
60.623-AN	1	1			1	1
60.624-AI	1	1			1	1
60.626-SI	1	1			1	1
60.631-BO	2	2			2	2
60.632-BO	1	1			1	1
60.633-EP	6	6			6	6
60.634-BO	1	1			1	1
60.635-BO	1	1			1	1
60.636-EP	1	1			1	1
60.638-CU	7	7			7	7
60.641-AC	12	12			12	12
60.644-BO	1	1	1	1		
60.645-AN	1	1			1	1
60.646-AN	1	1			1	1
60.647-AN	1	1			1	1
60.648-AN	1	1			1	1
60.662-SI	1	1	1	1		
60.663-VI	1	1	1	1		
60.664-VI	1	1	1	1		
60.665-VI	1	1	1	1		
60.666-VI	1	1	1	1		
60.667-PE	12	12	12	12		
60.668-BO	1	1	1	1		
60.669-BO	1	1	1	1		
60.671-AN	1	1	1	1		
60.672-SC	1	1	1	1		
60.673-SC	1	1	1	1		
60.677-SC	1	1	1	1		
60.678-SC	1	1	1	1		
60.680-SC	1	1	1	1		
60.681-SC	1	1	1	1		
60.682-SC	1	1	1	1		
60.683-AN	1	1	1	1		
60.686-PE	6	6	6	6		
60.689-PE	6	6			6	6
60.0643-F	12				12	
60.0651-T	1		1			
60.5294-T	1		1			
AA-146-CU	6	6			6	6
AA-175-CU	6	6			6	6
AA-238-CU	1	1	1	1		
AA-277-CU	3	3	1	1	2	2
AA-296-CU	1	1	1	1		
AA-734-CU	6	6			6	6
CG-047-SI	2	2	2	2		

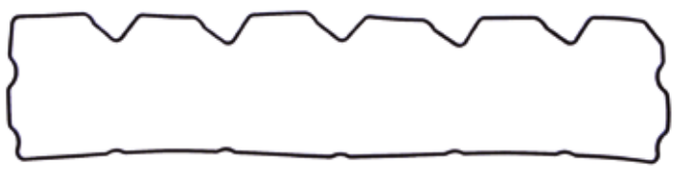
JUNTA DO CABEÇOTE
60.701-SC
Nº ORIG. 3.967.059/ 4.937.728



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
60.326-BO
Nº ORIG. 3959798



JUNTA DA TAMPA DOS BALANCEIROS (INFERIOR)
60.327-BO
Nº ORIG. 3966708



JUNTA DO CÁRTER
60.616-AN
Nº ORIG. 3938160



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
60.722-AN
Nº ORIG. 3994646



CONEXÃO DE AR
60.647-AN
Nº ORIG. 3918779



BOCAL NIVEL ÓLEO
60.537-AN



TURBO ALIMENTADOR
49.429-AI



MESA TURBINA
60.453-AI
Nº ORIG. 3901356



COLETOR ESCAPAMENTO
60.321-TM
Nº ORIG.3937479



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-182-AL



CARCAÇA ENGRENAGEM
60.351-SC
Nº ORIG. 3944293



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-742-AL



JTA. COLETOR DE ADMISSÃO
60.723-AN
Nº ORIG. 3992090



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-238-CU
Nº ORIG.3920773



ARRUELA VEDAÇÃO
AA-734-CU
Nº ORIG. 3906659



TUBO DRENO ÓLEO
60.648-AN
Nº ORIG. 3937706/
3931350



CARCAÇA DA TAMPA
60.561-CB
Nº ORIG.3.908.096



SAÍDA TUBO
COMPRESSOR 6C
60.572-AI
Nº ORIG.3.352.494



SAÍDA TUBO COMPRESSOR
60.573-AI
Nº ORIG. 3.352.493



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
60.760-CB-RV	RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS ISC ELETRÔNICO VW / FORD - SEM RETENTORES
60.760-OR-RV	RETÍFICA DE VÁLVULAS CUMMINS ISC ELETRÔNICO VW / FORD - COM RETENTORES
60.760-CB-RB	RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS ISC ELETRÔNICO VW / FORD - SEM RETENTORES
60.760-OR-RB	RETÍFICA DE BLOCO CUMMINS ISC ELETRÔNICO VW / FORD - COM RETENTORES
60.760-CB-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS ISC ELETRÔNICO VW / FORD - SEM RETENTORES
60.760-OR-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS ISC ELETRÔNICO VW / FORD - COM RETENTORES

BOMBA HIDRÁULICA
60.341-BI
Nº ORIG. 3940245



TUBO CONEXÃO
60.340-AN
Nº ORIG. 3945603



BOMBA DE COMBUSTÍVEL
60.342-ML
Nº ORIG. 4902952



TUBO DE ÓLEO
60.672-SC
Nº ORIG. 3914302



BICO RESFRIADOR PISTÃO
60.667-PE
Nº ORIG.3928031



TAMPA TRASEIRA
60.671-AN
Nº ORIG.3914301



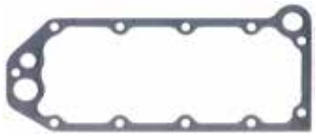
CARCACA TERMOSTATO
60.645-AN
Nº ORIG.3914310



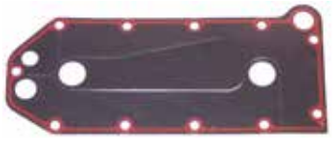
CONEXÃO DO TUBO AQUECEDOR
60.325-AN
Nº ORIG. 3967891



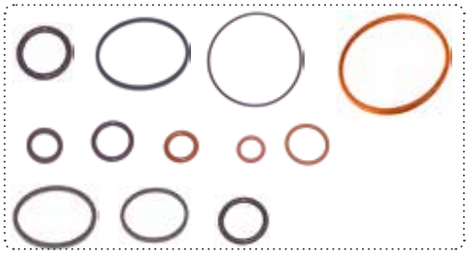
RESFRIADOR ÓLEO (VEICULAR)
60.678-SC
Nº ORIG.3918174



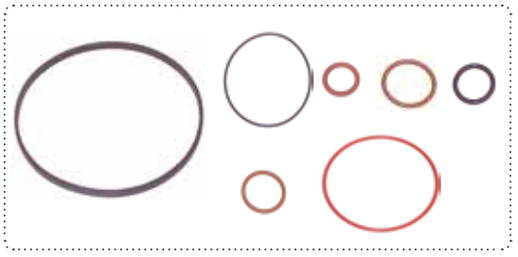
FILTRO ÓLEO (VEICULAR)
60.680-SC
Nº ORIG.3929011



KB-405



KB-406



FLANGE DO FILTRO ÓLEO
60.649-AN



Nº SPAAL Qtde.	60.760-OR-SC	60.760-CB-SC	60.760-OR-RB	60.760-CB-RB	60.760-OR-RV	60.760-CB-RV
60.321-TM	6	6			6	6
60.325-AN	1	1			1	1
60.326-BO	1	1			1	1
60.327-BO	1	1			1	1
60.340-AN	2	2	1	1	1	1
60.341-BI	1	1	1	1		
60.342-ML	1	1	1	1		
60.351-SC	1	1	1	1		
49.429-AI	1	1			1	1
60.453-AI	1	1			1	1
60.537-AN	1	1	1	1		
60.561-CB	1	1	1	1		
60.572-AI	1	1			1	1
60.573-AI	1	1			1	1
60.616-AN	1	1	1	1		
60.645-AN	1	1			1	1
60.647-AN	1	1			1	1
60.648-AN	1	1			1	1
60.649-AN	1	1	1	1	1	1
60.671-AN	1	1	1	1		
60.672-SC	1	1	1	1		
60.678-SC	1	1	1	1	1	1
60.680-SC	1	1	1	1		
60.667-PE	12	12	12	12		
60.701-SC	1	1			1	1
60.722-AN	1	1			1	1
60.723-AN	1	1			1	1
60.0651-T	1		1			
60.0653-F	24				24	
60.5294-T	1		1			
AA-182-AL	5	5			5	5
AA-742-AL	38	38	13	13	25	25
AA-238-CU	1	1	1	1		
AA-734-CU	6	6			6	6
KB-405	1	1			1	1
KB-406	1	1	1	1		

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
60.0653-F
Nº ORIG. 3943888



RETENTOR DIANTEIRO
60.0651-T
Nº ORIG.3353977



RETENTOR TRASEIRO
60.5294-T
Nº ORIG. 3357693
COM DISPOSITIVO DE MONTAGEM



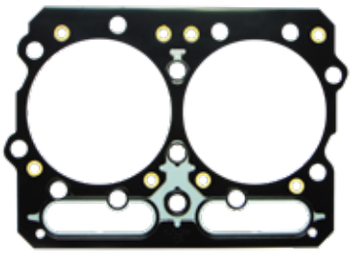
PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

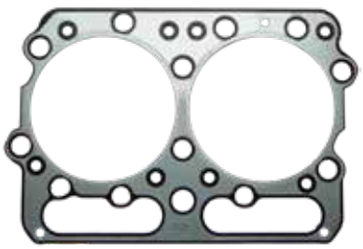
60.760.KP - COMPOSIÇÃO
26 UNIDADES M12 X 2 X 160



JUNTA DO CABEÇOTE
60.855-BI
Nº ORIG. 3.047.402



JUNTA DO CABEÇOTE
60.856-BI



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
60.822-SC
Nº ORIG. 2.164.87

JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
60.823-SC
Nº ORIG. 3.012.972

JUNTA DO TERMOSTATO
60.841-SC
Nº ORIG. 2.081.28



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO



60.821-SC
Nº ORIG. 3.008.591

JTA. DA GALERIA D'ÁGUA



60.874-BO
Nº ORIG. 3.024.709

JTA. TUBO DE ÁGUA CABEÇOTE



60.875-BO
Nº ORIG. 5.1003A

KIT SUPERIOR DE BORRACHAS
60.873-KB



JUNTA SUPERIOR BLOCO

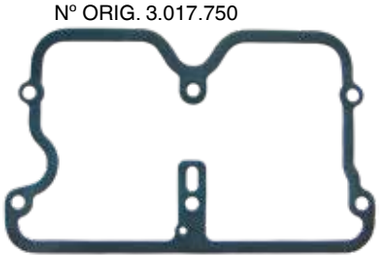


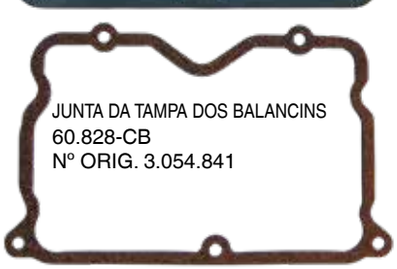
JUNTA DO COLETOR ESCAPE



60.825-AI
Nº ORIG. 3.020.943

JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
60.827-SC
Nº ORIG. 3.017.750





JTA. TAMPA BOMBA ÓLEO
60.852-AN
Nº ORIG. 3.014.778



JUNTA BASE DA TURBINA



60.860-AI
Nº ORIG. 3.069.177

JTA. DO TERMOSTATO
60.844-AN
Nº ORIG. 1.959.50

JUNTA DO TERMOSTATO
60.836-AN
Nº ORIG. 2.08128



JUNTA TAMPA DE ÓLEO



60.866-AN
Nº ORIG. 2.182.45

JUNTA BOMBA ÓLEO
60.849-AN
Nº ORIG. 2.031.45



JUNTA DO CÁRTER
60.816-AN
Nº ORIG. 3.031.469



JTA. TAMPA ÓLEO LUBRIFICANTE
60.839-SC
Nº ORIG. 3.008.017



JUNTA ENTRADA ÓLEO
60.842-SC
Nº ORIG. 3.069.014



JUNTA DISTRIBUIÇÃO
60.859-AN
Nº ORIG. 3.021.705



JTA. TAMPA DO RETENTOR
60.845-AN
Nº ORIG. 3.067.616



JUNTA DO COMPRESSOR
60.846-AN
Nº ORIG. 1.760.27



JUNTA BOMBA ÓLEO LUBRIFICANTE



60.867-AN
Nº ORIG. 3.067.613

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
60.855-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS NT 855 (ANTIGO) COM RETENTORES
60.856-OR-BI	590085	JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS NT 855 (NOVO) COM RETENTORES

JUNTA TIMER DA INJEÇÃO
60.837-AN
Nº ORIG. 9.266



JUNTA TIMER DA INJEÇÃO
60.838-AN
Nº ORIG. 3.074.404



JUNTA PASSAGEM D'ÁGUA



60.847-AN
Nº ORIG. 3.019.158

JUNTA TRANSFERENCIA D'ÁGUA



60.851-AN
Nº ORIG. 3.011.931

JUNTA BOMBA D'ÁGUA



60.858-AN
Nº ORIG. 3.002.385

JUNTA SUP. BOMBA LUBRIFICANTE



60.865-AN
Nº ORIG. 3.069.101

JUNTA FLANGE DE SUCÇÃO 60.850-SC
Nº ORIG. 6.7963



JUNTA PASSAGEM D'ÁGUA
60.848-SC
Nº ORIG. 3.032.348



JUNTA ENTRADA D'ÁGUA



60.840-SC
Nº ORIG. 2.150.44

JUNTA TAMPA BOMBA D'ÁGUA



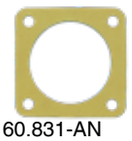
60.843-AN
Nº ORIG. 3.069.098

JUNTA TRANSF. D'ÁGUA



60.853-AN
Nº ORIG. 3.011.931

JUNTA CONEXÃO TRANSF. D'ÁGUA



60.831-AN
Nº ORIG. 3.024.960

JUNTA



60.824-AC

JUNTA ESPAÇADOR DA VENTOINHA



60.857-AN
Nº ORIG. 3.005.592

JUNTA COMPRESSOR DE AR



60.868-AN
Nº ORIG. 3.069.102

JUNTA BOMBA ÓLEO



60.869-AN
Nº ORIG. 3.069.103

60.874-KA KIT DE ANEIS



60.872-KB KIT INFERIOR DE BORRACHAS



60.835-KB KIT BORRACHAS



RETENTORES

60.876-KR (KIT DE RETENTORES)



Nº ORIG. 3006737 | Nº ORIG. 3020183 | Nº ORIG. 3020187 | Nº ORIG. 3038998

Nº SPAAL Qtde.	60.856-OR-BI	60.855-OR-BI
60.816-AN	1	1
60.821-SC	3	3
60.822-SC	1	1
60.823-SC	1	1
60.824-AC	6	6
60.825-AI	6	6
60.827-SC	3	3
60.828-CB	3	3
60.831-AN	1	1
60.835-KB	1	1
60.836-AN	1	1
60.837-AN	9	9
60.838-AN	3	3
60.839-SC	1	1
60.840-SC	1	1
60.841-SC	1	1
60.842-SC	1	1
60.843-AN	2	2
60.844-AN	1	1
60.845-AN	1	1
60.846-AN	1	1
60.847-AN	1	1
60.848-SC	1	1
60.849-AN	1	1
60.850-SC	1	1
60.851-AN	1	1
60.852-AN	1	1
60.853-AN	1	1
60.855-BI		3
60.856-BI	3	
60.857-AN	1	1
60.858-AN	1	1
60.859-AN	1	1
60.860-AI	1	1
60.865-AN	1	1
60.866-AN	1	1
60.867-AN	1	1
60.868-AN	1	1
60.869-AN	1	1
60.870-AN	1	1
60.872-KB	1	1
60.873-KB	1	1
60.874-KA	1	1
60.874-BO	6	6
60.875-BO	4	4
60.876-KR	1	1

JUNTA DO CABEÇOTE
60.854-ML



60.736-AN



60.737-AN



60.745-AN



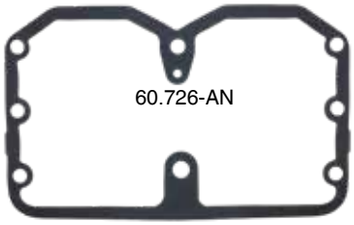
60.740-AN



60.753-AN



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS



60.726-AN

60.732-AN





60.724-AI



60.725-AI

60.749-AN



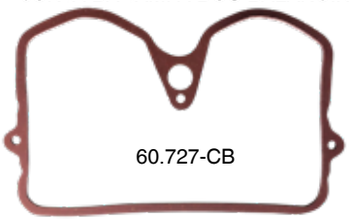
60.743-AN



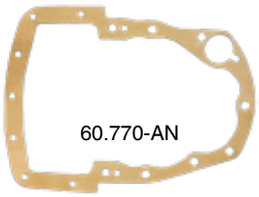


60.738-AN

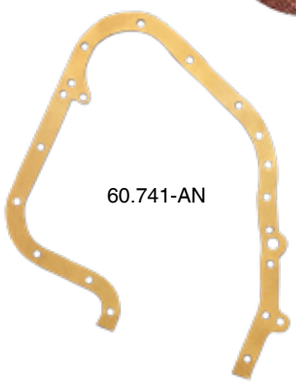
JUNTA DA TAMPA DOS BALANCINS



60.727-CB



60.770-AN





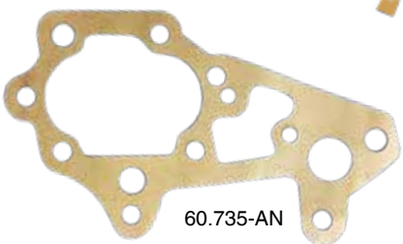
60.747-AN



60.744-AN

JUNTA DO CÁRTER
60.716-AN





60.735-AN



60.742-AN
JUNTA DA TAMPA
DO RETENTOR

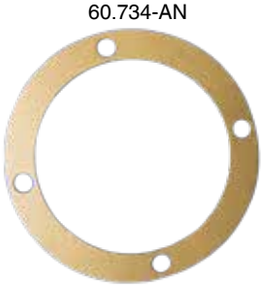


60.748-AN



60.731-AN

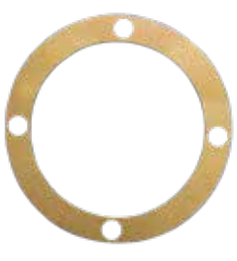
60.734-AN



60.739-AN



60.746-AN



60.771-AN

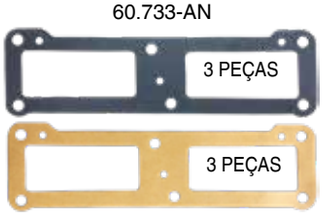


60.772-AN



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
60.854-OR-ML	JOGO DE JUNTAS COMPLETO CUMMINS NH 220 COM RETENTORES

60.733-AN





60.752-AN



60.750-AN



60.751-AC



60.773-AN



60.754-AN



60.755-AN



60.756-AN



60.757-AN



60.758-AN



60.759-AN



60.765-AN



60.766-AN

60.769-KA KIT DE ARRUELAS



60.767-KB KIT DE VADADORES



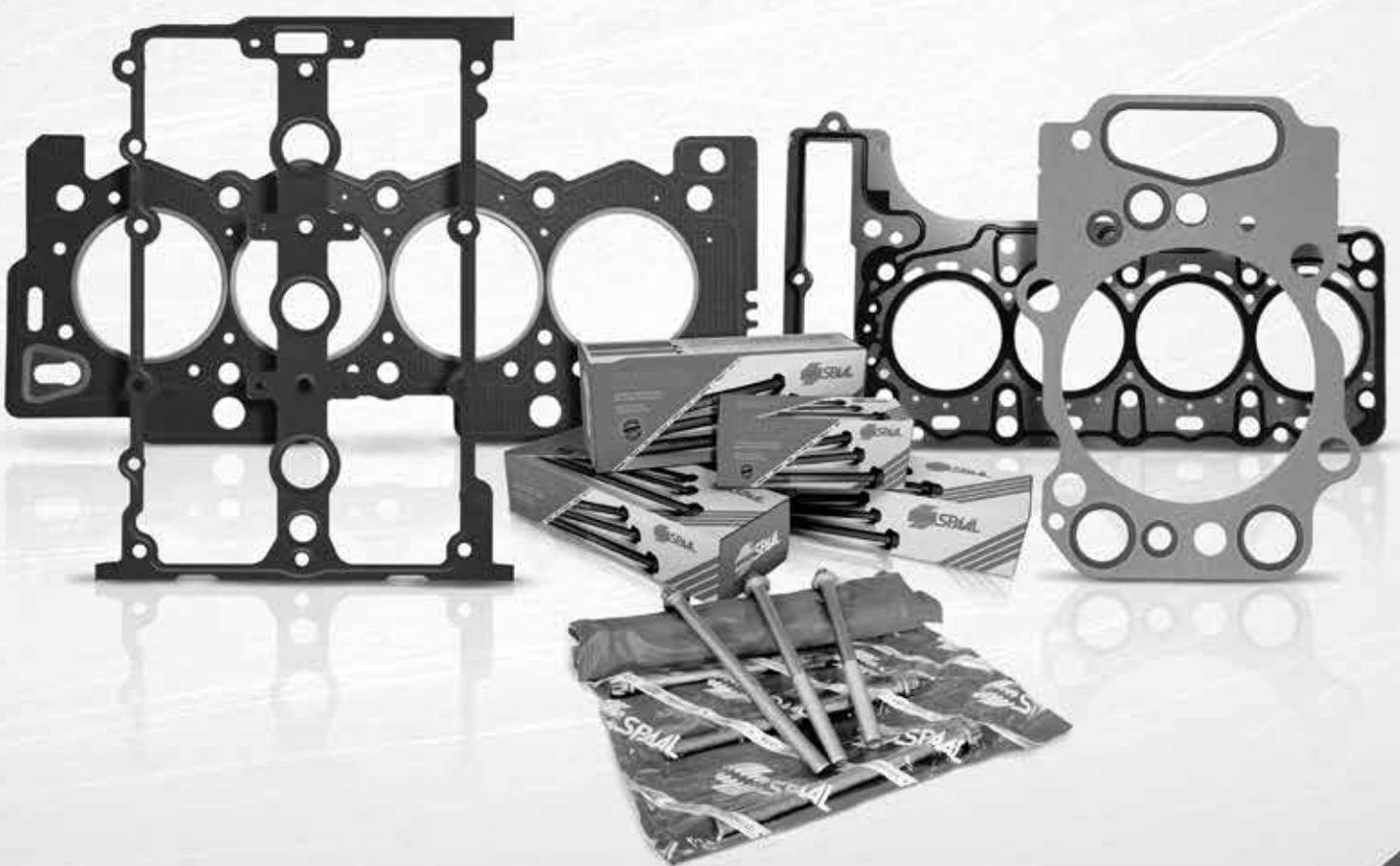
Nº SPAAL Qtde.	60.854-OR-ML
60.716-AN	1
60.724-AI	1
60.725-AI	6
60.726-AN	3
60.727-AN	3
60.731-AN	1
60.732-AN	6
60.733-AN	6
60.734-AN	1
60.735-AN	1
60.736-AN	1
60.737.AN	1
60.738-AN	1
60.739-AN	1
60.740-AN	1
60.741-AN	1
60.742-AN	1
60.743-AN	1
60.744-AN	2
60.745-AN	1
60.746-AN	1
60.747-AN	1
60.748-AN	1
60.749-AN	3
60.750-AN	1
60.751-AC	12
60.752-AN	1
60.753-AN	3
60.754-AN	6
60.755-AN	4
60.756-AN	2
60.757-AN	1
60.758-AN	4
60.759-AN	3
60.765-AN	6
60.766-AN	2
60.767-KB	1
60.769-KB	1
60.770-AN	1
60.771-AN	1
60.772-AN	1
60.773-AN	3
60.854-ML	3
60.768-KR	1

RETENTORES

60.768-KR (KIT DE RETENTORES)



FORD



JUNTA DO CABEÇOTE 4600/610/810 3CIL.
61.301-SC
Nº ORIG. D8NN-6051-AA



JUNTA DO CÁRTER 4600/610/810 3CIL.
61.316-AN
Nº ORIG. CONN-6710-A



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULA
FORD TRATOR 4600/610/810/3C
61.326-CB
Nº ORIG. C7NN-9435-B



PLACA TRASEIRA F4000 1983/...
61.545-CB
Nº ORIG.E5HN-6N305-C



JUNTA COLETOR ADMISSÃO
61323-AN
Nº ORIG.C7NN-6584-B



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
FORD TRATOR 4600/610/810
61.322-AN
Nº ORIG. D3NN-9439-A



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPAMENTO
FORD TRATOR 4600/610/810
61.321-SC
Nº ORIG.C5NE-9448-A



TAMPA DISTRIBUICÃO
61.527-AN
Nº ORIG.C5NE-6020-A



TAMPA TRASEIRA DISTRIBUIDOR
61.528-AN
Nº ORIG.C5NE-6C045-A



61.300A-AN
CARTELA JUNTAS 61.300/500/600 PARTE “A”

TAMPA FRONTAL
61.530-AN
ORIG.C5NE-9F598



CORPO BOMBA D’ÁGUA
61.531-AN



VEDAÇÃO
61.455-AN



TERMOSTATO
61.535-AN



BOCAL
61.536-AN



61.300B-AN
CARTELA JUNTAS 61.300/500/600 PARTE “B”

BOMBA D’ÁGUA
61.529-AN



VEDAÇÃO
61.631-AN



FLANGE BOMBA D’ÁGUA
61.533-AN
Nº ORIG.C5NE-8507-A



BOMBA ÓLEO
AO CARTER
61.537-AN



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
61.306-CB-SC	CFPN-6008-B	JOGO DE JUNTAS COMPLETO FORD 4.600/ 4.610 /4.810 3 CILINDROS SEM RETENTORES
61.306-OR-SC		JOGO DE JUTNAS COMPLETO FORD 4.600/ 4610./4.810 3 CILINDROS COM RETENTORES
61.306-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS FORD. 4.600/ 4.610/ 4.810 3 CILINDROS SEM RETENTORES

COBERTA RETENTOR F4000 1983/...
61.531-CB
Nº ORIG.C7NN-6N008-B



BOMBA D'ÁGUA
61.534-CB



BOMBA D'ÁGUA
61.543-CB



VEDAÇÃO INJETOR
61.539-CB



VEDADOR HASTE VÁLVULAS
FORD TRATOR 5610/ 66000/ 610
61.442-BO
Nº ORIG. C5NE-6571-A



GAXETA DO MANCAL
61.538-A
Nº ORIG.D3NN-6336-A



VEDADOR 57,00 x 3,5
61.341-BO



VEDADOR 133,0 x 3,5
61.540-BO



VEDADOR 81,5 x 2,5
61.541-BO



VEDADOR
7,0 x 11,5 x 2,0
61.544-BO



JUNTA 60,5 x 82,5
61.552-VI



KA-048
KIT ARRUELAS FORD (TRATORES/CAMINHÕES)

6.2 x 9.8 x 1.0mm
AA-038-CU (12)



7.0 x 10.1 x 1.0mm
AA-057-CU (8)



8.0 x 11.0 x 1.0mm
AA-064-CU (8)



9.8 x 18.1 x 1.0mm
AA-103-CU (4)



9.9 x 17.5 x 1.5 mm
AA-104-CU (6)



10.2 x 13.3 x 1.0mm
AA-111-CU (2)



11.5 x 17.8 x 1.0mm
AA-621-CU (1)



19.9 x 26.5 x 2.0mm
AA-257-VI (1)



23.7 x 31.8 x 2.0mm
AA-288-VI (1)



19.8 x 25.4 x 1.5mm
AA-733-AL (1)



Nº SPAAL Qtde.	61.306-CB-RV	61.306-OR-SC	61.306-CB-SC
61.301-SC	1	1	1
61.316-AN		1	1
61.321-SC	1	1	1
61.322-AN	1	1	1
61.323-AN	1	1	1
61.326-CB	1	1	1
61.341-BO		1	1
61.442-BO	6	6	6
61.455-AN		1	1
61.527-AN		1	1
61.528-AN		1	1
61.529-AN		1	1
61.530-AN		1	1
61.531-CB		1	1
61.531-AN		1	1
61.533-AN		1	1
61.534-CB		1	1
61.535-AN		1	1
61.536-AN		1	1
61.537-AN		1	1
61.538-A		2	2
61.539-CB	3	3	3
61.540-BO		1	1
61.541-BO		1	1
61.543-CB		1	1
61.544-BO		3	3
61.545-CB		1	1
61.552-VI		1	1
61.631-AN		1	1
61.2116-P		1	
61.2115-S		1	
KA-048		1	1

RETENTORES

RETENTOR DIANTEIRO
61.2116-P



RETENTOR TRASEIRO
61.2115-S



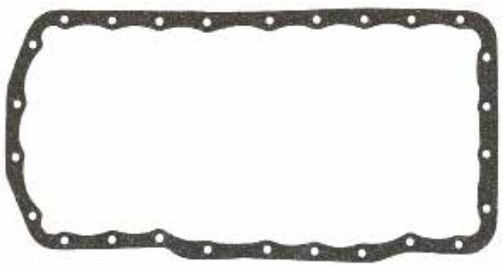
JUNTA DO CABEÇOTE FORD 5610/600/610/F400 4C
61.501-SC
Nº ORIG.E0NN-6051-AA



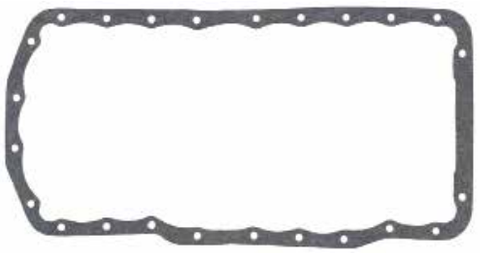
JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS FORD 5610/6600/610/F4000 4Cil.
61.526-CB
Nº ORIG. C7NN-6584-C



JUNTA DO CÁRTER F4000 1983/... 4Cil.
61.416-CB
Nº ORIG. E1TN-6710-A



JUNTA DO CÁRTER TRATOR 5610/6600/610 4Cil.
61.516-AN
Nº ORIG. D4NN-6710-A



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO F4000
61.423-AN
Nº ORIG.E1TN-9439-BA



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO TRATOR (MODERNO)
61.425-AN



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO TRATORES 5610/6600/610
61.523-AN



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO TRATOR 5610/6600/610
61.522-AN
Nº ORIG. D3NN-9439-B



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE TRATOR 5610/6600/610
61.521-SC
Nº ORIG.C5NE-9448-B



PLACA TRASEIRA F4000 1983/...
61.545-CB
Nº ORIG.E5HN-6N305-C



VEDADOR HASTE VÁLVULAS
FORD TRATOR 5610/66000/610
61.442-BO
Nº ORIG. C5NE-6571-A



61.300A-AN
CARTELA JUNTAS 61.300/500/600 PARTE “A“

TAMPA FRONTAL
61.530-AN
ORIG.C5NE-9F598



CORPO BOMBA D’ÁGUA
61.531-AN



VEDAÇÃO
61.455-AN



TERMOSTATO
61.535-AN



BOCAL
61.536-AN



61.300B-AN
CARTELA JUNTAS 61.300/500/600 PARTE “B“

BOMBA D’ÁGUA
61.529-AN



VEDAÇÃO



FLANGE BOMBA D’ÁGUA
61.533-AN
Nº ORIG.C5NE-8507-A



BOMBA ÓLEO AO CARTER
61.537-AN



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
61.406-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO FORD F 4000 MOTOR FNH 268 4 CILINDROS SEM RETENTORES
61.406-OR-SC		JOGO DE JUTNAS COMPLETO FORD F 4000 MOTOR FNH 268 4 CILINDROS COM RETENTORES
61.506-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO FORD F 6.600 / 6.610 / 5.610 4 CILINDROS SEM RETENTORES
61.506-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO FORD 6.600 / 6.610 / 5.610 4 CILINDROS COM RETENTORES
61.506-CB-RV		RETÍFICA DE VÁVULAS FORD 6.600 / 6.610 / 5.610 4 CILINDROS SEM RETENTORES

TAMPA DISTRIBUIDOR F4000 1983/...
61.527-AN
Nº ORIG.C5NE-6020-A



TAMPA DISTRIBUIDOR F4000 1983/...
61.528-AN
Nº ORIG.C5NE-6C045-A



COBERTA RETENTOR F4000 1983/...
61.531-CB
Nº ORIG.C7NN-6N008-B



BOMBA D'ÁGUA
61.534-CB



BOMBA D'ÁGUA
61.543-CB



VEDADOR 9,2 x 2,6
61.451-BO



GAXETA
61.538-A
Nº ORIG.D3NN-6336-A



VEDADOR 15,6 x 1,8
61.452-BO



VEDADOR INJETOR
61.539-CB



VEDADOR
57,00 x 3,5
61.341-BO



VEDADOR 7,0 x 11,5 x 2,0
61.544-BO



JUNTA 60,5 x 82,5
61.552-VI



VEDADOR 133,0 x 3,5
61.540-BO



VEDADOR 81,5 x 2,5
61.541-BO



KA-048
KIT ARRUELAS FORD (TRATORES/CAMINHÕES)

6.2 x 9.8 x 1.0mm
AA-038-CU (12)



7.0 x 10.1 x 1.0mm
AA-057-CU (8)



8.0 x 11.0 x 1.0mm
AA-064-CU (8)



9.8 x 18.1 x 1.0mm
AA-103-CU (4)



9.9 x 17.5 x 1.5 mm
AA-104-CU (6)



10.2 x 13.3 x 1.0mm
AA-111-CU (2)



11.5 x 17.8 x 1.0mm
AA-621-CU (1)



19.9 x 26.5 x 2.0mm
AA-257-VI (1)



23.7 x 31.8 x 2.0mm
AA-288-VI (1)



19.8 x 25.4 x 1.5mm
AA-733-AL (1)



Nº SPAAL Qtde.	61.506-CB-RV	61.506-OR-SC	61.506-CB-SC	61.406-OR-SC	61.406-CB-SC
61.341-BO		1	1		
61.416-CB				1	1
61.423-AN				1	1
61.425-AN		1	1		
61.442-BO		8	8	8	8
61.451-BO				1	1
61.452-BO				1	1
61.455-AN		1	1	1	1
61.501-SC	1	1	1	1	1
61.516-AN		1	1		
61.521-SC	1	1	1	1	1
61.522-AN	1	1	1		
61.523-AN	1	1	1		
61.526-CB	1	1	1	1	1
61.527-AN		1	1	1	1
61.528-AN		1	1	1	1
61.529-AN		1	1		
61.530-AN		1	1	1	1
61.531-AN		1	1	1	1
61.531-CB		1	1	1	1
61.533-AN		1	1	1	1
61.534-CB		1	1		
61.535-AN		1	1	1	1
61.536-AN		1	1	1	1
61.537-AN		1	1	1	1
61.538-A		2	2	2	2
61.539-CB	4	4	4		
61.540-BO		1	1		
61.541-BO		1	1	1	1
61.543-CB		1	1		
61.544-BO		4	4	4	4
61.545-CB		1	1	1	1
61.552-VI		1	1	1	1
61.631-AN		1	1	1	1
61.2116-P		1		1	
61.2115-S		1		1	
KA-048		1	1	1	1

RETENTORES

RETENTOR TRASEIRO
61.2115-S



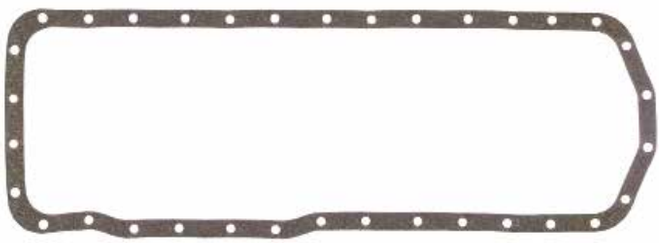
RETENTOR DIANTEIRO
61.2116-P



JUNTA DO CABEÇOTE FORD CARGO FASE I e II 6Cil.
61.601-SC / 61.601-TD
Nº ORIG.E7HN-6051-AA



JUNTA DO CÁRTER FORD CARGO 6Cil.
61.616-CB
Nº ORIG. E3HN-6710-AA



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO FASE II
61.722-AN
Nº ORIG.E5HN-9439-AA



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO FORD CARGO 6Cil.
61.622-AN
Nº ORIG.E3HN-9439-AA



TAMPA DISTRIBUIDOR
61.528-AN
Nº ORIG. C5NE-6C045-A



BLOCO BOMBA D'ÁGUA
61.729-PP
Nº ORIG. E5HN-8507-AA



JTA. COLETOR DE ESCAPE
FORD TRATOR 4600/610/810
61.321-SC
Nº ORIG.C5NE-9448-A



BASE TURBINA
61.777-CV
Nº ORIG.E5HN-6N640-AA



VEDADOR HASTE VÁLVULAS
FORD TRATOR 5610/66000/610
61.442-BO
Nº ORIG. C5NE-6571-A



JTA. COLETOR DE ESCAPE
61.721-CV
Nº ORIG. E5HN-9448-AB



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS FORD CARGO 6Cil.
61.626-CB
Nº ORIG.E5HN-6584-AA



TAMPA DISTRIBUIÇÃO CARGO FASE I
61.627-AN
Nº ORIG.E3HN6020-AA



TAMPA DISTRIBUIÇÃO FASE II
61.727-AN
Nº ORIG.E5HN-6020-AB



EXAUSTOR
INJETORA
61.630-CB



PLACA TRASEIRA
61.545-CB
Nº ORIG.E5HN-6N305-C



COBERTA DO RETENTOR
61.531-CB
Nº ORIG.C7NN-6N008-B



BOMBA D'ÁGUA
61.543-CB



GAXETA DO MANCAL
61.538-A
Nº ORIG.D3NN-6336-A



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
61.606-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO FORD CARGO FASE 1 6 CILS. (1º GERAÇÃO) SEM RETENTORES
61.606-OR-SC	TE56008-A	JOGO DE JUNTAS COMPLETO FORD CARGO FASE 1 6 CILS. (1º GERAÇÃO) COM RETENTORES
61.606-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS FORD CARGO FASE 1 6 CILS. (1º GERAÇÃO) SEM RETENTORES
61.706-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS FORD CARGO FASE II (2º GERAÇÃO) SEM RETENTORES
61.706-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO FORD CARGO II (2º GERAÇÃO) SEM RETENTORES
61.706-CB-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO FORD CARGO II (2º GERAÇÃO) SEM RETENTORES
61.706-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO FORD FASE II (2º GERAÇÃO) COM RETENTORES
61.706-OR-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO FORD FASE II (2º GERAÇÃO) COM RETENTORES

61.300B-AN
CARTELA JUNTAS 61.300/500/600 PARTE "B"

BOMBA D'ÁGUA
61.529-AN



VEDAÇÃO
61.631-AN



FLANGE BOMBA D'ÁGUA
61.533-AN
Nº ORIG.C5NE-8507-A



BOMBA ÓLEO
AO CARTER
61.537-AN



61.700-AN CARTELA DE JUNTAS

1-FLANGE BOMBA
DE COMBUTÍVEL



2-PASSAGEM ÓLEO
DA TURBINA



4-TAMPA INSPEÇÃO



3-PASSAGEM ÓLEO
DA TURBINA



5-CORPO BOMBA
D'ÁGUA



VEDADOR
61.735-BO



VEDADOR
61.736-BO



VEDADOR
70.459-BO



VEDADOR
136,0 x 151,0
61.644-BO



VEDADOR
CG-047-SI



VEDADOR
22,0 x 2,6
59.390-BO



VEDADOR 81,5 x 2,5
61.541-BO



VEDADOR
55 x 2,5
61.632-BO



VEDADOR O'RING
43,5 x 2,5
61.635-BO



VEDADOR
11 x 1,8
61.641-BO



VEDADOR
17 x 1,8
YS 132-BO



VEDADOR
YS 131-BO



VEDADOR
YS 142-BO



KA-048 KIT ARRUELAS FORD (TRATORES/CAMINHÃO)

6.2 x 9.8 x 1.0mm
AA-038-CU (12)



7.0 x 10.1 x 1.0mm
AA-057-CU (8)



8.0 x 11.0 x 1.0mm
AA-064-CU (8)



9.8 x 18.1 x 1.0mm
AA-103-CU (4)



9.9 x 17.5 x 1.5 mm
AA-104-CU (6)



10.2 x 13.3 x 1.0mm
AA-111-CU (2)



11.5 x 17.8 x 1.0mm
AA-621-CU (1)



19.9 x 26.5 x 2.0mm
AA-257-VI (1)



23.7 x 31.8 x 2.0mm
AA-288-VI (1)



19.8 x 25.4 x 1.5mm
AA-733-AL (1)



RETENTORES

RETENTOR DIANTEIRO
61.2116-P



RETENTOR DIANTEIRO
61.2511-F

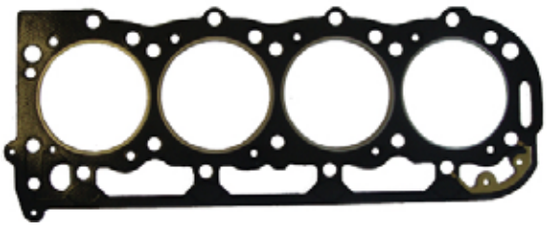


RETENTOR TRASEIRO
61.2449-F

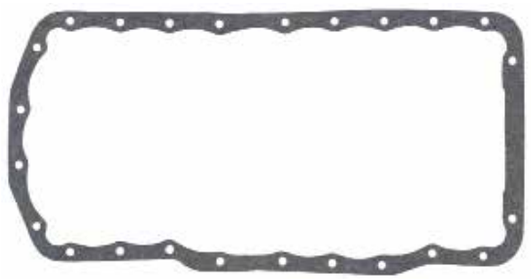


Nº SPAAL Qtde.	61.706-OR-TD	61.706-OR-SC	61.706-CB-TD	61.706-CB-SC	61.706-CB-RV	61.606-CB-RV	61.606-OR-SC	61.606-CB-SC
59.390-BO							1	1
61.321-SC						2	2	2
61.442-BO	12	12	12	12			12	12
61.528-AN	1	1	1	1			1	1
61.529-AN	1	1	1	1			1	1
61.531-AN								
61.531-CB	1	1	1	1			1	1
61.533-AN	1	1	1	1			1	1
61.537-AN	1	1	1	1			1	1
61.538-A							2	2
61.541-BO	1	1	1	1			1	1
61.543-CB	1	1	1	1			1	1
61.545-CB	1	1	1	1			1	1
61.601-SC		1		1	1	1	1	1
61.601-TD	1		1					
61.616-CB	1	1	1	1			1	1
61.622-AN						1	1	1
61.626-CB	1	1	1	1	1	1	1	1
61.627-AN							1	1
61.630-CB							1	1
61.631-AN	1	1	1	1			1	1
61.632-BO	1	1	1	1			1	1
61.635-BO	1	1	1	1			1	1
61.639-BO	6	6	6	6			6	6
61.641-BO	8	8	8	8			8	8
61.644-BO							1	1
61.700-AN	1	1	1	1				
61.721-CV	2	2	2	2	2			
61.722-AN	1	1	1	1	1			
61.727-AN	1	1	1	1				
61.729-PP	1	1	1	1				
61.735-BO	1	1	1	1				
61.736-BO	2	2	2	2				
61.777-CV	1	1	1	1				
61.2116-P							1	
61.2449-F	1	1					1	
61.2511-F	1	1						
70.459-BO	3	3	3	3				
CG-047-SI	1	1	1	1				
KA-048	1	1	1	1			1	1
YS 131-BO	3	3	3	3				
YS 132-BO	3	3	3	3				
YS 142-BO	3	3	3	3				

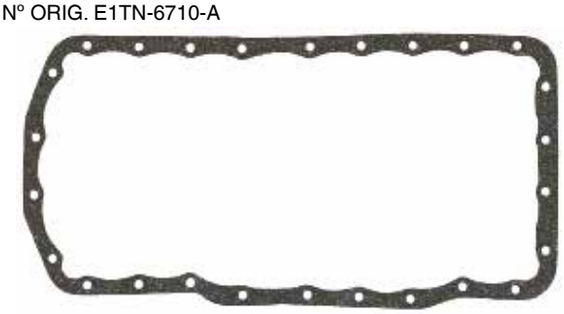
JUNTA DO CABEÇOTE FORD TRATOR 5630/6630 4 Cils.
61.502-SC
N° ORIG.F1NN-6051-BA



JUNTA DO CÁRTER TRATOR 5610/6600/610 4Cil.
61.516-AN
Nº ORIG. D4NN-6710-A



JUNTA DO CÁRTER F4000 1983/... 4Cil.
61.416-CB
Nº ORIG. E1TN-6710-A



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS FORD 5610/6600/610/F4000 4Cil.
61.526-CB
Nº ORIG. C7NN-6584-C



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
61.520-SC



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSAO
61.422-SC



CURVA DO ESCAPE
61.324-SC



COLETOR TURBO
61.421-SC



ENTRADA ÓLEO TURBINA
48.379-AN



BASE TURBINA
48.373-AI



JUNTA RETENTOR ÓLEO
71.940-AN



BASE DA TURBINA
48.372-CV
N° ORIG.352.098.0880



BASE TURBINA
61.777-CV
Nº ORIG.E5HN-6N640-AA



TAMPA COBERTA RET.
5630/6630/7630 4 CILS.
61.426-AN



TAMPA DA DISTRIBUICAO TRATOR 7830
61.527-AN
Nº ORIG.C5NE-6020-A



TAMPA DISTRIBUIDOR
TRATOR 7830
61.528-AN
Nº ORIG. C5NE-6C045-A



PLACA TRASEIRA
61.545-CB
Nº ORIG.E5HN-6N305-C



BOMBA D'ÁGUA
61.534-CB



BOMBA D'ÁGUA
61.543-CB



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
61.509-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO FORD TRATOR 5630/6630 4 CILINDROS SEM RETENTORES
61.509-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO FORD TRATOR 5630/6630 4 CILINDROS COM RETENTORES

61.300B-AN
CARTELA JUNTAS 61.300/500/600 PARTE "B"

BOMBA D'ÁGUA
61.529-AN



VEDAÇÃO
61.631-AN



FLANGE BOMBA D'ÁGUA
61.533-AN
Nº ORIG.C5NE-8507-A



BOMBA ÓLEO AO CARTER
61.537-AN



COBERTA RETENTOR
F4000 1983/...
61.531-CB
Nº ORIG.C7NN-6N008-B



VEDADOR 133,0 x 3,5
61.540-BO



JUNTA 60,5 x 82,5
61.552-VI



VEDADOR 81,5 x 2,5
61.541-BO



VEDADOR 7,0 x 11,5 x 2,0
61.544-BO



61.700-AN CARTELA DE JUNTAS
61.300A-AN
CARTELA JUNTAS 61.300/500/600 PARTE "A"

TAMPA FRONTAL
61.530-AN
ORIG.C5NE-9F598



CORPO BOMBA D'ÁGUA
61.531-AN



VEDAÇÃO
61.455-AN



TERMOSTATO
61.535-AN



BOCAL
61.536-AN



VEDADOR HASTE VÁLVULAS
FORD TRATOR 7830
61.442-BO
Nº ORIG. C5NE-6571-A



VEDADOR INJETOR
61.539-CB



VEDADOR 57,00 x 3,5
61.341-BO



KA-048 KIT ARRUELAS FORD (TRATORES/CAMINHÃO)

6.2 x 9.8 x 1.0mm
AA-038-CU (12)



7.0 x 10.1 x 1.0mm
AA-057-CU (8)



8.0 x 11.0 x 1.0mm
AA-064-CU (8)



9.8 x 18.1 x 1.0mm
AA-103-CU (4)



9.9 x 17.5 x 1.5 mm
AA-104-CU (6)



10.2 x 13.3 x 1.0mm
AA-111-CU (2)



11.5 x 17.8 x 1.0mm
AA-621-CU (1)



19.9 x 26.5 x 2.0mm
AA-257-VI (1)



23.7 x 31.8 x 2.0mm
AA-288-VI (1)



19.8 x 25.4 x 1.5mm
AA-733-AL (1)



Nº SPAAL Qtde.	61.509-OR-SC	61.509-CB-SC
48.372-CV	1	1
48.373-AI	1	1
48.379-AN	1	1
61.324-SC	1	1
61.341-BO	1	1
61.416-CB	1	1
61.421-SC	1	1
61.422-SC	1	1
61.426-AN	1	1
61.442-BO	8	8
61.502-SC	1	1
61.516-AN	1	1
61.520-SC	1	1
61.526-CB	1	1
61.527-AN	1	1
61.528-AN	1	1
61.531-CB	1	1
61.534-CB	1	1
61.539-CB	4	4
61.540-BO	1	1
61.541-BO	1	1
61.543-CB	1	1
61.544-BO	4	4
61.545-CB	1	1
61.552-VI	1	1
61.777-CV	1	1
61.2116-P	1	
61.2449-F	1	
61.300A-AN	1	1
61.300B-AN	1	1
71.940-AN	1	1
KA-048	1	1

RETENTORES

RETENTOR DIANTEIRO
61.2116-P



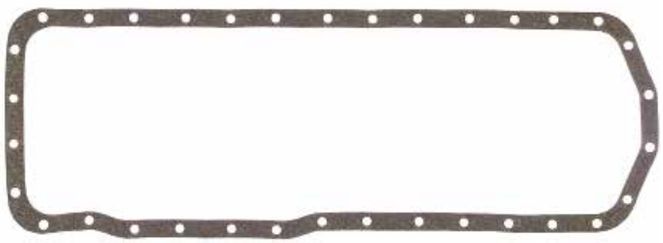
RETENTOR TRASEIRO
61.2449-F



JUNTA DO CABEÇOTE FORD TRATOR 7830/8030 6 Cils.
61.602-SC
Nº ORIG.E9NN-6051-BA



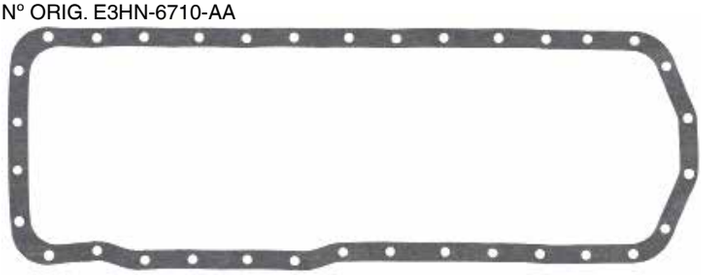
JUNTA DO CÁRTER TRATOR 7830
61.616-CB
Nº ORIG. E3HN-6710-AA



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS TRATOR 7830
61.626-CB
Nº ORIG.E5HN-6584-AA



JUNTA DO CÁRTER TRATOR 7830
61.616-AN
Nº ORIG. E3HN-6710-AA



TAMPA DISTRIBUIDOR
TRATOR 7830
61.528-AN
Nº ORIG. C5NE-6C045-A



EXAUSTOR INJETORA
61.630-CB



BASE DA TURBINA
49.429-AI



JUNTA DO GARGALO
DO CABEÇOTE
61.535-AN



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
61.721-SC
Nº ORIG. E5HN-9448-AB



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
61.721-CV
Nº ORIG. E5HN-9448-AB



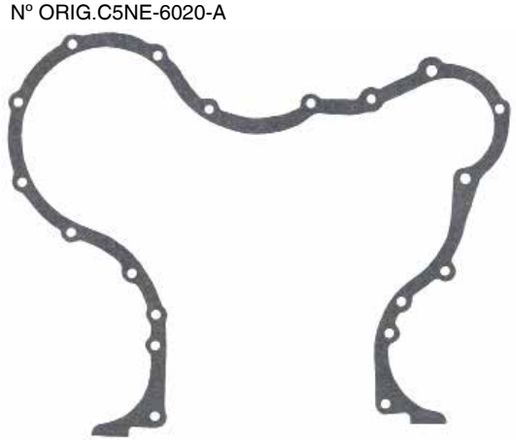
JTA. COLETOR ADMISSÃO FORD TRATOR 7830/8030 6CILS.
61.723-AN



TAMPA COBERTA RET.
5630/6630/7630 4 CILS.
61.426-AN



TAMPA DISTRIBUIDOR
TRATOR 7830
61.527-AN
Nº ORIG.C5NE-6020-A



BLOCO BOMBA D'ÁGUA
61.729-PP
Nº ORIG. E5HN-8507-AA



BOMBA D'ÁGUA
61.543-CB



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
61.709-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO FORD TRATOR 7830/8030 6 CILINDROS SEM RETENTORES
61.709-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO FORD TRATOR 7830/8030 6 CILINDROS COM RETENTORES

61.300B-AN
CARTELA JUNTAS 61.300/500/600 PARTE "B"

BOMBA D'ÁGUA
61.529-AN



VEDAÇÃO
61.631-AN



FLANGE BOMBA D'ÁGUA
61.533-AN
Nº ORIG.C5NE-8507-A



BOMBA ÓLEO AO CARTER
61.537-AN



61.700-AN CARTELA DE JUNTAS

1-FLANGE BOMBA COMBUTÍVEL



2-PASSAGEM ÓLEO



4-TAMPA INSPEÇÃO



3-PASSAGEM ÓLEO



5-CORPO BOMBA D'ÁGUA



VEDADOR HASTE VÁLVULAS
FORD TRATOR 7830
61.442-BO
Nº ORIG. C5NE-6571-A



VEDADOR 81,5 x 2,5
61.541-BO



VEDADOR
61.736-BO



VEDADOR
22,0 x 2,6
59.390-BO





JTA. BOMBA D'ÁGUA
FORD CARGO FASE II
61.730-AN

VEDADOR
17 x 1,8
YS 132-BO



VEDADOR
11 x 1,8
61.641-BO



VEDADOR
61.735-BO



VEDADOR
55 x 2,5
61.632-BO



KA-048 KIT ARRUELAS FORD (TRATORES/CAMINHÃO)

6.2 x 9.8 x 1.0mm
AA-038-CU (12)



7.0 x 10.1 x 1.0mm
AA-057-CU (8)



8.0 x 11.0 x 1.0mm
AA-064-CU (8)



9.8 x 18.1 x 1.0mm
AA-103-CU (4)



9.9 x 17.5 x 1.5 mm
AA-104-CU (6)



10.2 x 13.3 x 1.0mm
AA-111-CU (2)



11.5 x 17.8 x 1.0mm
AA-621-CU (1)



19.9 x 26.5 x 2.0mm
AA-257-VI (1)



23.7 x 31.8 x 2.0mm
AA-288-VI (1)



19.8 x 25.4 x 1.5mm
AA-733-AL (1)



Nº SPAAL Qtde.	61.709-OR-SC	61.709-CB-SC
49.429-AI	1	1
59.390-BO	1	1
61.300B-AN	1	1
61.426-AN	1	1
61.442-BO	12	12
61.527-AN	1	1
61.528-AN	1	1
61.535-AN	1	1
61.541-BO	1	1
61.543-CB	1	1
61.602-SC	1	1
61.616-AN	1	1
61.616-CB	1	1
61.626-CB	1	1
61.630-CB	1	1
61.632-BO	8	8
61.641-BO	1	1
61.700-AN	1	1
61.721-CV	2	2
61.721-SC	2	2
61.723-AN	1	1
61.729-PP	1	1
61.730-AN	1	1
61.735-BO	1	1
61.2116-P	1	
61.2449-F	1	
61.736-BO	1	1
KA-048	1	1
YS 132-BO	1	1

RETENTORES

RETENTOR DIANTEIRO
61.2116-P



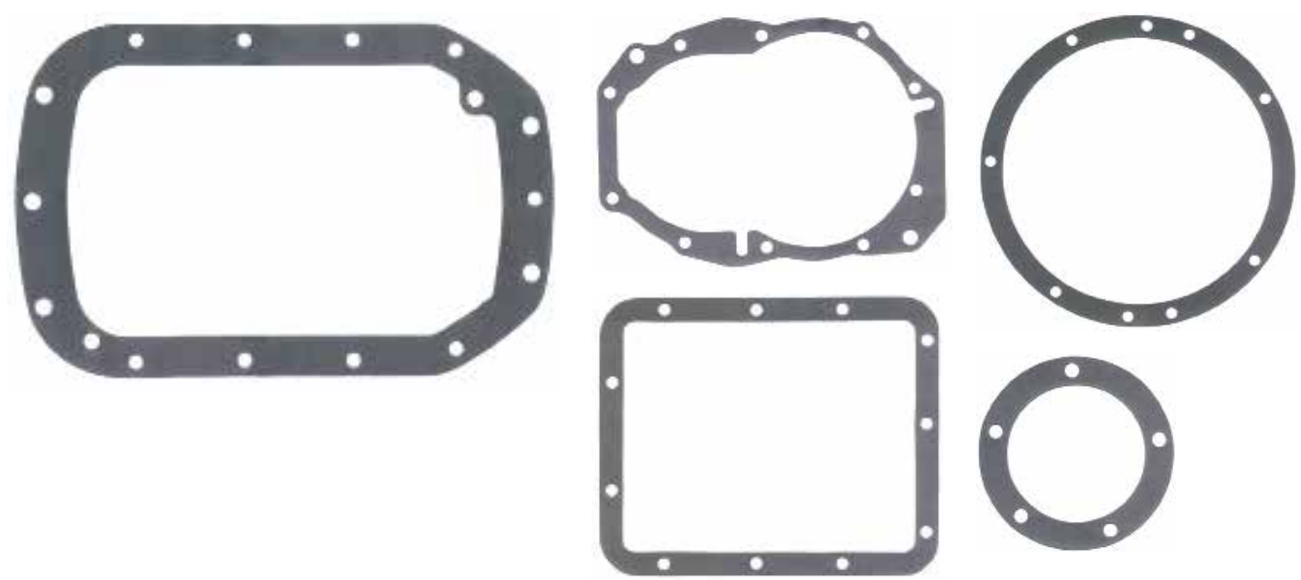
RETENTOR TRASEIRO
61.2449-F



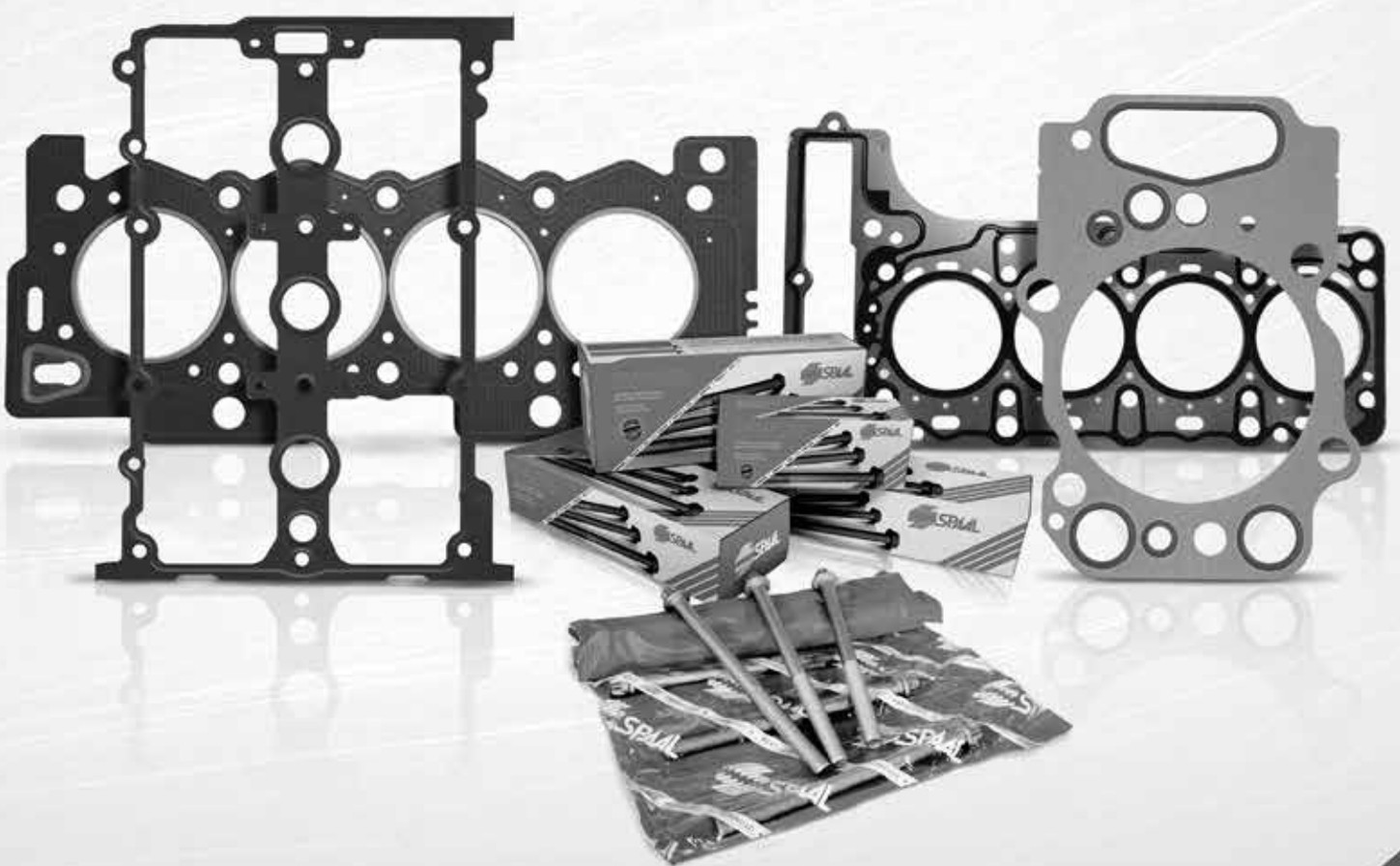
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
61.380-AN		CÂMBIO CARCK FORD 4600/4610/4810 3 CILS



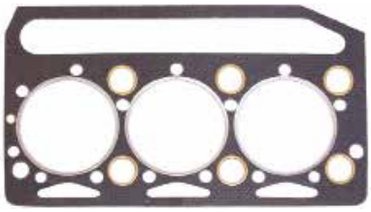
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
61.580-AN	B8AZ-7153-A	CÂMBIO CLARCK FORD 5610/6600/6610 4 CILS



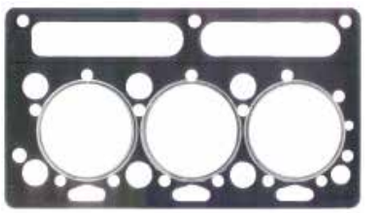
MAXION-PERKINS INTERNATIONAL



JUNTA DO CABEÇOTE PERKINS 3152 3Cils.
70.001-SC
Nº ORIG.70.490.018



JUNTA DO CABEÇOTE PERKINS D3152 3Cils.
70.002-SC
Nº ORIG.36.812.127



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS 3.152 INJ. DIRETA
70.526-CB



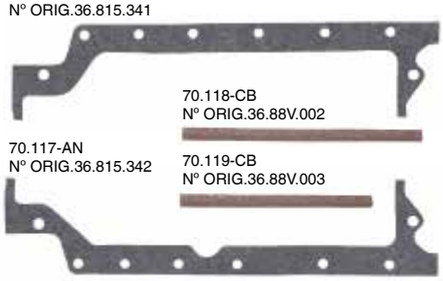
JUNTA DO CÁRTER D-3152 70.014-AN

70.116-AN
Nº ORIG.36.815.341

70.118-CB
Nº ORIG.36.88V.002

70.117-AN
Nº ORIG.36.815.342

70.119-CB
Nº ORIG.36.88V.003



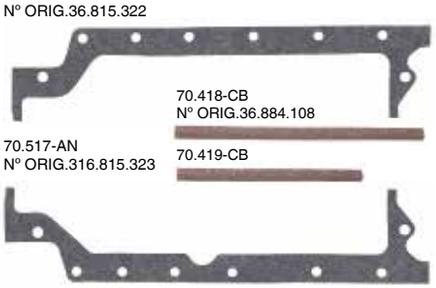
JUNTA DO CÁRTER - 70.015-AN

70.516-AN
Nº ORIG.36.815.322

70.418-CB
Nº ORIG.36.884.108

70.517-AN
Nº ORIG.316.815.323

70.419-CB



JUNTA DA TAMPA VÁLVULAS 3152
70.026-CB
Nº ORIG.00.490.491



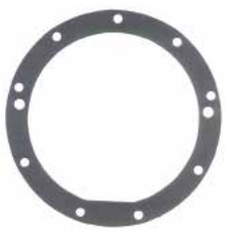
TRASEIRA DISTRIBUIÇÃO
70.028-AN
Nº ORIG. 36.814.121



COLETOR ADMISSÃO D-3512 (INJ. DIRETA)
70.020-AN
Nº ORIG. 36.867.153



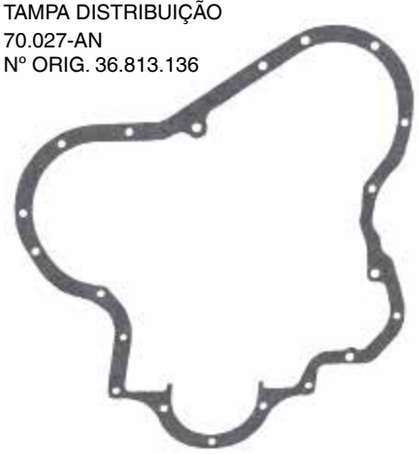
TAMPA FILTRO ÓLEO
70.445-AN



PENEIRA DO CARTER
70.029-AN
Nº ORIG.0.490.251



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
70.027-AN
Nº ORIG. 36.813.136



COBERTA GIRABREQUIM
3152
70.033-AN
Nº ORIG. 36.817.134



BOMBA D'ÁGUA
PERKINS D-3152
70.252-AN
Nº ORIG.36.867.173



BOMBA D'ÁGUA
70.447-AN
Nº ORIG. 36.866.721



JTA. COLETOR ESCAPE
D-3152
70.022-SC
Nº ORIG. 36.862.143



JTA. ESCAPE D-3152
70.021-SC
Nº ORIG. 00.490.481



COLETOR ADMISSÃO 3152
70.030-AN
Nº ORIG.00.490.738



TAMPA TRAS. CABEÇOTE
70.031-AN
Nº ORIG.0.490.485



CÂMARA VÁLVULA
TERMOSTÁTICA
70.032-AN
Nº ORIG.0.490.482



CARCAÇA BOMBA
D'ÁGUA
70.034-AN
Nº ORIG.0.490.484



ACOPLAMENTO BOMBA
INJETORA
70.035-AN
Nº ORIG. 70.490.063



CONEXÃO VÁLVULA
TERMOSTÁTICA
70.036-AN
Nº ORIG.0.490.184



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
70.006-CB-SC01	315202/315205	JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 3.152 3Cils. M.F 50/50X/135/200/235/350 C/RET. POLIA
70.011-CB-RV	315202	RETÍFICA DE VÁLVULAS PERKINS 3.152 3Cils. M.F 50/50X/135/200/235/350 SEM RETENTORES
70.015-AN	00.999.694	CÁRTER PERKINS 3.152 3Cils.
70.110-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS D 3.152 (INJEÇÃO DIRETA) SEM RETENTORES
70.110-CB-SC01		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS D 3.152 (INJEÇÃO DIRETA) C/RET. POLIA
70.111-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS PERKINS 3.152 (INJEÇÃO DIRETA) SEM RETENTORES

TAMPA INSPEÇÃO DISTRIBUIÇÃO
70.037-AN Nº ORIG.36.862.512



ACOPLAMENTO BOMBA HIDRÁULICA
70.038-AN Nº ORIG.36.837.408



FLANGE BOMBA ALIMENTADORA
70.041-AN
Nº ORIG. 36.862.154



CONEXÃO ENTRADA ÁGUA
70.042-AN
Nº ORIG.0.490.486



FLANGE BOMBA ALIMENTADORA
70.342-AN
Nº ORIG.36.851.113



TAMPA BOMBA HIDRÁULICA
70.048-AN
Nº ORIG.70.490.034



SAÍDA ESCAPAMENTO
4236/248
70.327-SC
Nº ORIG.36.822.111



SUPORTE FILTRO ÓLEO
70.443-AN
Nº ORIG.0.490.514



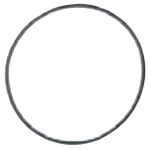
SAÍDA ESCAPAMENTO
3.152 / D4.203
70.446-SC
Nº ORIG.70.490.014



ALOJAMENTO ACIONADOR TACÔMETRO
70.039-AN
Nº ORIG.36.862.511



O'RING 44,2 x 1,9
46.758-BO



VEDADOR
PORTA INJETOR
70.049-BO
Nº ORIG. 70.730.019



VEDADOR PRISIONEIRO
TAMPA VÁLVULA
11.241-BO
Nº ORIG.65.583



VEDADOR HASTE VÁLVULAS
PERKINS 3.152/4.203
70.865-BO



ARRUELA
AA-374-CU 0,80



ARRUELA (Bico Injetor)
AA-182-CU 1,50



GAXETA DO MANCAL TRAS.
70.019-A
Nº ORIG. 70.730.023



VEDADOR PRISIONEIRO DA TAMPA DE VÁLVULAS
11.241-BO
Nº ORIG. 65583



KIT ARRUELAS - KA-051

14,5 x 21,0 x 1,5mm
AA-182-CU (6)



40,1 x 46,8 x 0,8mm
AA-374-CU (6)



10,3 x 21,0 x 2,0mm
AA-617-CU (6)



RETENTORES

RETENTOR DIANTEIRO
70.0013-F
Nº ORIG.70.730.016



RETENTOR TRASEIRO
70.1972-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

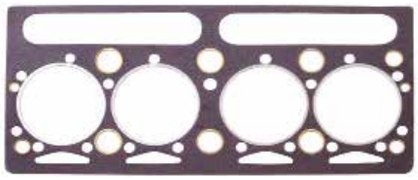
(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

70.110-KP - COMPOSIÇÃO
09 UNIDADES 7/16X20 UNFX100



Nº SPAAL Qtde.	70.111-CB-RV	70.110-CB-SC01	70.110-CB-SC	70.015-AN	70.011-CB-RV	70.006-CB-SC01
11.241-BO	2	2	2			
46.758-BO						1
70.001-SC					1	1
70.002-SC	1	1	1			
70.019-A						2
70.020-AN	1	1	1			
70.021-SC					2	2
70.022-SC	2	2	2			
70.026-CB					1	1
70.027-AN		1	1			1
70.028-AN		1	1			1
70.029-AN						1
70.030-AN					1	1
70.031-AN	1	1	1		1	1
70.032-AN	1	1	1		1	1
70.033-AN						1
70.034-AN						1
70.035-AN		1	1			1
70.036-AN	1	1	1		1	1
70.037-AN	1	1	1			1
70.038-AN						1
70.039-AN		1	1			1
70.041-AN						1
70.042-AN		2	2			2
70.048-AN		1	1			1
70.049-BO	3	3	3			
70.116-AN		1	1			
70.117-AN		1	1			
70.118-CB		1	1			
70.119-CB		1	1			
70.252-AN	1	1	1			
70.327-SC	1	1	1			
70.342-AN		1	1			
70.418-CB				2		2
70.419-CB				2		2
70.443-AN		1	1			1
70.445-AN		1	1			
70.446-SC	1	1	1		1	1
70.447-AN		1	1			
70.516-AN				1		1
70.517-AN				1		1
70.526-CB	1	1	1			
70.865-BO					6	6
70.0013-F		1				1
70.1972-F		1				
AA.182-CU						3
AA-374-CU						3
KA-051					1	
AA-617-CU	3	3	3			
11.241-BO					2	2

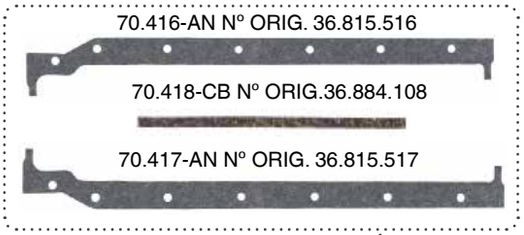
JUNTA DO CABEÇOTE 4203 4Cils.
70.401-SC
Nº ORIG.70.490.019
(Injeção Indireta)



TAMPA INFERIOR CARTER
70.430-AN
Nº ORIG.36.846.409



70.415-AN JUNTA DO CÁRTER



70.515-AN
CÁRTER C/CORTE
70.616-AN

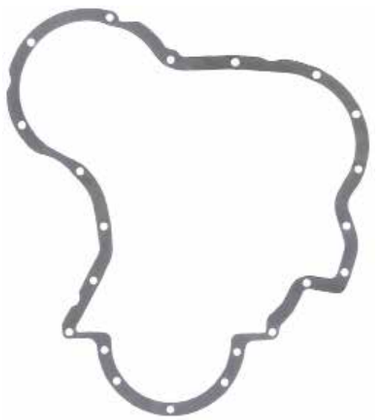


CÁRTER S/CORTE
70.617-AN

70.418-CB Nº ORIG.36.884.108



TAMPA DISTRIBUIÇÃO 4203
(Injeção Indireta)
70.429-AN
Nº ORIG.36.813.117



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS 4203
(Injeção Indireta)
70.426-CB
Nº ORIG.00.490.704



TAMPA DIANTEIRA TUCHOS
70.433-CB
Nº ORIG.36.251.107



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
PERKINS D-4203 (Injeção Direta)
70.529-AN
Nº ORIG.70.490.031



TAMPA INSPEÇÃO DISTRIBUIÇÃO
70.037-AN
Nº ORIG. 36.862.512



TAMPA INSPEÇÃO TUCHOS
70.434-CB
Nº ORIG.36.846.114



SAÍDA ESCAPAMENTO
3152 / D-4203
70.446-SC
Nº ORIG.70.490.014



JTA. COLETOR DE ESCAPE
PERKINS 4203
70.421-SC
Nº ORIG.0490.044



TAMPA COMANDO
70.432-CB
Nº ORIG.70.490.211



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO 4203
(Injeção indireta)
70.431-AN
Nº ORIG.00.490.042



CAIXA DISTRIBUIÇÃO
70.428-AN
Nº ORIG.36.814.112



CAIXA DISTRIBUIÇÃO
70.528-AN
Nº ORIG.70.490.030



JTA. SAÍDA ESCAPE 4203
(Injeção Indireta)
70.461-CI
Nº ORIG.380.490.032



VEDADOR PRISIONEIRO DA
TAMPA DE VÁLVULAS
11.241-BO
Nº ORIG. 65583



MAXION / PERKINS - 4.203 INJ. INDIRETA

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
70.406-CB-SC01	420302/420310	JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 4.203 TRATOR FORD 8 BR 4 CILS. C/ RETENTOR DA POLIA
70.411-CB-RV	420302	RETÍFICA DE VÁLVULAS PERKINS 4.203 TRATOR FORD 8BR 4 CILS. SEM RETENTORES
70.415-AN	00.999.725	CÁRTER PERKINS 4.203 TRATOR FORD 8 BR
70.420-SC		ESCAPAMENTO PERKINS 4.203
70.506-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 4.203 MF65 / CBT 1000 4 CILS. S/ RETENTORES
70.506-CB-SC01	420302/420309	JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 4.203 MF65/ CBT 1000 4 CILS. C/ RETENTORES
70.506-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 4.203 MF65/ CBT 1000 4 CILS. C/ RET. POLIA
70.515-AN	70.990.328	CÁRTER PERKINS 4.203 D 4.203

CARTELA PARTE "A" - 70.400A-AN

ADAPTADOR A BOMBA HIDRÁULICA
70.365-AN
Nº ORIG.36835412



ADAPTADOR AO EXAUSTOR
70.362-AN
Nº ORIG.368664416



TAMPA INSPEÇÃO DISTRIBUIÇÃO
70.437-AN
Nº ORIG.33825409



BOMBA ÓLEO LUBRIFICANTE
70464-AN
Nº ORIG.70490011



CONEXÃO SAÍDA D'ÁGUA
70.439-AN
Nº ORIG.0.490.701



CONEXÃO ENTRADA D'ÁGUA
70.451-AN
Nº ORIG. 0.490.692



TAMPA CAIXA REGULAGEM VELOCIDADE
70.458-AN
Nº ORIG.36853105



FUNDO CAIXA DISTRIBUIÇÃO
70.557-AN
Nº ORIG.36865108



CARTELA PARTE "B" - 70.400B-AN

CARCAÇA BOMBA D'ÁGUA
70.436-AN
Nº ORIG.36866415



TAMPA ABASTECIMENTO
70.442-AN
Nº ORIG.36866414



FILTRO AO BLOCO
70.443-AN
Nº ORIG.0.490.702



SUPORTE BOMBA ALIMENTADORA
70.444-AN
Nº ORIG.36.862.152



ESPAÇADOR MOTOR PARTIDA
70.449-AN
Nº ORIG.0.490.702



CONEXÃO DESVIO D'ÁGUA
70.463-AN
Nº ORIG.70.490.131



TAMPA ALOJAMENTO ENGRENAGENS
70.658-AN
Nº ORIG.0.490.697



CAIXA DISTRIBUIÇÃO ADAPTADOR EXAUSTOR
70.381-AN
Nº ORIG.70.490.109



CARTELA PARTE "C" - 70.400C-AN

JUNTA COLETOR ADMISSÃO
70.631-AN
Nº ORIG.36867116



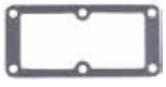
COBERTA GIRABREQUIM
70.457-AN
Nº ORIG.36817141



SUPORTE ENGRENAGEM BOMBA INJETORA
70.448-AN
Nº ORIG.0.490.706



TAMPA TRAS. CABEÇOTE
70.031-AN
Nº ORIG.0.490.485



COBERTA GIRABREQUIM
70.033-AN
Nº ORIG.36.817.134



TAMPA TAQUIMETRO
70.460-AN
Nº ORIG.70.490.026



CONEXÃO SUPERIOR SAÍDA D'ÁGUA
70.441-AN
Nº ORIG.0.490.707



ACOPLAMENTO BOMBA INJETORA
70.035-AN
Nº ORIG.70.490.063



VEDADOR 640.144
O'RING 22 x 3,5
70.459-BO



VEDADOR HASTE VÁLVULAS PERKINS 3.152/4.203
70.865-BO



O'RING 91 x 5,3
70.558-BO
Nº ORIG.2.415.745



GAXETA MANCAL TRAS.
70.019-A
Nº ORIG. 70.730.023



KIT ARRUELAS - KA-051

14,5 x 21,0 x 1,5mm
AA-182-CU (6)



40,1 x 46,8 x 0,8mm
AA-374-CU (6)

10,3 x 21,0 x 2,0mm
AA-617-CU (6)

Nº SPAAL Qtde.	70.515-AN	70.506-OR-SC	70.506-CB-SC01	70.506-CB-SC	70.420-SC	70.415-AN	70.411-CB-RV	70.406-CB-SC01
70.019-A		2	2	2				2
70.031-AN		1	1	1			1	1
70.033-AN		1	1	1				1
70.035-AN		1	1	1				1
70.037-AN		1	1	1				
70.365-AN		1	1	1				1
70.362-AN		1	1	1				1
70.381-AN		1	1	1				1
70.401-SC		1	1	1			1	1
70.416-AN						1		1
70.417-AN						1		1
70.418-CB	2	2	2	2		2		2
70.421-SC		2	2	2	2		2	2
70.426-CB		1	1	1			1	1
70.428-AN								1
70.429-AN								1
70.430-AN								1
70.431-AN		1	1	1			1	1
70.432-CB		1	1	1				1
70.433-CB		1	1	1			1	1
70.434-CB		1	1	1			1	1
70.436-AN		1	1	1				1
70.437-AN		1	1	1				1
70.439-AN		1	1	1			1	1
70.441-AN		1	1	1			1	1
70.442-AN		1	1	1				1
70.443-AN		1	1	1				1
70.444-AN		1	1	1			1	1
70.446-SC		1	1	1			1	1
70.448-AN		1	1	1				1
70.449-AN		1	1	1			1	1
70.451-AN		1	1	1				1
70.457-AN		1	1	1				1
70.458-AN		1	1	1				1
70.459-BO		1	1	1				1
70.460-AN		1	1	1				1
70.461-CI		1	1	1			1	1
70.463-AN		1	1	1				1
70.464-AN		1	1	1				1
70.528-AN		1	1	1				
70.529-AN		1	1	1				
70.557-AN		1	1	1				1
70.558-BO		1	1	1				
70.616-AN	1	1	1	1				
70.617-AN	1	1	1	1				
70.631-AN		1	1	1				1
70.658-AN		1	1	1				1
70.865-BO		8	8	8	8		8	8
70.0572-N		1						
70.0013-F		1	1					1
KA-051		1	1	1			1	1
11.241-BO		3	3	3			3	

RETENTORES

RETENTOR TAQUIMETRO
70.0572-N
Nº ORIG.30.854



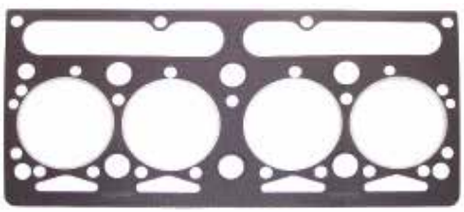
RETENTOR DISTRIBUIÇÃO
70.0013-F
Nº ORIG.70.730.016



JUNTA DO CABEÇOTE PERKINS D4203 4Cils. (Injeção Direta)
70.601-CA
Nº ORIG.70.490.147



JUNTA DO CABEÇOTE PERKINS D4203 4Cils. (Injeção Direta)
70.601-SC
Nº ORIG.70.490.147



70.515-AN
CÁRTER C/CORTE
70.616-AN



JUNTA
70.418-CB
Nº ORIG.36.884.108

CÁRTER S/CORTE
70.617-AN



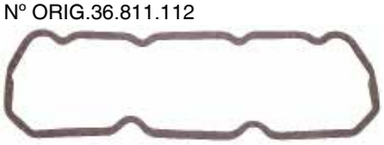
TAMPA DISTRIBUIÇÃO PERKINS D-4203 (Injeção Direta)
70.529-AN
Nº ORIG.70.490.031



CAIXA DISTRIBUIÇÃO
70.528-AN
Nº ORIG.70.490.030



JTA. TAMPA DE VÁLVULAS D4.203 (Inj. Direta)
70.626-CB
Nº ORIG.36.811.112



TAMPA COMANDO
70.432-CB
Nº ORIG.70.490.211



JUNTA SAÍDA ESCAPAMENTO
4.203 (Inj. Indireta)
70.461-CI
Nº ORIG.380.490.032



CONEXÃO SAÍDA D'ÁGUA
70.439-AN
Nº ORIG.0.490.701



CONEXÃO SUPERIOR
SAÍDA D'ÁGUA
70.441-AN
Nº ORIG.0.490.707



GAXETA MANCAL TRASEIRO
70.019-A
Nº ORIG. 70.730.023



CONEXÃO DESVIO
D'ÁGUA
70.449-AN
Nº ORIG.0.490.702



COLETOR ESCAPAMENTO
D-4203 (Inj. Direta)
70.621-SC
Nº ORIG. 36.837.409



JTA. SAÍDA ESCAPE
3152/D-4203
70.446-SC
Nº ORIG.70.490.014



TAMPA TRAS. CABEÇOTE
70.031-AN
Nº ORIG.0.490.485



TAMPA INSPEÇÃO
DISTRIBUIÇÃO
70.037-AN
Nº ORIG. 36.862.512



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
70.631-AN
Nº ORIG.36867116



VEDADOR 640.144
O'RING 22 x 3,5
70.459-BO



VEDADOR 22 x 35,7 x 7
70.659-BO



VEDADOR HASTE VÁLVULAS
PERKINS 3.152/4.203
70.865-BO



O'RING 91 x 5,3
70.558-BO
Nº ORIG.2.415.745



VEDADOR PRISIONEIRO DA
TAMPA DE VÁLVULAS
11.241-BO
Nº ORIG. 65583



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
70.606-CB-SC01		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS D4.203 4Cils. 65D / CBT 1000 COM RETENTOR DA POLIA
70.606-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS D4.203 4Cils. 65D / CBT 1000 COM RETENTORES
70.611-CB-RV	420311	RETÍFICA DE VÁLVULAS PERKINS D 4.203 4Cils. SEM RETENTORES
70.606-CB-CA01		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS D4.203 4Cils. 65D / CBT 1000 C/RET. POLIA
70.606-OR-CA		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS D4.203 4Cils. 65D / CBT 1000 C/ RETENTORES
70.611-CA-RV	420311	RETÍFICA DE VÁLVULAS PERKINS D 4.203 4Cils. SEM RETENTORES
70.515-AN	70.990.328	CÁRTER PERKINS 4.203 / D 4.203

CARTELA PARTE “A” - 70.400A-AN

ADAPTADOR A BOMBA HIDRÁULICA
70.365-AN
Nº ORIG.36835412



ADAPTADOR AO EXAUSTOR
70.362-AN
Nº ORIG.368664416



TAMPA INSPEÇÃO DISTRIBUIÇÃO
70.437-AN
Nº ORIG.33825409



BOMBA ÓLEO LUBRIFICANTE
70.464-AN
Nº ORIG. 70490011



CONEXÃO SAÍDA D’ÁGUA
70.439-AN
Nº ORIG.0.490.701



CONEXÃO ENTRADA D’ÁGUA
70.451-AN
Nº ORIG. 0.490.692



TAMPA CAIXA REGULAGEM VELOCIDADE
70.458-AN
Nº ORIG.36853105



FUNDO CAIXA DISTRIBUIÇÃO
70.557-AN
Nº ORIG.36865108



CARTELA PARTE “B” - 70.400B-AN

CARCAÇA BOMBA D’ÁGUA
70.436-AN
Nº ORIG.36866415



TAMPA ABASTECIMENTO
70.442-AN
Nº ORIG.36866414



FILTRO AO BLOCO
70.443-AN
Nº ORIG.0.490.702



SUPORTE BOMBA ALIMENTADORA
70.444-AN
Nº ORIG.36.862.152



ESPAÇADOR MOTOR PARTIDA
70.449-AN
Nº ORIG.0.490.702



CONEXÃO DESVIO D’ÁGUA
70.463-AN
Nº ORIG.70.490.131



TAMPA ALOJAMENTO ENGRENAGENS
70.658-AN
Nº ORIG.0.490.697



CAIXA DISTRIBUIÇÃO ADAPTADOR EXAUSTOR
70.381-AN
Nº ORIG.70.490.109



CARTELA PARTE “C” - 70.400C-AN

JUNTA COLETOR ADMISSÃO
70.631-AN
Nº ORIG.36867116



COBERTA GIRABREQUIM
70.457-AN
Nº ORIG.36817141



COBERTA GIRABREQUIM
70.033-AN
Nº ORIG.36.817.134



TAMPA TRAS. CABEÇOTE
70.031-AN
Nº ORIG.0.490.485



TAMPA TAQUIMETRO
70.460-AN
Nº ORIG.70.490.026



CONEXÃO SUPERIOR SAÍDA D’ÁGUA
70.441-AN
Nº ORIG.0.490.707



SUPORTE ENGRENAGEM BOMBA INJETORA
70.448-AN
Nº ORIG.0.490.706



ACOPLAMENTO BOMBA INJETORA
70.035-AN
Nº ORIG.70.490.063



KIT ARRUELAS - KA-051

14,5 x 21,0 x 1,5mm
AA-182-CU (6)



40,1 x 46,8 x 0,8mm
AA-374-CU (6)



10,3 x 21,0 x 2,0mm
AA-617-CU (6)



RETENTORES

RETENTOR TAQUIMETRO
70.0572-N
Nº ORIG.30.854



RETENTOR DISTRIBUIÇÃO
70.0013-F
Nº ORIG.70.730.016



Nº SPAAL Qtde.	70.515-AN	70.611-CA-RV	70.606-OR-CA	70.606-CB-CA01	70.611-CB-RV	70.606-OR-SC	70.606-CB-SC01
70.019-A			2	2		2	2
70.031-AN					1	1	1
70.033-AN						1	1
70.035-AN						1	1
70.037-AN			1	1		1	1
70.362-AN			1	1		1	1
70.365-AN			1	1		1	1
70.381-AN			1	1		1	1
70.418-CB			2	2		2	2
70.432-CB			1	1		1	1
70.437-AN			1	1		1	1
70.439-AN	2	1	1	1	1	1	1
70.436-AN			1	1		1	1
70.441-AN			1	1		1	1
70.442-AN			1	1		1	1
70.443-AN			1	1		1	1
70.444-AN			1	1		1	1
70.446-SC		1	1	1	1	1	1
70.448-AN			1	1		1	1
70.449-AN		1	1	1	1	1	1
70.451-AN			1	1		1	1
70.457-AN			1	1		1	1
70.458-AN			1	1		1	1
70.459-BO			1	1		1	1
70.460-AN			1	1		1	1
70.461-CI		1	1	1	1	1	1
70.463-AN			1	1		1	1
70.464-AN			1	1		1	1
70.528-AN			1	1		1	1
70.529-AN			1	1		1	1
70.557-AN			1	1		1	1
70.558-BO			1	1		1	1
70.601-CA		1	1	1			
70.601-SC					1	1	1
70.616-AN			1	1		1	1
70.617-AN			1	1		1	1
70.621-SC		2	2	2	2	2	2
70.626-CB	1	1	1	1	1	1	1
70.631-AN	1	1			1		
70.658-AN			1	1		1	1
70.659-BO		4	4	4	4	4	4
70.865-BO		8	8	8	8	8	8
70.0013-F			1	1		1	1
70.0572-N			1			1	
KA-051		1	1	1	1	1	1
11.241-BO			3	3		3	3

JUNTA DO CABEÇOTE 4236 Veicular/ AGRÍCOLA
70.301-SC
Nº ORIG.36.81E.021



JUNTA DO CABEÇOTE S4 / S4T
70.302-SC
Nº ORIG.36.81E.016



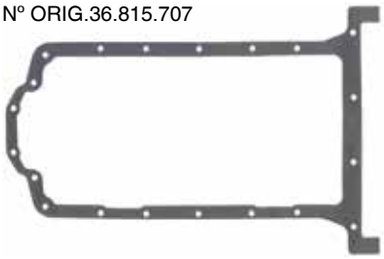
GAXETA MANCAL TRAS.
70.019-A
Nº ORIG. 70.730.023



BASE TURBINA (Inox)
48.373-AI
Nº ORIG.344.098.7080



JTA. CÁRTER PERKINS 4.236 /248 (AGRÍCOLA)
70.316-AN
Nº ORIG.36.815.707



JTA. CÁRTER PERKINS 4.236 / 248 (VEICULAR)
70.317-AN
Nº ORIG. 36.815.705



INSPEÇÃO TAQUIMETRO
70.363-CB
Nº ORIG.36.825.107



TARQUIMETRO
70.331-CB
Nº ORIG. 33.825.419



TAMPA DISTRIBUIÇÃO 4.236 / 248
70.329-AN
Nº ORIG.36.813.137



TARQUIMETRO
70.331-AN
Nº ORIG.70.490.275



CONEXÃO
BOMBA D'ÁGUA
70.366-AN
Nº ORIG.70.490.276



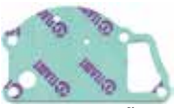
TAMPA DISTRIBUIÇÃO
CASE 580-H-36.813.303
70.389-AN



CARCAÇA CONEXÃO SUPERIOR
70.345-CB
Nº ORIG.36.835.425



BOMBA D'ÁGUA 4.236/248
70.341-AN
Nº ORIG.70.490.146



JUNTA TAMPA DE VÁLVULAS 4248 / 4236
70.326-CB
Nº ORIG.70.490.149



TRAS. DISTRIBUIDOR
4.236 / 248
70.328-AN
Nº ORIG.36.814.127



TUBO SUCÇÃO
70.367-AN
Nº ORIG.36.832.135



COLETOR ESCAP. 4.236 /248
70.321-CV
Nº ORIG.36.88C.007



COLETOR ADMISSÃO FRONTAL Q 20 B4236
70.324-CV
Nº ORIG.36.88C.003



COLETOR ADMISSÃO CENTRAL
70.322-CV
Nº ORIG.36.88C.002



BOMBA DE ÓLEO
70.949-PP
NºORIG.36.866.722



GAXETA ESCAPAMENTO
70.963-SP
Nº ORIG.0.490.301



VEDADOR HASTE VÁLVULAS
(Nitrilica) 4.236 / 248 6354
70.370-BO



COLETOR ADMISSÃO TRAS. Q 20 B4236
70.323-CV
Nº ORIG.36.88C.001



SAÍDA ESCAPAMENTO
4.236/248
70.327-SC
Nº ORIG.36.822.111



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
70.2590-F



RETENTOR DIANT.
70.1050-F



RETENTOR TRASEIRO
70.1972-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
70.405.KP - COMPOSIÇÃO
02 UNIDADES 1/2 20 UNFX140,5
08 UNIDADES 1/2 20 UNFX104
12 UNIDADES 1/2 20 UNFX119



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
70.306-CB-SC	424801/424802	JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS D 4.236 / 4.248 AGRÍCOLA SEM RETENTORES
70.306-CB-SC01		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS D 4.236 / 4.248 AGRÍCOLA COM RETENTOR DA POLIA
70.306-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS D 4.236 / 4.248 AGRÍCOLA COM RETENTORES
70.306-OR-SCVI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS D 4.236 / 4.248 AGRÍCOLA COM RETENTORES (VITON)
70.308-CB-SC	4236229	JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS T 4.236 / TRATOR AGRÍCOLA 292 TURBO S/RET.
70.308-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS T 4.236 / TRATOR AGRÍCOLA 292 TURBO C/RET.
70.309-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 4.236 / 4.248 CASE 580 H SEM RETENTORES
70.309-CB-SC01		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 4.236 / 4.248 CASE 580 H C/RET. POLIA
70.309-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 4.236 / 4.248 CASE 580 H C/RET.

PERKINS 4236 - CARTELA PARTE "A" - 70.300A-AN

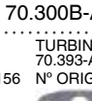
FILTRO ÓLEO LUBRIFICANTE
70.392-AN
Nº ORIG.36.832.002



ACIONAMENTO TAQUIMETRO
70.736-AN
Nº ORIG.36.833.119



BOMBA ALIMENTADORA
70.348-AN
Nº ORIG.36.856.102



CONEXÃO ENTRADA D'ÁGUA
70.336-AN
Nº ORIG.36.867.141



FILTRO ÓLEO
70.339-AN
Nº ORIG.36.862.517



CONEXÃO ACIONAMENTO ANGULAR
70.333-AN
Nº ORIG.36.832.409



BOCAL ABASTECIMENTO
70.332-AN
Nº ORIG.36.862.138



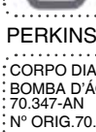
COBERTA RETENTOR
70.343-AN
Nº ORIG.36.817.157



BOMBA D'ÁGUA
70.341-AN
Nº ORIG. 70.490.146



COPLAMENTO BOMBA INJETORA
70.035-AN
Nº ORIG. 70.490.063



BOMBA ALIMENTADORA
70.342-AN
Nº ORIG.36.851.113



PERKINS 4236 - CARTELA PARTE "B" - 70.300B-AN

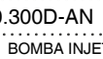
TURBINA (ENTRADA DE ÓLEO)
70.395-AN
Nº ORIG.36.832.131



TUBO SUCÇÃO
70.367-AN
Nº ORIG.70.490.156



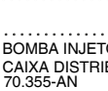
TURBINA (SAIDA ÓLEO)
70.393-AN
Nº ORIG. 36.861.454



CONEXÃO SAÍDA D'ÁGUA
70.345-AN
Nº ORIG.3.6834.147



CONEXÃO DE ÁGUA
70.336-AN
Nº ORIG.36.862.151



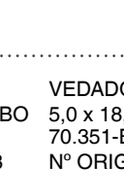
TERMOSTATO AO CABEÇOTE
70.335-AN
Nº ORIG.36.853.514



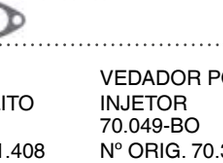
TAMPA TRASEIRA CABEÇOTE
70.334-AN
Nº ORIG.36.851.409



CORPÓ BOMBA D'ÁGUA
70.447-AN
Nº ORIG.38.66.721



BLOCO BALANCEADOR DINÂMICO ÓLEO LUBRIFICANTE
70.344-AN
Nº ORIG.36.87M.006



FILTRO ÓLEO LUBRIFICANTE
70.368-AN
Nº ORIG.36.862.155



PERKINS 4236 - CARTELA PARTE "C" - 70.300C-AN

CORPO DIANT. AO TRAS. BOMBA D'ÁGUA
70.347-AN
Nº ORIG.70.490.145

PLACA DE ALÍVIO
70.364-AN
Nº ORIG.36.866.724

ADAPTADOR AO EXAUSTOR
70.362-AN
Nº ORIG.36.866.416

TAMPA TOMADA DE FORÇA
70.372-AN
Nº ORIG. 36.835.414

PLACA AO BLOCO
70.359-AN
Nº ORIG.36.862.523

JUNTA
70.266-AN
Nº ORIG.0.490.355

PERKINS 4236 - CARTELA PARTE "D" - 70.300D-AN

BLOCO TOMADA DE POTÊNCIA
70.835-AN
Nº ORIG. 70.490.210

CAIXA DISTRIBUIÇÃO AO ADAPTADOR EXAUSTOR
70.361-AN
Nº ORIG.35.86.511

BOMBA INJETORA AO ADAPTADOR
70.273-AN
Nº ORIG.36.834.143

CARCAÇA TERMOSTATO
70.346-AN
Nº ORIG.0.490.734

TUBO SUCÇÃO
70.357-AN
Nº ORIG.70.490.156

BOMBA INJETORA A CAIXA DISTRIBUIÇÃO
70.355-AN
Nº ORIG.70.490.100

10,3 x 21,0mm
(Bico Inj.)
AA-617-CU 2,00
Nº ORIG.70.920.081

VEDADOR
6.0 x 10,5 x 5,5 - TUBO
70.338-BO
Nº ORIG.33.811.113

VEDADOR
5,0 x 18,0 - PALITO
70.351-BO
Nº ORIG.32.811.408

VEDADOR PORTA INJETOR
70.049-BO
Nº ORIG. 70.390.019

Nº SPAAL Qtde.	70.309-OR-SC	70.309-CB-SC01	70.309-CB-SC	70.308-OR-SC	70.308-CB-SC	70.306.OR-SCVI	70.306.OR-SC	70.306-CB-SC01	70.306.-CB-SC
48.373-AI				2	2				
70.019-A						2	2	2	2
70.035-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.049-BO	4	4	4	4	4				
70.266-AN	1	1	1			1	1	1	1
70.273-AN	1	1	1			1	1	1	1
70.301-SC	1	1	1			1	1	1	1
70.302-SC				1	1				
70.316-AN				1	1	1	1	1	1
70.317-AN	1	1	1						
70.321-CV	2	2	2	2	2	2	2	2	2
70.322-CV	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.323-CV	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.324-CV	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.326-CB	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.327-SC	1	1	1			2	2	2	2
70.328-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.329-AN				1	1	1	1	1	1
70.331-AN				1	1				
70.331-CB				1	1				
70.332-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.333-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.334-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.335-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.336-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.338-BO	1	1	1			1	1	1	1
70.339-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.341-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.342-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.343-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.344-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.345-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.345-CB						1	1	1	1
70.346-AN	1	1	1			1	1	1	1
70.347-AN	1	1	1			1	1	1	1
70.348-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.351-BO	2	2	2	2	2	2	2	2	2
70.355-AN	1	1	1			1	1	1	1
70.357-AN	1	1	1			1	1	1	1
70.359-AN	1	1	1			1	1	1	1
70.361-AN	1	1	1			1	1	1	1
70.362-AN	1	1	1			1	1	1	1
70.363-CB	1	1							
70.364-AN	1	1	1			1	1	1	1
70.366-AN				1	1				
70.367-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.368-AN	2	2	2	2	2	2	2	2	2
70.370-BO								8	8
70.372-AN	1	1	1			1	1	1	1
70.389-AN	1	1	1						
70.392-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.393-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.447-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.736-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.835-AN	1	1	1			1	1	1	1
70.949-PP						1	1	1	1
70.963-SP	1	1	1			1	1	1	1
70.1050-F	1	1		1		1	1	1	
70.2590-F	8			8		8	8		
70.1972-F	1			1		1	1		
AA-617-CU	4	4	4	4	4	4	4	4	4

JTA. CABEÇOTE 4236 Veicular/AGRÍCOLA
70.301-SC
Nº ORIG.36.81E.021



JUNTA DOCÁRTER PERKINS 4.236 / 248 (VEICULAR)
70.317-AN
Nº ORIG. 36.815.705



TAMPA DISTRIBUIÇÃO 4.236
70.356-AN
Nº ORIG.36.813.138



JUNTA DO CÁRTER PERKINS 4236 / 4248 (VEICULAR)
70.317-CB
Nº ORIG.70.490.178



JTA. TAMPA DE VÁLVULAS 4248 / 4236
70.326-CB
Nº ORIG.70.490.149



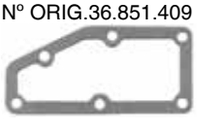
JTA. COLETOR ADMISSÃO (CENTRAL) PERKINS 4.236 / 248
70.322-AN
Nº ORIG.36.862.133



TRAS. DISTRIBUIDOR
4.236 / 248
70.328-AN
Nº ORIG.36.814.127



TAMPA TRASEIRA DO CABEÇOTE
70.334-AN
Nº ORIG.36.851.409



CONEXÃO D'AGUA
70.336-AN
Nº ORIG.36.862.151



CARCAÇA TERMOSTATO AO CABEÇOTE 4236 / S4
70.335-AN
Nº ORIG.36.853.514



COLETOR ADMISSÃO
70.322-CV
Nº ORIG.36.862.133



JTA. SAÍDA ESCAPE PERKINS 4.236 / 248
70.327-SC
Nº ORIG.36.822.111



CARCAÇA CONEXÃO SUPERIOR
70.345-CB
Nº ORIG.36.835.425



COLETOR ADM. TRAS. PERKINS 4.236 / 248
70.323-AN
Nº ORIG.36.862.131



COLETOR ADM.TRAS. Q20B 4236
70.323-CV
Nº ORIG.36.88C.001



COLETOR ADM. FRONTAL Q20B 4236
70.324-CV
Nº ORIG.36.88C.003



COLETOR ESCAPAMENTO PERKINS 4.236 / 248
70.321-CV
Nº ORIG.36.88C.007



SAÍDA ESCAPAMENTO PERKINS (VEICULAR)
70.963-SP
Nº ORIG.0.491.301



INSPEÇÃO TAQUIMETRO
70.363-CB
Nº ORIG.36.825.107



VEDADOR PORTA INJ.
70.049-BO
Nº ORIG. 70.390.019



10,3 x 21,0mm (Bico Inj.)
AA-617-CU 2,00
Nº ORIG.70.920.081



VEDADOR
6.0 x 10,5 x 5,5 - TUBO
70.338-BO
Nº ORIG.33.811.113



VEDADOR
5,0 x 18,0 - PALITO
70.351-BO
Nº ORIG.32.811.408



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
70.2590-F



RETENTOR DIANT.
70.1050-F



RETENTOR TRASEIRO
70.1972-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
70.405.KP - COMPOSIÇÃO
02 UNIDADES 1/2 20 UNFX140,5
08 UNIDADES 1/2 20 UNFX104
12 UNIDADES 1/2 20 UNFX119



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
70.307-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS Q20B 4.236 D-10 / D-20 SEM RETENTORES
70.307-CB-SC01		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS Q20B 4.236 D-10 / D-20 COM RETENTOR DA POLIA
70.307-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS Q20B 4.236 D-10 / D-20 COM RETENTORES
70.307-CB-SC02		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS Q20B 4.236 D-10 / D-20 SEM RETENTOR HASTE
70.307-OR-SCVI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS Q20B 4.236 D-10 / D-20 COM RETENTORES (VITON)
70.311-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS PERKINS Q20B 4.236 D-10 / D-20 SEM RETENTORES
70.311-OR-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS PERKINS Q20B 4.236 D-10 / D-20 COM RETENTORES

PERKINS 4236 - CARTELA PARTE "A" - 70.300A-AN

FILTRO ÓLEO LUBRIFICANTE
70.392-AN
Nº ORIG.36.832.002



ACIONAMENTO TAQUIMETRO
70.736-AN
Nº ORIG.36.833.119



BOMBA ALIMENTADORA
70.348-AN
Nº ORIG.36.856.102



CONEXÃO ENTRADA D'ÁGUA
70.336-AN
Nº ORIG.36.867.141



FILTRO ÓLEO
70.339-AN
Nº ORIG.36.862.517



CONEXÃO ACIONAMENTO ANGULAR
70.333-AN
Nº ORIG.36.832.409



BOCAL ABASTECIMENTO
70.332-AN
Nº ORIG.36.862.138



COBERTA RETENTOR
70.343-AN
Nº ORIG.36.817.157



BOMBA D'ÁGUA
70.341-AN
Nº ORIG. 70.490.146



COPLAMENTO BOMBA INJETORA
70.035-AN
Nº ORIG. 70.490.063



BOMBA ALIMENTADORA
70.342-AN
Nº ORIG.36.851.113



PERKINS 4236 - CARTELA PARTE "B" - 70.300B-AN

TURBINA (ENTRADA DE ÓLEO)
70.395-AN
Nº ORIG.36.832.131



TUBO SUCÇÃO
70.367-AN
Nº ORIG.70.490.156



TURBINA (SAIDA ÓLEO)
70.393-AN
Nº ORIG. 36.861.454



CONEXÃO SAÍDA D'ÁGUA
70.345-AN
Nº ORIG.3.6834.147



CONEXÃO DE ÁGUA
70.336-AN
Nº ORIG.36.862.151



TERMOSTATO AO CABEÇOTE
70.335-AN
Nº ORIG.36.853.514



TAMPA TRASEIRA CABEÇOTE
70.334-AN
Nº ORIG.36.851.409



CORPÓ BOMBA D'ÁGUA
70.447-AN
Nº ORIG.38.66.721



BLOCO BALANCEADOR DINÂMICO ÓLEO LUBRIFICANTE
70.344-AN
Nº ORIG.36.87M.006



FILTRO ÓLEO LUBRIFICANTE
70.368-AN
Nº ORIG.36.862.155



PERKINS 4236 - CARTELA PARTE "C" - 70.300C-AN

CORPO DIANT. AO TRAS. BOMBA D'ÁGUA
70.347-AN
Nº ORIG.70.490.145



PLACA DE ALÍVIO
70.364-AN
Nº ORIG.36.866.724



ADAPTADOR AO EXAUSTOR
70.362-AN
Nº ORIG.36.866.416



TAMPA TOMADA DE FORÇA
70.372-AN
Nº ORIG. 36.835.414



PLACA AO BLOCO
70.359-AN
Nº ORIG.36.862.523



JUNTA
70.266-AN
Nº ORIG.0.490.355



PERKINS 4236 - CARTELA PARTE "D" - 70.300D-AN

BLOCO TOMADA DE POTÊNCIA
70.835-AN
Nº ORIG. 70.490.210



CAIXA DISTRIBUIÇÃO AO ADAPTADOR EXAUSTOR
70.361-AN
Nº ORIG.35.86.511



BOMBA INJETORA AO ADAPTADOR
70.273-AN
Nº ORIG.36.834.143



CARCAÇA TERMOSTATO
70.346-AN
Nº ORIG.0.490.734



70.355-AN
Nº ORIG.70.490.100



TUBO SUCÇÃO
70.357-AN
Nº ORIG.70.490.156



Nº SPAAL Qtde.	70.311-OR-RV	70.311-CB-RV	70.307.OR-SCVI	70.307-CB-SC02	70.307.OR-SC	70.307-CB-SC01	70.307.-CB-SC
70.035-AN			1	1	1	1	1
70.049-BO			4	4	4	4	4
70.266-AN			1	1	1	1	1
70.273-AN			1	1	1	1	1
70.301-SC	1	1	1	1	1	1	1
70.317-AN			1	1	1	1	1
70.317-CB			1	1	1	1	1
70.321-CV	2	2	2	2	2	2	2
70.322-AN	1	1					
70.322-CV			1	1	1	1	1
70.323-AN	1	1					
70.323-CV			1	1	1	1	1
70.324-CV	1	1	1	1	1	1	1
70.326-CB	1	1	1	1	1	1	1
70.327-SC	1	1	1	1	1	1	1
70.328-AN			1	1	1	1	1
70.332-AN			1	1	1	1	1
70.333-AN			1	1	1	1	1
70.334-AN	1	1	1	1	1	1	1
70.335-AN	1	1	1	1	1	1	1
70.336-AN	1	1	1	1	1	1	1
70.338-BO	1	1	1	1	1	1	1
70.339-AN			1	1	1	1	1
70.341-AN			1	1	1	1	1
70.342-AN			1	1	1	1	1
70.343-AN			1	1	1	1	1
70.344-AN			1	1	1	1	1
70.345-AN			1	1	1	1	1
70.345-CB	1	1					
70.346-AN			1	1	1	1	1
70.347-AN			1	1	1	1	1
70.348-AN			1	1	1	1	1
70.351-BO			2	2	2	2	2
70.355-AN			1	1	1	1	1
70.356-AN			1	1	1	1	1
70.357-AN			1	1	1	1	1
70.359-AN			1	1	1	1	1
70.361-AN			1	1	1	1	1
70.362-AN			1	1	1	1	1
70.363-CB			1	1	1	1	1
70.364-AN			1	1	1	1	1
70.367-AN			1	1	1	1	1
70.368-AN			1	1	1	1	1
70.372-AN			1	1	1	1	1
70.392-AN			1	1	1	1	1
70.393-AN						1	1
70.395-AN			1	1	1	1	1
70.447-AN						1	1
70.736-AN			1	1	1	1	1
70.835-AN			1	1	1	1	1
70.963-SP			1	1	1	1	1
70.1050-F			1	1	1	1	
70.2590-F	8		8		8		
70.1972-F			1	1	1		
AA-617-CU	4	4					
KA-055			1	1	1	1	1

KIT ARRUELAS - KA-055

6.2 x 9.8 x 1.0mm
AA-038-CU (8)



8.4 x 11.3 x 1.0mm
AA-080-AL (8)



10.3 x 15.0 x 1.5mm
AA-117-AL (14)



10.3 x 21.0mm
AA-617-CU (4)



13.1 x 18.8 x 2.0mm
AA-156-AL (6)



22.2 x 28.8 x 2.5mm
AA-279-AL (1)



19.5 x 27.0 x 1.5mm
AA-682-AL (1)



16.6 x 21.0 x 1.5mm
AA-217-AL (4)

JUNTA DO CABEÇOTE PERKINS S4 / S4T
70.302-SC
Nº ORIG.36.81E.016



JTA. CÁRTER PERKINS 4.236 / 248 (VEICULAR)
70.317-CB
Nº ORIG.70.490.178



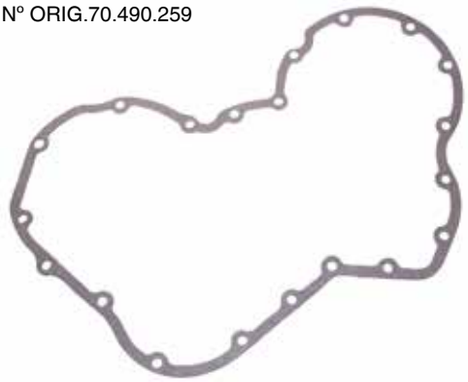
BASE TURBINA (INOX)
48.373-AI
Nº ORIG. 344.098.7080



CONEXÃO TERMOSTATO
70.354-AN
Nº ORIG.70.490.254



TAMPA CAIXA DISTRIBUIÇÃO (S4 / S4T)
70.456-AN
Nº ORIG.70.490.259



CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO (S4 / S4T)
70.358-AN
Nº ORIG.36.814.137



CURVA ADMISSÃO
70.245-AN
Nº ORIG. 70.490.257



EXAUSTOR (S4T)
70.340-AI
Nº ORIG.36.88A.004



COLETOR ADMISSÃO
70.322-CV



COLETOR ADMISSÃO
TRAS. Q20B 4236
70.323-CV
Nº ORIG.36.88C.001



JTA. COLETOR ESCAPE
PERKINS 4.236 / 248
70.321-CV
Nº ORIG.36.88C.007



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS S4 / S4T
70.126-BO
Nº ORIG. 70.490.258



COLETOR ADMISSÃO
FRONTAL Q20B 4236
70.324-CV
Nº ORIG.36.88C.003



VEDADOR
15,6 x 1,8 NR 2016
61.452-BO



TAMPA TRASEIRA CABEÇOTE
70.334-AN
Nº ORIG.36.851.409



CARCAÇA TERMOSTATO AO
CABEÇOTE 4236 / S4
70.335-AN
Nº ORIG.33.853.514



VEDADOR
O'RING 4,5 x 1,8
40.354-BO



VEDADOR
18,77 x 1,78 NR 2018
59.859-BO



VEDADOR TAMPA ÓLEO
S4 / S4T
70.376-BO
Nº ORIG.70.590.011



VEDADOR
6,0 x 10,5 x 5,5 - TUBO
70.338-BO
Nº ORIG.33.811.113



VEDADOR
O'RING 21,5 x 2,2
YS-238-BO



VEDADOR PRISIONEIRO
TAMPA VÁLVULAS S4 / S4T
70.352-BO
Nº ORIG.33.817.137



VEDADOR TAMPA
CAIXA DISTRIBUIDOR S4 / S4T
70.379-BO
Nº ORIG.70.590.009



RETENTORES

RETENTOR HASTE
VÁLVULAS
70.2590-F



RETENTOR DIANT.
70.1050-F



RETENTOR TRASEIRO
70.1972-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
70.405.KP - COMPOSIÇÃO
02 UNIDADES 1/2 20 UNFX140,5
08 UNIDADES 1/2 20 UNFX104
12 UNIDADES 1/2 20 UNFX119



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
70.304-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS S4 / D-20 / D-40 SEM RETENTORES
70.304-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS S4 / D-20 / D-40 COM RETENTORES
70.304-OR-SCVI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS S4 / D-20 / D-40 COM RETENTORES (VITON)
70.305-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS S4T / D-20 / D-40 SEM RETENTORES
70.305-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS S4T / D-20/ D-40 COM RETENTORES
70.305-OR-SCVI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS S4T / D-20/ D-40 COM RETENTORES (VITON)
70.305-OR-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS PERKINS S4T / D-20 / D-40 COM RETENTORES

CARTELA PARTE "A" S4 / S4T - 70.500A-AN

ADAPTADORA BOMBA INJETORA
70.355-AN
Nº ORIG.0.490.773



BOMBA INJETORA
70.273-AN
Nº ORIG.36834143



BOMBA DE VÁCUO
70.361-AN
Nº ORIG. 36865511



SUPORTE BOMBA D'ÁGUA
70.341-AN
Nº ORIG.70490144



BOMBA D'ÁGUA
70.271-AN
Nº ORIG.70490255



BOMBA ALIMENTADORA
70.348-AN
Nº ORIG.36856102



SAÍDA ÓLEO TURBINA
70.395-AN
Nº ORIG.36832131



CURVA ADMISSÃO
70.245-AN
Nº ORIG.70490257



JUNTA PESCADOR
70.357-AN
Nº ORIG. 70490156



CARTELA PARTE "B" S4 / S4T - 70.500B-AN

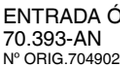
CONEXÃO TERMOSTATO
70.354-AN
Nº ORIG.70490254



TAMPA TRASEIRA DO CABEÇOTE
70.334-AN
Nº ORIG.36851409



ENTRADA ÓLEO TURBINA
70.393-AN
Nº ORIG.70490242



CARCAÇA TERMOSTATO
70.335-AN
Nº ORIG.36853514



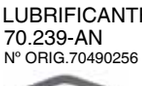
TAMPA TRASEIRA
70.343-AN
Nº ORIG.36817157



PESCADOR
70.261-AN
Nº ORIG.36832118



FILTRO ÓLEO LUBRIFICANTE
70.239-AN
Nº ORIG.70490256



KIT ARRUELAS PERKINS S4 / S4T - KA-052

7,3 x 15,0mm (Bico Injetor)
AA-734-CU (4)



6.2 x 9.8 x 1.0mm
AA-038-CU (8)

8.4 x 11.3 x 1.0mm
AA-080-AL (2)

10.3 x 15.0 x 1.5mm
AA-114-AL (3)

15.0 x 19.0 x 1.5mm
AA-187-AL (4)

13.3 x 16.9 x 2.0mm
AA-468-AL (8)



16.6 x 21.0 x 1.5mm
AA-217-AL (3)

19.5 x 27.0 x 1.5mm
AA-682-AL (1)



22.2 x 28.8 x 2.5mm
AA-279-AL (1)

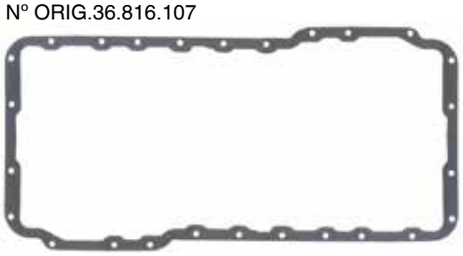


Nº SPAAL Qtde.	70.305-OR-RV	70.305-OR-SCVI	70.305-OR-SC	70.305-CB-SC	70.304-OR-SCVI	70.304-OR-SC	70.304-CB-SC
40.354-BO		2	2	2	2	2	2
48.373-AI		1	1	1			
58.859-BO		2	2	2	2	2	2
61.452-BO	4	4	4	4	4	4	4
70.126-BO	1	1	1	1	1	1	1
70.239-AN			1	1	1	1	1
70.245-AN	1	1	1	1	1	1	1
70.261-AN	1	1	1	1	1	1	1
70.271-AN	1	1	1	1	1	1	1
70.273-AN	1	1	1	1	1	1	1
70.302-SC	1	1	1	1	1	1	1
70.317-CB	1	1	1	1	1	1	1
70.321-CV	2	2	2	2	2	2	2
70.322-CV	1	1	1	1	1	1	1
70.323-CV	1	1	1	1	1	1	1
70.324-CV	1	1	1	1	1	1	1
70.334-AN	1	1	1	1	1	1	1
70.335-AN	1	1	1	1	1	1	1
70.338-BO	1	1	1	1	1	1	1
70.340-AI		1	1	1			
70.343-AN		1	1	1	1	1	1
70.348-AN	1	1	1	1	1	1	1
70.352-BO	4	4	4	4	4	4	4
70.354-AN	1	1	1	1	1	1	1
70.355-AN		1	1	1	1	1	1
70.357-AN		1	1	1	1	1	1
70.358-AN		1	1	1	1	1	1
70.361-AN		1	1	1	1	1	1
70.341-AN		1	1	1	1	1	1
70.376-BO	1	1	1	1	1	1	1
70.379-BO		1	1	1	1	1	1
70.393-AN		1	1	1	1	1	1
70.395-AN		1	1	1	1	1	1
70.456-AN		1	1	1	1	1	1
70.1050-F		1	1		1	1	
70.2590-F	8	8	8		8	8	
70.1972-F		1	1		1	1	
KA-052		1	1	1	1	1	1
YS-238-BO		1	1	1	1	1	1

JUNTA DO CABEÇOTE PERKINS 6354.4 6Cils. INOX
70.201-SC
Nº ORIG. 36.814.202



JUNTA DO CÁRTER PERKINS 6.354
70.216-AN
Nº ORIG.36.816.107



CARCAÇA TERMOSTATO
70.230-AN
Nº ORIG. 36.846.113



BASE TURBINA (INOX)
48.373-AI
Nº ORIG.344.098.7080



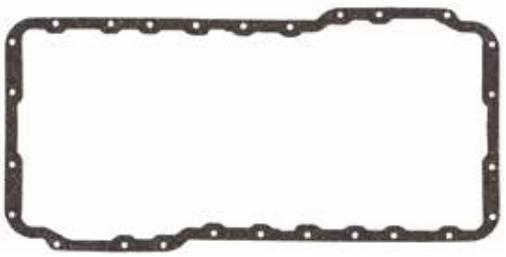
JUNTA TAMPA DE VÁLVULAS PERKINS 6.354
70.226-CB
Nº ORIG.36.811.445



TAMPA TRASEIRA COLETOR ADMISSÃO
70.256-AN
Nº ORIG. 36.867.132



JUNTA DO CÁRTER PERKINS 6354.4
70.216-CB
Nº ORIG.70.490.177



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS PERKINS 6.354
70.227-CB
Nº ORIG.36.811.438



TAMPA DA INSPEÇÃO
70.260-CB
Nº ORIG.36.826.107



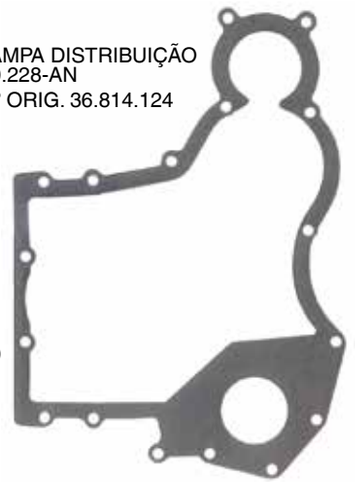
LATERAL DA TURBINA
70.125-AI
Nº ORIG. 33.415.509



COLETOR ADMISSÃO EXTREMOS
70.229-CV
Nº ORIG.70.490.161



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
70.228-AN
Nº ORIG. 36.814.124



TERMOSTATO
70.233-AN
Nº ORIG. 36.861.745



COLETOR ADMISSÃO
(CENTRAL)
70.223-CV
Nº ORIG.70.490.160



COLETOR ADMISSÃO EXTREMOS
PERKINS 6.354 (Veicular)
70.229-SC



COLETOR ESCAP. (CENTRAL)
70.223-SC
Nº ORIG 37.467.104



COLETOR ESCAPAMENTO
EXTREMIDADE
70.221-AI
Nº ORIG.36.862.191



COLETOR ESCAPAMENTO
(EXTREMOS)
70.221-SC
Nº ORIG.36.862.124



COLETOR ADMISSÃO
(CENTRAL) (Agrícola)
70.257-SC
Nº ORIG.36.866.446



ADAPTADOR BOMBA INJETORA
70.380-PP
Nº ORIG.36.822.118



COLETOR ESCAPAMENTO
(CENTRAL)
70.224-AI
Nº ORIG. 36.866.746



COLETOR ESCAP (CENTRAL)
(AGRÍCOLA)
70.224-SC
Nº ORIG.36.862.129



BOMBA D'ÁGUA
6354 Q20B
70.651-AN
Nº ORIG.36.867.174



COLETOR ADMISSÃO
EXTERNO (AGRÍCOLA)
70.258-SC
Nº ORIG.36.866.445



VEDADOR PORTA
INJETOR
70.049-BO



BOCAL ÓLEO
70.242-CB
Nº ORIG. 36.833.125



BASE COMPRESSOR TU-FLO 500
70.955-AN
ORIG. 51.055/ 70.490.192



SAÍDA ESCAPAMENTO
70.327-SC
Nº ORIG.36.822.111



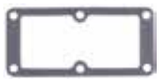
VEDADOR
PORTA INJETOR 6354-4
70.050-SI



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
70.206-CB-SC01	JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 6.354 TRATOR MF 296 / DODGE D-700 COM RETENTOR DA POLIA
70.206-OR-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 6.354 TRATOR MF 296 / DODGE D-700 COM RETENTORES
70.206-CB-RV	RETÍFICA DE VALVÚLAS PERKINS 6.354 TRATOR MF 296 / DODGE D -700 SEM RETENTORES
70.207-CB-SC01	JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 6.354-4 6Cils. GM D-60 / 12000 / 14000 / 22000 C/RET. POLIA
70.207-OR-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 6.354-4 6Cils. GM D-60 / 12000 / 14000 / 22000 C/ RET.
70.207-OR-SCVI	JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 6.354-4 6Cils. GM D-60 / 12000 / 14000 / 22000 C/ RET.
70.207-CB-RV	RETÍFICA DE VÁLVULAS PERKINS 6.354-4 6 CILS. GM D-60 / 1200 / 1400 / 22000 SEM RET.
70.208-CB-SC	JG JTAS. COMP. PERKINS 6.354-4 TRATOR MF 299- GM DI-2000/1400/ TURBINADO S/RET.
70.208-OR-SC	JG JTAS. COMP. PERKINS 6.354-4 TRATOR MF 299- GM DI-2000/1400/ TURBINADO C/RET.

CARTELA 70.206 PARTE "1" - 70.200C-AN

TAMPA TRAS. CABEÇOTE
70.031-AN
ORIG. 0.490.485



TERMOSTATO
70.233-AN
Nº ORIG. 36861745



FILTRO ÓLEO LUBRIF.
70.240-AN
Nº ORIG. 33828108



SUPORTE EXAUSTOR
70.263-AN
Nº ORIG. 36866426



JUNTA
70.247-AN



JUNTA
70.255-AN
Nº ORIG.38831115



TUBULAÇÃO BOMBA ÓLEO
70.261-AN
Nº ORIG.36832118



JUNTA
70.266-AN



JUNTA
70.272-AN



CARTELA 70.206 PARTE "2" - 70.200D-AN

BOMBA ALIMENTORA
70.238-AN
Nº ORIG.36856102



JUNTA
70.268-AN



BOMBA D'ÁGUA
70.251-AN
ORIG.36867162



BOMBA COMBUSTÍVEL
70.342-AN
Nº ORIG.36851113



FILTRO DE ÓLEO
70.239-AN
Nº ORIG.36862538



TAMPA TAQUIMETRO
70.363-AN
Nº ORIG.36866343



FILTRO DE AR
70.246-AN
Nº ORIG.36825123



SUPORTE FILTRO ÓLEO
70.938-AN
Nº ORIG.409321

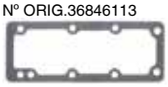


BOMBA D'ÁGUA
70.252-AN
Nº ORIG.36867173



CARTELA 70.206 PARTE "3" - 70.200E-AN

CARCAÇA TERMOSTATO
70.230-AN
Nº ORIG.36846113



TUBO SUCÇÃO BOMBA ÓLEO
70.238-AN
Nº ORIG.36833136



BOMBA D'ÁGUA
70.243-AN
Nº ORIG.36866745



BOMBA ÓLEO
70.249-AN
Nº ORIG.36865532



ADAPTADOR COMPRESSOR
70.244-AN
Nº ORIG.36821118



JUNTA
70.271-AN



JUNTA
70.269-AN



SUPORTE FILTRO
70.248-AN



BASE FILTRO ÓLEO LUBRIFICANTE
70.274-AN
Nº ORIG.36866105



CARCAÇA VEDADOR TRASEIRO
70.343-AN
Nº ORIG. 36817157



SAÍDA ESCAPAMENTO
6.340/357 (Veicular)
70.963-SP
Nº ORIG.0.490.301



VEDADOR O'RING
17 x 2,5mm
70.265-BO



VED.TAMPA VÁLVULAS
70.352-BO
Nº ORIG.33.817.137



VEDADOR - TUBO
6,0 x 10,5 x 5,5
70.338-BO
Nº ORIG.33.811.113



VEDADOR 47 x 2.5
POLIA VIRABREQUIM
70.337-BO
Nº ORIG.2.415.638



VEDADOR 64 x 2,5
REFRIGERAÇÃO ÓLEO
70.374-BO
Nº ORIG.2.413.682



VEDADOR 82 x 3,5
BOMBA INJETORA
70.375-BO
Nº ORIG.2.415.813



VEDADOR
5,0 x 18, 0 - PALITO
70.351-BO
Nº ORIG.32.811.408



VEDADOR HASTE VÁLVULAS
(Nitrilica) (sem mola)
70.370-BO



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
70.2590-F



RETENTOR DIANT.
70.1050-F



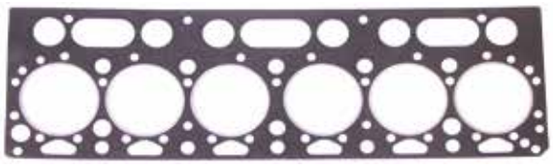
RETENTOR TRASEIRO
70.1972-F



Nº SPAAL Qtde.	70.208-OR-SC	70.208-CB-SC	70.207-CB-RV	70.207-OR-SCVI	70.207-OR-SC	70.207-CB-SC01	70.206-CB-RV	70.206-OR-SC	70.206-CB-SC01
48.373-AI	1	1							
70.031-AN	1	1	1	1	1	1		1	1
70.049-BO			6	6	6	6	6	6	6
70.050-SI	6	6	6						
70.125-AI	1	1	1	1	1	1		1	1
70.201-SC	1	1	1	1	1	1	1	1	1
70.216-AN								1	1
70.216-CB	1	1		1	1	1			
70.221-AI	2	2	2	2	2	2		2	2
70.221-SC							2		
70.223-CV	2	2	2	2	2	2		2	2
70.223-SC							2		
70.224-AI	1	1	1	1	1	1		1	1
70.224-SC							1		
70.226-CB	1	1	1	1	1	1	1		
70.227-CB							1	1	1
70.228-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.229-CV	2	2	2	2	2	2		2	2
70.229-SC							2		
70.230-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.233-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.238-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.239-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.240-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.242-CB	3	3	3	3	3	3	3	3	3
70.243-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.244-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.246-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.247-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.248-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.249-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.251-AN	1	1	1	1	1	1		1	1
70.252-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.255-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.256-AN							1		
70.257-SC							2		
70.258-SC							2		
70.260-CB	1	1		1	1	1		1	1
70.261-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.263-AN		1		1	1	1		1	1
70.265-BO	1	1		1	1	1		1	1
70.266-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.268-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.269-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.271-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.272-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.274-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.327-SC	1	1		1	1	1		1	1
70.337-BO	1	1		1	1	1		1	1
70.338-BO	1	1		1	1	1		1	1
70.342-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.343-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.351-BO								2	2
70.352-BO	4	4	4	4	4	4			
70.363-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.370-BO							12		
70.374-BO	1	1		1	1	1		1	1
70.375-BO	1	1		1	1	1			
70.380-PP	1	1		1	1	1			
70.651-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.938-AN	1	1		1	1	1		1	1
70.955-AN	1	1		1	1	1			
70.963-SP	1	1		1	1	1			
70.1050-F	1			1	1	1		1	1
70.1972-F	1			1	1			1	
70.2590-F	12			12	12			12	
KA-050 (1*)	1	1	1	1	1	1			
KA-051 (2*)							1	1	1

(1*) Kit c/ 37 Arruelas / (2*) Kit c/ 18 Arruelas

JUNTA DO CABEÇOTE PERKINS 6340/ 6354/ 6357V TA
70.901-SC
Nº ORIG.70.490.058



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS 6.357 / 340
70.926-CB
Nº ORIG.70.490.139



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO 6.340 / 6.357
70.931-AN
Nº ORIG. 70.490.087



JUNTA DO CÁRTER PERKINS 6.357 (Agrícola)
70.917-AN
Nº ORIG.70.409.077



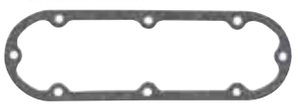
JUNTA DO CÁRTER
70.918-CB
Nº ORIG.70.490.132



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
PERKINS 6.357
70.928-AN
Nº ORIG.70.490.092



TAMPA CAMARA D'ÁGUA 6.357
70.927-CL
Nº ORIG.70.490.101



COLETOR SAÍDA ESCAPAMENTO
70.946-SC
Nº ORIG.00.490.433



TAMPA INSPEÇÃO DISTRIBUIDOR
70.929-CB
Nº ORIG.70.490.065



JUNTA
70.941-CB
Nº ORIG. 70.490.074



CARTELA 70.906 / 907 PARTE "A" - 70.900A-AN

JUNTA ACOPLAMENTO
BOMBA INJETORA
70.035-AN
Nº ORIG.70490063



TAMPA TAQUIMETRO
70.460-AN
Nº ORIG. 70490026



SUCÇÃO BOMBA ÓLEO
70.733-AN
Nº ORIG. 70490091



SUPORTE FILTRO ÓLEO
70.965-AN (2)
Nº ORIG.70490143



CONEXÃO SAÍDA D'ÁGUA
70.969-AN
Nº ORIG. 70490071



TERMOSTATO AO
CABEÇOTE
70.933-AN
Nº ORIG. 490676



TUBO VAZÃO BOMBA ÓLEO
70.936-AN (2)
Nº ORIG. 70490049



GARGALO ADMISSÃO
70.945-AN
Nº ORIG.490307



CARCAÇA
BOMBA D'ÁGUA
70.951-AN
Nº ORIG.70490050



CONEXÃO SUPERIOR
SAÍDA D'ÁGUA
70.967-AN
Nº ORIG. 7049063



PLACA BOMBA
ALIMENTADORA
70.968-AN
Nº ORIG.70409136



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
70.906-CB-SC01		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 6.357 6Cils. / F600 / CHEVROLET D 65 COM RET. DA POLIA
70.907-CB-SC01		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 6.357 6Cils. / MF 95X / 3366 / CBT 1090A (Agrícola) COM RET. POLIA
70.911-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS PERKINS 6.357 6Cils./ MF 95X / 3366 / CBT 1090A (Agrícola) SEM RET.

CARTELA 70.906 / 907 PARTE "B" - 70.900B-AN

SUPORTE BOMBA ALIMENTADORA
70.444-AN (2)
Nº ORIG. 70490111



BOMBA PRIMÁRIA
70.455-AN
Nº ORIG. 70490135



BOMBA ALIMENTADORA
70.741-AN
Nº ORIG. 70490129



INSPEÇÃO DISTRIBUIÇÃO
70.744-AN
Nº ORIG. 70490083



JUNTA PLACA VEDAÇÃO BLOCO
70.937-AN
Nº ORIG. 490288



SUPORTE BOMBA D'ÁGUA
70.935-AN
Nº ORIG. 490736



TAMPA ACIONADOR TAQUIMETRO
70.939-AN
Nº ORIG.70490024



TAMPA SAÍDA BOMBA ÓLEO
70.942-AN
Nº ORIG.490245



TAMPA RETENTOR TRASEIRO
70.943-AN
Nº ORIG.490263



TAMPA TRASEIRA
70.947-AN
Nº ORIG.490300



JUNTA
70.948-AN



SAÍDA ESCAPAMENTO PERKINS 6.340/357
(Veicular)
70.963-SP
Nº ORIG.0.490.301



SAÍDA ESCAPAMENTO 6.357
70.971-CI
Nº ORIG. 70.490.020



COLETOR ESCAPAMENTO PERKINS 6.340 / 357
70.921-SC
Nº ORIG.00.490.675



GAXETA MANCAL TRAS.
70.019-A
Nº ORIG. 70.730.023



KIT ARRUELAS PERKINS - KA-063

40,1 x 46,8 x 0,8mm
AA-374-CU (6)



10,3 x 21,0 x 2,0mm
AA-617-CU (6)
Bico Injetor



14,5 x 21,0 x 1,5mm
AA-182-CU (6)
Bico Injetor



14,5 x 21,0 x 1,5mm
AA-167-AL (14)



10,5 x 15,9 x 1,0mm
AA-117-AL (14)



14,5 x 21,0 x 1,5mm
AA-070-AL (14)



19,5 x 27,0 x 1,5mm
AA-682-AL (1)



KIT ARRUELAS PERKINS - KA-051

14,5 x 21,0 x 1,5mm
AA-182-CU (6)



40,1 x 46,8 x 0,8mm
AA-374-CU (6)



10,3 x 21,0 x 2,0mm
AA-617-CU (6)



VEDADOR HASTE VÁLVULAS PERKINS 6.357 (NITRILICO)
70.065-BO
Nº ORIG. 33.817.402



Nº SPAAL Qtde.	70.911-CB-RV	70.907-CB-SC01	70.906-CB-SC01
70.019-A		2	2
70.065-BO	12	12	12
70.035-AN		1	1
70.444-AN		1	1
70.455-AN		1	1
70.460-AN		1	1
70.733-AN		1	1
70.741-AN		1	1
70.744-AN		1	1
70.901-SC	1	1	1
70.917-AN		1	
70.918 CB			1
70.921-SC	3	3	3
70.926-CB	1	1	1
70.927-CL		2	2
70.928-AN		1	1
70.929-CB		2	2
70.931-AN	1	1	1
70.933-AN	1	1	1
70.935-AN		1	1
70.936-AN		2	2
70.937-AN		1	1
70.939-AN		1	1
70.941-CB		1	
70.942-AN		1	1
70.943-AN		1	1
70.945-AN	1	1	1
70.946-SC	1	1	1
70.947-AN	1	1	1
70.948-AN		1	1
70.951-AN		1	1
70.963-SP	1		1
70.965-AN		2	2
70.967-AN	1	1	1
70.968-AN		1	1
70.969-AN	1	1	1
70.971-CI	1	1	
70.0586-N		1	1
KA-051	1		
KA-063		1	1

RETENTORES

RETENTOR DIANTEIRO
70.0586-N



JUNTA DO CABEÇOTE 6358 6Cils.
70.701-SC
Nº ORIG. 36.812.601



JUNTA DO CÁRTER PERKINS 6.357 / 358 (VEICULAR)
70.918-CB
Nº ORIG.70.490.132



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS PERKINS 6.358
70.726-CB
Nº ORIG.70.490.096



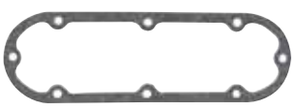
TAMPA DISTRIBUIÇÃO
70.728-AN
Nº ORIG. 70.490.097



TAMPA INSPEÇÃO DISTRIBUIDOR
PERKINS 6.357 / 358
70.929-CB
Nº ORIG. 70.490.065



TAMPA CAMARA D'ÁGUA
PERKINS 6.340 / 357 / 358
70.927-AN
Nº ORIG.70.490.101



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE (CENTRAL)
PERKINS 6.358
70.722-SC
Nº ORIG. 70.490.106



COLETOR SAÍDA ESCAPAMENTO
PERKINS 6340 / 357 / 358
70.946-SC
Nº ORIG.00.490.433



VEDADOR HASTE VÁLVULAS (Nitrilica)
PERKINS 4.236 / 248 6354
70.370-BO





JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
PERKINS 6.358
70.721-SC
Nº ORIG. 70.490.107

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
70.2590-F



RETENTOR DIANT.
70.1050-F



RETENTOR TRASEIRO
70.1972-F



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
70.706-CB-SC01		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 6.358 MF 400 / F7000/ 50 / 7000 / GM D70 6Cils. C/RET. DA POLIA
70.706-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 6.358 MF 400 /F7000/ 50/ 7000 / GM D70 6Cils. C/RETENTORES
70.706-OR-SCVI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO PERKINS 6.358 MF 400 /F7000/ 50/ 7000 / GM D70 6Cils. C/RETENTORES
70.711-CB-RV	635801	RETÍFICA DE VÁLVULAS PERKINS 6.358 MF 400/ F7000/ 50/ 7000/ GM D70 6Cils. SEM RETENTORES
70.720-SC		COLETOR DE ADMISSÃO / ESCAPAMENTO PERKINS 6.358

CARTELA 70.706 PARTE "A" - 70.700A-AN

ACOPLAMENTO BOMBA INJETORA
70.035-AN
Nº ORIG. 70409063



COLETOR ADMISSÃO (EXTREMOS)
70.723-AN (2)
Nº ORIG. 70409117



CONEXÃO SUPERIOR TERMOSTATO
70.731-AN
Nº ORIG. 70490119



SUCÇÃO BOMBA ÓLEO
70.733-AN
Nº ORIG.70409091



BOMBA D'ÁGUA PERKINS 6.357/6358
70.951-AN
Nº ORIG.70490050



SUPORTE BOMBA D'ÁGUA
70.935-AN
Nº ORIG.0.409.736



TUBO VAZÃO BOMBA ÓLEO
70.936-AN
Nº ORIG.70409049



TAMPA ACIONADOR TAQUIMETRO
70.939-AN
Nº ORIG. 70490024



CARTELA 70.706 PARTE "B" - 70.700B-AN

BOCAL AO BLOCO
70.937-AN
Nº ORIG. 0.490.288



SUPORTE FILTRO ÓLEO
70.938-AN (2)
Nº ORIG. 0.490.321



TAMPA TRASEIRA CABEÇOTE
70.730-AN
Nº ORIG.70490116



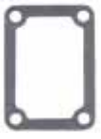
PLACA DE DISTRIBUIÇÃO
70.732-AN
Nº ORIG. 70490128



TUBO SAÍDA BOMBA ÓLEO
70.942-AN
Nº ORIG. 0.490.275



TAMPA TRASEIRA
70.974-AN
Nº ORIG. 70490114



TAMPA A CAIXA DISTRIBUIÇÃO
70.975-AN
Nº ORIG. 70490180



CARTELA 70.706 PARTE "C" - 70.700C-AN

SUPORTE BOMBA ALIMENTADORA
70.444-AN
Nº ORIG. 36862152



BOMBA PRIMÁRIA
70.455-AN
Nº ORIG.70490135



TAMPA TAQUIMETRO
70.460-AN
Nº ORIG.70490026



TAMPA CAMARA D'ÁGUA
70.737-AN (2)
Nº ORIG.70409115



GARGALO ADMISSÃO
70.945-AN
Nº ORIG. 0.490.307



CENTRAL COLETOR ADMISSÃO
70.724-AN (2)
Nº ORIG.70490118



TUBO RESPIRO
70.734-AN
Nº ORIG.70490069



TAMPA BOMBA ALIMENTADORA
70.741-AN
Nº ORIG.70490112



INSPEÇÃO DISTRIBUIÇÃO
70.744-AN
Nº ORIG.70490083



KIT ARRUELAS PERKINS - KA-051

14,5 x 21,0 x 1,5mm
AA-182-CU (6)



40,1 x 46,8 x 0,8mm
AA-374-CU (6)



10,3 x 21,0 x 2,0mm
AA-617-CU (6)



Nº SPAAL Qtde.	70.720-SC	70.711-CB-RV	70.706-OR-SCVI	70.706-OR-SC	70.706-CB-SC01
70.035-AN			1	1	1
70.370-BO		12			12
70.444-AN			1	1	1
70.455-AN			1	1	1
70.460-AN			1	1	1
70.701-SC		1	1	1	1
70.721-SC	2	2	2	2	2
70.722-SC	1	1	1	1	1
70.723-AN	2	2	2	2	2
70.724-AN	2	2	2	2	2
70.726-CB		1	1	1	1
70.728-AN		1	1	1	1
70.730-AN		1	1	1	1
70.731-AN		1	1	1	1
70.732-AN			1	1	1
70.733-AN			1	1	1
70.734-AN			1	1	1
70.737-AN		2	2	2	2
70.741-AN			1	1	1
70.744-AN			1	1	1
70.918-CB			1	1	1
70.927-AN			2	2	2
70.929-CB			2	2	2
70.935-AN			1	1	1
70.936-AN			1	1	1
70.937-AN			1	1	1
70.938-AN			1	1	1
70.939-AN			1	1	1
70.942-AN			1	1	1
70.945-AN			1	1	1
70.946-SC		1	1	1	1
70.951-AN			1	1	1
70.974-AN			1	1	1
70.975-AN			1	1	1
70.1972-F			1	1	
70.1050-F			1	1	1
70.2590-F			12	12	
KA-051		1	1	1	1

JUNTA DO CABEÇOTE MAXION 1006-T 6Cils.
70.203-SC
Nº ORIG. 36.81H.218



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS MAXION MF-630 /640/ 50 /60
70.218-CB Nº ORIG. 36.81C.001

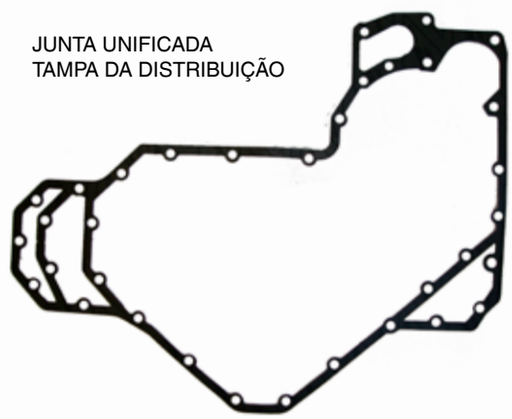


JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS MAXION MF-630 /640/ 50 /60
70.219-SI Nº ORIG. 36.81C.003



CARTELA 70.1006-AN

JUNTA UNIFICADA
TAMPA DA DISTRIBUIÇÃO



BOMBA INJETORA
70.355-AN
Nº ORIG. 0.490.773



TAMPA DA INSPEÇÃO
70.287-AN
Nº ORIG. 36.82H.003



TAMPA TOMADA DE FORÇA
70.285-AN
Nº ORIG. 36.87H.005



COBERTA RETENTOR
4.236 / 248 / 6.354
70.343-AN
Nº ORIG. 36.817.157



TERMOSTATO
70.284-AN
Nº ORIG. 36.86A.004



BOMBA ALIMENTADORA
70.342-AN
Nº ORIG.36.851.113



BOMBA ALIMENTADORA
70.348-AN
Nº ORIG. 36.856.102



TERMOSTATO / CARCAÇA
70.290-AN
Nº ORIG.36.83N.004



COLETOR ESCAPAMENTO CENTRAL
70.224-AI
Nº ORIG. 36.866.746



FILTRO ÓLEO
70.280-AN
Nº ORIG. 36.87 Y.002



FILTRO ÓLEO RESPIRO
70.281-AN
Nº ORIG. 36.87W.003



CARCAÇA AO BLOCO
70.275-AN
Nº ORIG.36.817.181



COLETOR ADMISSÃO CENTRAL
70.223-CV
Nº ORIG. 70.490.160



FILTRO DE ÓLEO
70.239-AN



FILTRO ÓLEO RESPIRO
70.282-AN
Nº ORIG. 36.86A.511



TERMOSTATO / CARCAÇA
70.277-AN
Nº ORIG. 36.85R.005



TERMOSTATO CARCAÇA
70.276-AN
Nº ORIG. 36.85F.005



BOMBA D'ÁGUA
70.286-AN
Nº ORIG. 33.82P.004



VEDAÇÃO
70.398-AN



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
70.205-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MOTOR MAXION 1006 (MF -630/ 640/ 650/ 660) ASP/ TURBO SEM RETENTORES
70.205-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS MOTOR MAXION 1006 (MF-630/ 640/ 650/ 660) ASP / TURBO SEM RETENTORES
70.205-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MOTOR MAXION 1006 (MF -630/ 640/ 650/ 660) ASP/ TURBO COM RET.

JTA. COLETOR ESCAPE
70.221-AI
Nº ORIG. 36.882.191



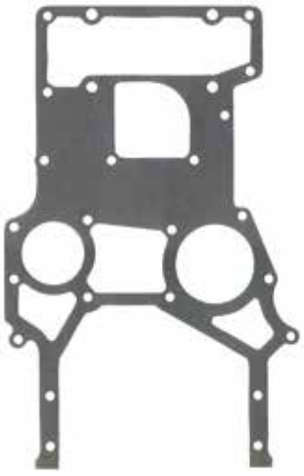
JTA. COLETOR ADMISSÃO EXTREMOS
70.229-CV
Nº ORIG.70.490.161



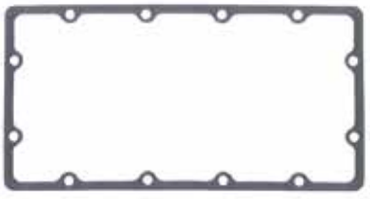
BASE TURBINA (INOX)
48.373-AI
Nº ORIG. 344.098.7080



CAIXA DISTRIBUIÇÃO
70.269-AN
Nº ORIG. 36.81P.009



FILTRO ÓLEO RESPIRO
70.274-AN
Nº ORIG.36.84R.004



TUBO ESCAPE
70.289-AN
Nº ORIG.36.85N.008



BOMBA ÓLEO
70.293-AN
Nº ORIG.36.832.143



TERMOSTATO
70.292-AN



INSTALAÇÃO TURBO
70.294-AN



VEDAÇÃO
70.295-AN
Nº ORIG.36.83H.002



TERMOSTATO
70.296-AN



SAÍDA DO ÓLEO
70.395-AN
Nº ORIG. 36.832.131



JUNTA DO CÁRTER MF 1006 /1006T 6Cils.
70.214-AN
Nº ORIG. 36.81H.007



VEDAÇÃO
70.367-AN
Nº ORIG. 36.832.135



VEDADOR PORTA INJETOR 6354.4
70.050-SI



INSTALAÇÃO TURBINA
70.297-AN
Nº ORIG.36.83D.006



ARRUELA 10,3 x 21,0mm (Bico Injetor)
AA-617-CU200
Nº ORIG. 70.920.081



FILTRO RESPIRO ÓLEO
70.298-AN



VEDADOR HASTE VÁLVULAS PERKINS 4.236 / 248 6354
(Nitrilica)
70.370-BO



VED.TAMPA VÁLVULAS
70.352-BO
Nº ORIG.33.817.137



Nº SPAAL Qtde.	70.205-OR-SC	70.205-CB-RV	70.205-CB-SC
48.373-AI	1	1	1
70.050-SI	6	6	6
70.203-SC	1	1	1
70.214-AN	1		1
70.218-CB	1	1	1
70.219-SI	1	1	1
70.221-AI	2	2	2
70.223-CV	2	2	2
70.224-AI	1	1	1
70.229-CV	2	2	2
70.239-AN	1		1
70.269-AN	1		1
70.274-AN	1		1
70.275-AN	1		1
70.276-AN	1	1	1
70.277-AN	1	1	1
70.280-AN	1		1
70.281-AN	1		1
70.282-AN	1		1
70.284-AN	1	1	1
70.286-AN	1		1
70.287-AN	1		1
70.289-AN	1	1	1
70.290-AN	1	1	1
70.292-AN	2		2
70.293-AN	1		1
70.294-AN	1		1
70.295-AN	1		1
70.296-AN	1		1
70.297-AN	1		1
70.298-AN	1		1
70.342-AN	1		1
70.348-AN	1		1
70.352-BO	4	4	4
70.367-AN	1	1	1
70.370-BO		12	12
70.395-AN	1	1	1
70.398-AN	1		1
70.1006-AN	1	1	1
AA-617-CU	6	6	6
70.2590-F	12		
70.1050-F	1		
70.1972-F	1		

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
70.2590-F



RETENTOR DIANT.
70.1050-F



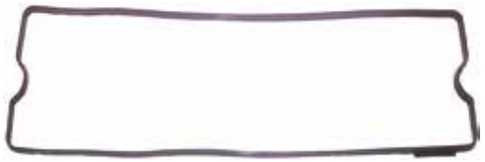
RETENTOR TRASEIRO
70.1972-F



JUNTA DO CABEÇOTE MAXION 1004-T 4Cils.
70.402-SC
Nº ORIG. 36.81E.037

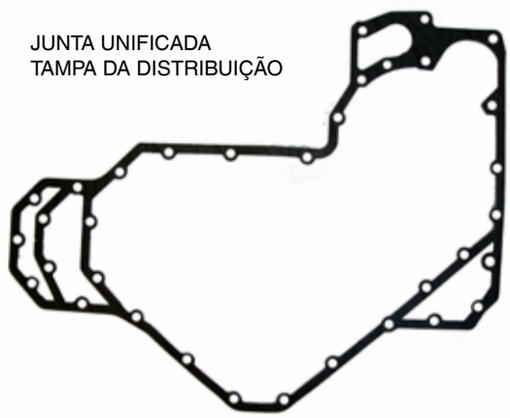


JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS MAXION P1004
70.126-BO
Nº ORIG. 70.490.258



CARTELA 70.1006-AN

JUNTA UNIFICADA
TAMPA DA DISTRIBUIÇÃO



BOMBA INJETORA
70.355-AN
Nº ORIG. 0.490.773



TAMPA DA INSPEÇÃO
70.287-AN
Nº ORIG. 36.82H.003



TAMPA TOMADA DE FORÇA
70.285-AN
Nº ORIG. 36.87H.005



COBERTA RETENTOR
4.236 / 248 / 6.354
70.343-AN
Nº ORIG. 36.817.157



TERMOSTATO
70.284-AN
Nº ORIG. 36.86A.004



BOMBA ALIMENTADORA
70.342-AN
Nº ORIG.36.851.113



BOMBA ALIMENTADORA
70.348-AN
Nº ORIG. 36.856.102



TERMOSTATO / CARCAÇA
70.290-AN
Nº ORIG.36.83N.004



CARCAÇA AO BLOCO
70.275-AN
Nº ORIG.36.817.181



COLETOR ADMISSÃO CENTRAL
70.322-CV
Nº ORIG. 36.862.133



FILTRO ÓLEO
70.280-AN
Nº ORIG. 36.87 Y.002



FILTRO ÓLEO RESPIRO
70.281-AN
Nº ORIG. 36.87W.003



TERMOSTATO / CARCAÇA
70.277-AN
Nº ORIG. 36.85R.005



COLETOR ADMISSÃO CENTRAL
70.324-CV
Nº ORIG. 36.866.462



FILTRO DE ÓLEO
70.239-AN



FILTRO ÓLEO RESPIRO
70.282-AN
Nº ORIG. 36.86A.511



TERMOSTATO CARCAÇA
70.276-AN
Nº ORIG. 36.85F.005



BOMBA D'ÁGUA
70.286-AN
Nº ORIG. 33.82P.004



VEDAÇÃO
70.398-AN



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
70.204-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MOTOR MAXION 1004 -ASP/ TURBO SEM RETENTORES
70.204-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MOTOR MAXION 1004 - ASP/ TURBO COM RETENTORES

JTA. COLETOR ESCAPE
70.321-CV
Nº ORIG. 36.88C.007



JTA. COLETOR ADMISSÃO EXTREMOS
70.323-CV
Nº ORIG.36.862.131



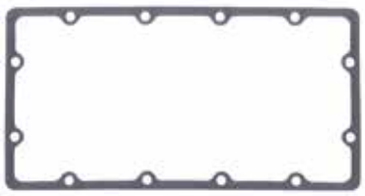
BASE TURBINA (INOX)
48.373-AI
Nº ORIG. 344.098.7080



CAIXA DISTRIBUIÇÃO
70.269-AN
Nº ORIG. 36.81P.009



FILTRO ÓLEO RESPIRO
70.274-AN
Nº ORIG.36.84R.004



TUBO ESCAPAMENTO
70.289-AN
Nº ORIG.36.85N.008



INSTALAÇÃO TURBO
70.294-AN



BOMBA ÓLEO
70.293-AN
Nº ORIG.36.832.143



TERMOSTATO
70.292-AN



VEDAÇÃO
70.295-AN
Nº ORIG.36.83H.002



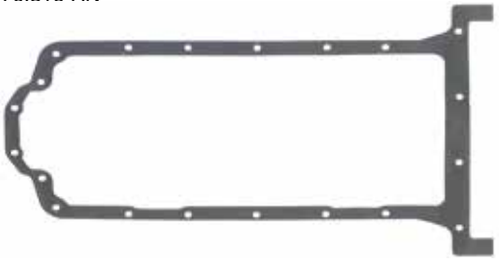
TERMOSTATO
70.296-AN



SAÍDA DO ÓLEO
70.395-AN
Nº ORIG. 36.832.131



JUNTA DO CÁRTER
70.316-AN



VEDAÇÃO
70.367-AN
Nº ORIG. 36.832.135



INSTALAÇÃO TURBINA
70.297-AN
Nº ORIG.36.83D.006



FILTRO RESPIRO ÓLEO
70.298-AN



VEDADOR PORTA INJETOR 6354.4
70.050-SI



VEDADOR HASTE VÁLVULAS
PERKINS 4.236 / 248 6354 (Nitrilica)
70.370-BO



ARRUELA 10,3 x 21,0mm (Bico Injetor)
AA-617-CU200
Nº ORIG. 70.920.081



VEDADOR TAMPA VÁLVULAS
70.352-BO
Nº ORIG. 33.817.137



Nº SPAAL Qtde.	70.204-OR-SC	70.204-CB-SC
48.373-AI	1	1
70.050-SI	4	4
70.126-BO	6	6
70.224-AI	1	1
70.229-CV	2	2
70.239-AN	1	1
70.269-AN	1	1
70.274-AN	1	1
70.275-AN	1	1
70.276-AN	1	1
70.277-AN	1	1
70.280-AN	1	1
70.281-AN	1	1
70.282-AN	1	1
70.284-AN	1	1
70.286-AN	1	1
70.287-AN	1	1
70.289-AN	1	1
70.290-AN	1	1
70.292-AN	2	2
70.293-AN	1	1
70.294-AN	1	1
70.295-AN	1	1
70.296-AN	1	1
70.297-AN	1	1
70.298-AN	1	1
70.316-AN	1	1
70.321-CV	2	2
70.322-CV	1	1
70.323-CV	2	2
70.324-CV	1	1
70.342-AN	1	1
70.348-AN	1	1
70.367-AN	1	1
70.370-BO		8
70.395-AN	1	1
70.398-AN	1	1
70.402-SC	1	1
70.1006-AN	1	1
AA-617-CU	4	4
70.2590-F	8	
70.1050-F	1	
70.1972-F	1	
70.352-BO	4	4

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
70.2590-F



RETENTOR DIANT.
70.1050-F



RETENTOR TRASEIRO
70.1972-F



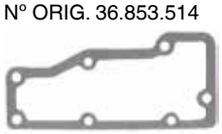
JUNTA DO CABEÇOTE PERKINS S4 / S4T
70.302-SC
Nº ORIG. 36.81E.016



TAMPA DISTRIBUIÇÃO PERKINS 4.236 / 248
70.329-AN
Nº ORIG.36.813.137



CARCAÇA TERMOSTATO AO CABEÇOTE PERKINS
70.335-AN
Nº ORIG. 36.853.514



CONEXÃO BOMBA D'ÁGUA
70.366-AN
Nº ORIG.70.490.276



BASE TURBINA (INOX)
48.373-AI
Nº ORIG. 344.098.7080



JUNTA SAÍDA DE ESCAPE
70.327-SC
Nº ORIG. 36.822.111



COBERTA DO RETENTOR TRAS.
70.343-AN
Nº ORIG. 36.817.157



BOMBA D'ÁGUA PERKINS
70.341-AN
Nº ORIG. 70.490.146



SAÍDA ÓLEO
70.395-AN
Nº ORIG. 36.832.131



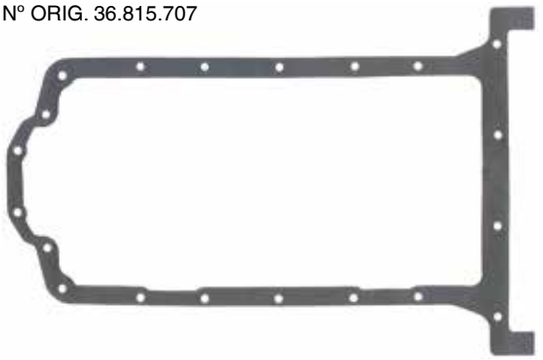
INSPEÇAO TAQUIMETRO
70.363-CB
Nº ORIG.36.825.107



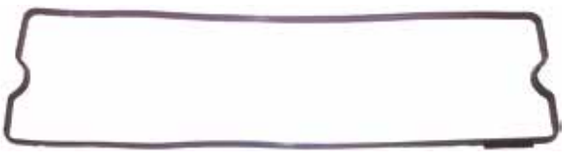
JUNTA COLETOR DE ADMISSÃO (FRONTAL)
70.324-AN
Nº ORIG.36.866.462



JUNTA DO CÁRTER PERKINS 4.236 /248 (Agrícola)
70.316-AN
Nº ORIG. 36.815.707



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS S4 / S4T
70.126-BO
Nº ORIG. 70.490.258



CAIXA DISTRIBUIÇÃO
70.358-AN
Nº ORIG.36.814.137



BLOCO BALANCEADOR DIN. E ÓLEO LUBRIFICANTE
70.344-AN
Nº ORIG. 36.87M.006



COTOVELO SAÍDA ÁGUA REFRIGERAÇÃO
70.336-AN
Nº ORIG.36.862.151



FLANGE FILTRO ÓLEO
70.339-AN
Nº ORIG. 36.862.517



COLETOR ADMISSÃO TRAS.
70.323-AN
Nº ORIG.36.862.131



TAMPA TRASEIRA DO CABEÇOTE
70.334-AN
Nº ORIG. 36.851.409



JTA. COLETOR ESCAPE
70.321-CV
Nº ORIG. 36.88C.007



JTA. COLETOR ADMISSÃO (CENTRAL)
70.322-AN
Nº ORIG. 36.862.133



JUNTA ACIONADOR
70.736-AN
Nº ORIG. 36.833.119



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
70.405-CB-SC	P4008 / 4006	JG. DE JTAS. COMPLETO PERKINS C/RETENTORES MF 290 / 292 / 610 / 620 TURBO / ASPIRADO SEM RET.
70.405-OR-SC	P4008 / 4006	JG DE JTAS. COMPLETO PERKINS S/RETENTORES MF 290 / 292 / 610 / 620 TURBO / ASPIRADO COM RET.

TUBO SUCÇÃO BOMBA
70.333-AN
Nº ORIG. 36.832.409



FLANGE TUBO ALIMENTAÇÃO
70.367-AN
Nº ORIG.36.832.135



TUBO SUCÇÃO DO ÓLEO
70.392-AN
Nº ORIG.36.831.002



SAÍDA ÓLEO (RETORNO ÓLEO)
70.393-AN
Nº ORIG.36.861.454 /70490242



TAMPA BOCAL ABASTECIMENTO ÓLEO
70.332-AN
Nº ORIG. 36.862.138



CARCAÇA VÁLVULA TERMOSTATICA
70.345-AN
Nº ORIG. 36.834.147



BOMBA D'ÁGUA
70.271-AN
Nº ORIG. 70.490.255



BOMBA D'ÁGUA PERKINS
70.447-AN
Nº ORIG. 36.866.721



BOMBA INJETORA
70.355-AN
Nº ORIG.0.490.773



FLANGE BOMBA COMBUSTÍVEL
70.348-AN
Nº ORIG.36.856.102



CARCAÇA DA TURBINA (P4008)
70.394-CV
Nº ORIG.70.490.283



KIT ARRUELAS P4006 / 4008 - KA-080

6,2 x 9,8mm
AA-038-CU (10)



7,3 x 15mm
AA-734-CU (4)
Bico Injetor



9,6x 19,9mm
AA-093-CU (2)
Bico Injetor



8,4 x 11,3mm
AA-080-AL (4)



10,3 x 15mm
AA-114-AL (5)



Nº SPAAL Qtde.	70.405-OR-SC	70405-CB-SC
48.373-AI	1	1
70.126-BO	1	1
70.271-AN	1	1
70.302-SC	1	1
70.316-AN	1	1
70.321-CV	2	2
70.322-AN	1	1
70.323-AN	1	1
70.324-AN	1	1
70.327-SC	2	2
70.329-AN	1	1
70.332-AN	1	1
70.333-AN	1	1
70.334-AN	1	1
70.335-AN	1	1
70.336-AN	1	1
70.339-AN	1	1
70.341-AN	1	1
70.343-AN	1	1
70.344-AN	1	1
70.345-AN	1	1
70.348-AN	1	1
70.355-AN	1	1
70.358-AN	1	1
70.363-CB	1	1
70.366-AN	1	1
70.367-AN	1	1
70.392-AN	1	1
70.393-AN	1	1
70.394-CV	1	1
70.395-AN	1	1
70.447-AN	1	1
70.736-AN	1	1
70.1050-F	1	
70.1972-F	1	
70.2590-F	8	
KA-080	1	1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
70.2590-F



RETENTOR DIANT.
70.1050-F



RETENTOR TRASEIRO
70.1972-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

70.405.KP - COMPOSIÇÃO
02 UNIDADES 1/2 20 UNFX140,5
08 UNIDADES 1/2 20 UNFX104
12 UNIDADES 1/2 20 UNFX119



JUNTA DO CABEÇOTE MAXION HS-2.5
70.101-SC
Nº ORIG. ERR-5263 3 PIC ESPESSURA 1,59MM



JUNTA DO CÁRTER MAXION HS-2.5/2.8 SPRINTER
70.115-CB-LT



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS MAXION HS-2.5
70.127-BO
Nº ORIG. ERR-2409



BOMBA DE COMBUSTÍVEL
MAXION HS-2.5/2.8
70.143-AN
Nº ORIG.ERR-2028



DRENO DO ÓLEO
MAXION HS-2.5/2.8
70.150-AN
Nº ORIG.ERR-1653



COL ADM/ ESCAP. MAXION HS-2.5/2.8
70.120-SC Nº ORIG. ERR-3785



CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO
MAXION HS-2.5/2.8
70.141-AN
Nº ORIG.ERR-4120



TAMPA FRONTAL AO BLOCO
MAXION HS-2.5/2.8
70.140-AN
Nº ORIG. ERR-4860



TAMPA INSPÉÇÃO DISTRIBUIÇÃO
MAXION HS-2.5/2.8
70.146-AN
Nº ORIG.ERR-1561



BOMBA INJETORA MAXION
HS2.5/2.8
70.151-AN



TAMPA RETENTOR TRASEIRO
70.152-AN
Nº ORIG. ERR-4861



CARCAÇA BOMBA D'ÁGUA
MAXION HS-2.5/2.8
70.142-AN
Nº ORIG.ERR-3284



BOMBA D´ÁGUA AO
BLOCO MAXION HS-2.5/2.8
70.145-AN
Nº ORIG.ERR-2378



JUNTA DO CABEÇOTE - MAXION HS-2.5 (JUNTA VENDIDA SEPARADAMENTE)



70.101-SC 3 PIC ESPESSURA 1,59mm
70.102-SC 2 PIC ESPESSURA 1,48mm
70.103-SC 1 PIC ESPESSURA 1,37mm



70.101-ML 3 PIC ESPESSURA 1,55mm

JUNTA DO CABEÇOTE - MAXION HS-2.8 (JUNTA VENDIDA SEPARADAMENTE)



70.104-SC 3 PIC ESPESSURA 1,59mm

Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
70.106-CB-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MOTOR MAXION HS-2.5 P/MB SPRINTER /FORD RANGER /GM S10/ BLAZER S/RET.
70.106-OR-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MOTOR MAXION HS-2.5 P/MB SPRINTER /FORD RANGER /GM S10/ BLAZER C/RET.
70.106-CB-RV	RETÍFICA DE VÁLVULAS MOTOR MAXION HS-2.5 P/MB SPRINTER /FORD RANGER /GM S10/BLAZER S/RET.
70.106-OR-RV	RETÍFICA DE VÁLVULAS MOTOR MAXION HS-2.5 P/MB SPRINTER /FORD RANGER/GM S10/BLAZER C/RET.
70.106-CB	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MOTOR MAXION HS-2.5/2.8 P/MB SPRINTER SEM CABEÇOTE S/RET.
70.106-OR	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MOTOR MAXION HS-2.5/2.8 P/MB SPRINTER SEM CABEÇOTE C/RET.

CABEÇOTE FILTRO
70.147-AN
Nº ORIG.ERR-2026



BOMBA DE VACUO MAXION
HS-2.5/2.8
70.148-AN
Nº ORIG.ERR-2027



TERMOSTATO MAXION
HS-2.5/2.8
70.144-AN
Nº ORIG. ERR-3490



VEDADOR TAMPA ENCHIMENTO
ÓLEO MAXION HS-2.5/2.8
70.153-BO
Nº ORIG. ERR-4685



RADIADOR ÓLEO
48.839-AN



FILTRO DE ÓLEO
MAXION HS-2.5/2.8
70.149-AN
Nº ORIG. ERR-3283



KIT ARRUELAS MAXION HS-2.5 - KA-081

12.4 x 18.0 x 1.5 mm
AA-146-AL (8)



19.8 x 25.4 X 1.5 mm
AA-733-AL (1)



8.1 x 11.9 X 1.0 mm
AA-070-AL (2)



7.5 x 15.8 X 1.0 mm
(Bico Injetor)
AA-091-CU (4)
Nº ORIG. ERR-4621-B



6.2 x 9.8 x 1.0 mm
AA-038-CU (12)



14.2 x 19.9 X 1.5 mm
AA-175-AL (4)



14.5 x 21.0 X 1.5 mm
AA-182-AL (4)



18.2 x 21.9 X 1.5 mm
AA-236-AL (5)



VEDADOR VÁLVULA
ALIVIO BOMBA ÓLEO
23 x 3
59.683-BO



VEDADOR DO MANCAL
70.059-BO



Nº SPAAL Qtde.	70.106-OR	70.106-CB	70.106-OR-RV	70.106-CB-RV	70.106-OR-SC	70.106-CB-SC
48.839-AN	1	1			1	1
59.683-BO	1	1			1	1
59.683-BO			1			
70.059-BO	2	2			2	2
70.101-SC			1	1	1	1
70.115-CB-LT	1	1			1	1
70.120-SC	1	1	1	1	1	1
70.127-BO	1	1	1	1	1	1
70.140-AN	1	1			1	1
70.141-AN	1	1			1	1
70.142-AN	1	1	1		1	1
70.143-AN	1	1			1	1
70.144-AN	1	1	1	1	1	1
70.145-AN	1	1			1	1
70.146-AN	1	1			1	1
70.147-AN	1	1			1	1
70.148-AN	1	1			1	1
70.149-AN	1	1			1	1
70.150-AN	1	1			1	1
70.151-AN	1	1			1	1
70.152-AN	1	1			1	1
70.153-BO	1	1			1	1
70.5239-T	1				1	
70.5252-F	1				1	
70.5353-F	1				1	
70.5413-F	1				1	
10.2396-F	8		8		8	
KA-081	1	1			1	1
AA-091-CU			4	4		

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
10.2396-F



RETENTOR EIXO COMANDO
70.5353-F



RETENTOR ÁRVORE DIANTEIRO
70.5352-F



RETENTOR TRASEIRO
70.5239-T



RETENTOR GUARDA PÓ DISTRIBUIÇÃO
70.5413-F

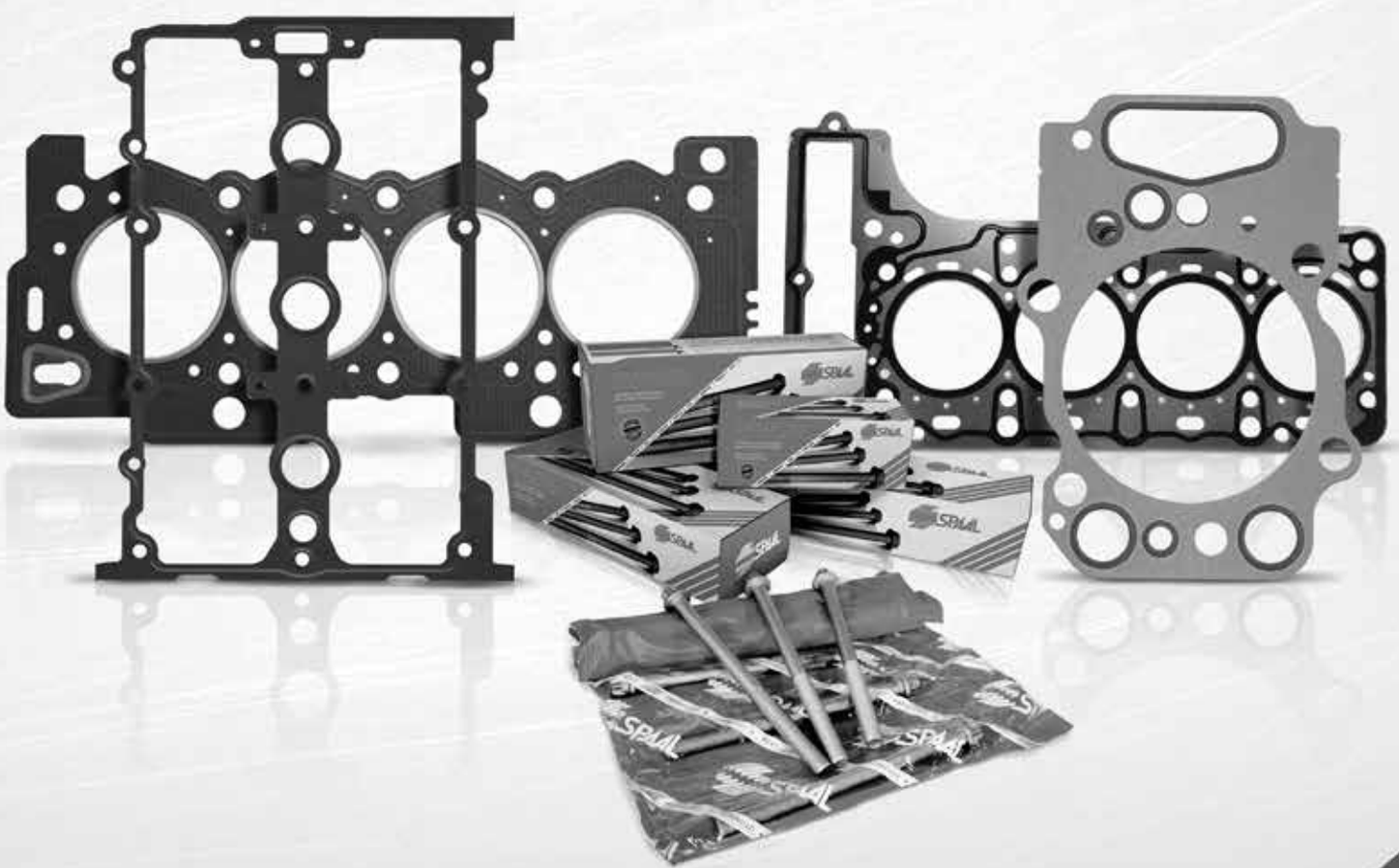


PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
70.101-KP - COMPOSIÇÃO
04 UNIDADES M12 X 1,50 X 100
10 UNIDADES M12 X 1,50 X 140
04 UNIDADES M12 X 1,50 X 117



MWM



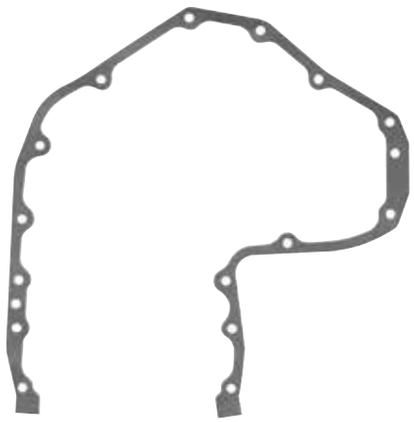
JUNTA DO CABEÇOTE
71.201-SC/TD



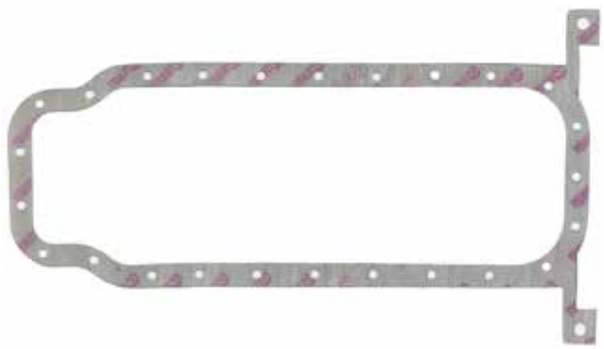
JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
MWM D225/226
71.626-AN
Nº ORIG. 9.208.0.853.001.4



TAMPA FRONTAL
MWM D225/226/229
71.627-AN
Nº ORIG.6.325.0.853.018.4



JUNTA DO CÁRTER
71.660-AN
Nº ORIG. 9.225.0.853.002.4



JUNTA DO CÁRTER MWM 225/226/229 4 Cils.
71.716-AN
Nº ORIG.9.229.0.853.040.6



JTA. SAÍDA DE ESCAPE
71.658-FF



COTOVELO ESCAPAMENTO
MWM D225/226/229
71.659-SC
Nº ORIG.9.225.0.851.001.4



BOMBA ALIMENTADORA
71.234-AN
Nº ORIG. 9.226.0.853.012.4



COLETOR ADMISSÃO
MWM D225/226/229
71.638-SC
Nº ORIG. 6.321.3.853.009.4



JTA. COLETOR DE ESCAPE
MWM D225/226/229
71.640-SC
Nº ORIG..6.207.0.853.007.4



BOMBA D'ÁGUA
MWM D222/225/226/229
71.632-AN
Nº ORIG.9.222.0.853.013.4



FILTRO DE AR
71.236-AN
Nº ORIG. 9.226.0853.010.4



BOMBA ALIMENTADORA
71.235-AN
Nº ORIG. 9.226.0.853.013.4



GAXETA CANO ESCAPE
MWM - F1000/2000/4000
71.263-SP



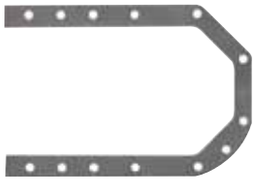
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
71.206-CB-SC	9.226.0.013.024.7	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D 226/ 4 CILS. FORD F 4000 SEM RETENTORES
71.206- OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D 226/ 4 CILS. FORD F 4000 COM RETENTORES
71.206- OR-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D 226/ 4 CILS. FORD F 4000 COM RETENTORES
71.208-CB-SC	9.226.0.013.026.7	JG. DE JTAS. COMP. MWM D 226/ 4 CILS. MASSEY FERGUSON 85-X / VALMET 86 ID S/RET.

71.100-AN CARTELA MWM 225 / 226 / 229

BOMBA ALIMENTADORA
71.072-AN
Nº ORIG.6.321.4.853.012.4



TAMPA TRASEIRA
71.628-AN
Nº ORIG.6.325.0.853.005.4



SUPORTE BOMBA D'ÁGUA
71.629-AN
Nº ORIG.6.321.O.853.001.4



TAMPA INSPEÇÃO
71.630-AN
Nº ORIG.6.325.0.853.015.4



FILTRO LUBRIFICANTE
71.633-AN
Nº ORIG.9.305.0.853.021.4



BOMBA INJETORA
71.835-AN
Nº ORIG.6.205.0.853.012.4



VEDADOR 22,0 x 32,8 x 8,0
71.249-BO



VEDADOR - 44 x 3
71.252-BO



VEDADOR O'RING 20 x 4
71.349-BO



VEDADOR - 32 x 4
71.351-BO



VEDADOR - 6 x 2
Nº ORIG. 6.0493.10.4.0062
71.352-BO



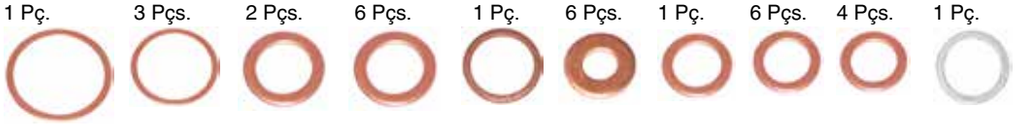
KA-061 - KIT COM 47 ARRUELAS

1 Pç. 4 Pçs. 8 Pçs. 14 Pçs. 4 Pçs. 16 Pçs.



KA-053 - KIT COM 111 ARRUELAS

1 Pç. 3 Pçs. 2 Pçs. 6 Pçs. 1 Pç. 6 Pçs. 1 Pç. 6 Pçs. 4 Pçs. 1 Pç.



2 Pçs. 6 Pçs. 4 Pçs. 12 Pçs. 2 Pçs. 2 Pçs. 2 Pçs. 12 Pçs. 6 Pçs. 12 Pçs. 12 Pçs. 4 Pçs. 4 Pçs.



Nº SPAAL Qtde.	71.208-CB-SC	71.206-CB-TD	71.206-OR-SC	71.206-CB-SC
71.072-AN	1	1	1	1
71.201-SC	4		4	4
71.201-TD		4		
71.234-AN	1	1	1	1
71.235-AN	2	2	2	2
71.236-AN	1	1	1	1
71.249-BO	4	4	4	4
71.252-BO	1	1	1	1
71.263-SP		1	1	1
71.349-BO	1	1	1	1
71.351-BO	2	2	2	2
71.352-BO	1	1	1	1
71.626-AN	4	4	4	4
71.627-AN	1	1	1	1
71.628-AN	1	1	1	1
71.629-AN	1	1	1	1
71.630-AN	1	1	1	1
71.632-AN	1	1	1	1
71.633-AN	1	1	1	1
71.638-SC	4	4	4	4
71.640-SC	4	4	4	4
71.658-FF	1	1	1	1
71.659-SC	1	1	1	1
71.660-AN	1			
71.716-AN			1	1
71.835-AN	1	1	1	1
71.0803-F		1	1	
71.1917-F		1	1	
KA-053	1			
KA-061		1	1	1

RETENTORES

RETENTOR DIANTEIRO
71.1917-F



RETENTOR TRASEIRO
71.0803-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
71.110-KP - COMPOSIÇÃO
16 UNIDADES M14 X 2 X 135



JUNTA DO CABEÇOTE
MWM D229/TD229
71.101-SC



JUNTA DO CÁRTER
MWM 225/226/229 4Cils.
71.716-AN
Nº ORIG.9.229.0.853.040.6



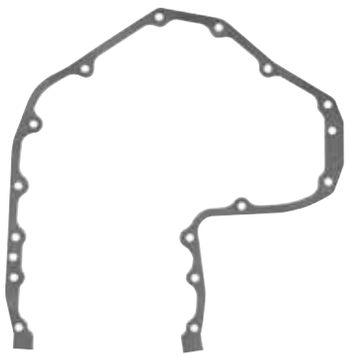
JUNTA COMPLEMENTO CÁRTER
4Cils. AGRÍCOLA
71.719-AN



ANEL SILICONE
029.010.326.02
71.135-SI



TAMPA FRONTAL
MWM D225/226/229
71.627-AN
Nº ORIG.6.325.0.853.018.4



TAMPA RADIADOR ÓLEO
71.434-AN
Nº ORIG. 9.229.0.853.036.4



BOMBA D'ÁGUA MWM TURBO
71.432-AN
Nº ORIG.9.229.0.853.0224



TAMPA BOMBA
71.433-AN
Nº ORIG. 9.225.0.853.004.4



BOMBA D'ÁGUA
MWM D222/225/226/229
71.632-AN
Nº ORIG.9.222.0.853.013.4



COTOVELO ESCAPAMENTO
MWM D225/226/229
71.659-SC
Nº ORIG. 9.225.0.851.001.4



FILTRO DE AR
71.246-AN



ANEL 20 x 2
71.132-BO



ANEL
71.133-VI



JUNTA
Nº ORIG.9.229.0.853.024.4
71.823-SC



JTA. TAMPA DE VÁLVULAS
MWM D229 (CORTIÇA 6mm)
71.126-CB
Nº ORIG. 9.229.0.853.006.4



JTA. TAMPA DE VÁLVULAS
MWM D229 (BORRACHA NITRILICA)
71.426-BO
Nº ORIG.9.229.0.853.044.4



JTA. SAÍDA DE ESCAPE
D226 /4
71.658-FF
Nº ORIG. 9.229.0.853.001.4



RESPIRO ÓLEO
71.839-AN
Nº ORIG.9.229.0.853.051.4



BASE TURBINA (AÇO INOX)
48.377-ML
Nº ORIG.352.098.0280



LATERAL TURBINA
VW 7.110S/D20 VALMET
48.381-CV
Nº ORIG. 9.229.0.853.003.4



COLETOR ADMISSÃO
71.822-SC
Nº ORIG. 9.229.0.853.018.4



ENTRADA ÓLEO
MWM TD229 4/6 Cils.
71.939-AN



RETORNO ÓLEO
MWM TD229 4/6 Cils.
71.940-AN



JTA. COLETOR DE ESCAPE
MWM D229/TD229
71.421-CV
Nº ORIG.9.229.0.853.029.4



JTA. COLETOR ADMISSÃO
MWM D225/226/229
71.638-SC
Nº ORIG.6.321.3.853.009.4



JTA. COLETOR ADMISSÃO
MWM D225/226/229
71.640-SC
Nº ORIG. 6.207.0.853.007.4



VEDADOR 14 x 3
71.944-BO



GAXETA CANO ESCAPE
F 1000/2000/4000
71.261-SP



71.100-AN CARTELA MWM 225 / 226 / 229

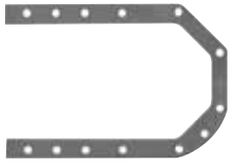
BOMBA ALIMENTADORA
71.072-AN
Nº ORIG.6.321.4.853.012.4



TAMPA INSPEÇÃO
71.630-AN
Nº ORIG.6.325.0.853.015.4



TAMPA TRASEIRA
71.628-AN
Nº ORIG.6.325.0.853.005.4



FILTRO LUBRIFICANTE
71.633-AN
Nº ORIG.9.305.0.853.021.4



SUPORTE BOMBA D'ÁGUA
71.629-AN
Nº ORIG.6.321.O.853.001.4



BOMBA INJETORA
71.835-AN
Nº ORIG.6.205.0.853.012.4



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
71.107-CB	9.229.0.013.431.7	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D 229 4 CILS. F 1000 / 2000 VW 6.90/7.90 S/CABEÇOTE S/RETENTORES
71.107-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D 229 4 CILS. F 1000 / 2000 VW 6.90/7.90 S/RETENTORES
71.107-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D 229 4 CILS. VEICULAR F 1000 /2000 VW 6.90/7.90. C/RET.
71.110-CB-SC	9.229.0.013.321.7	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D229 4 CILS. VALMET 78/88/880 CBT 8440 S/RET.
71.110-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D229 4 CILS. VALMET 78/88/880 CBT 8440 C/RET.
71.112-CB-SC	9.229.0.013.199.7	JG. DE JTAS. COMPLETO MWM TD 229 4 CILS. VEICULAR F 1000 VW 7.110 TURBO S/RET.
71.112-OR-SC		JG. DE JTAS. COMPLETO MWM TD 229 4 CILS. VEICULAR F 1000 VW 7.110 TURBO C/RET.
71.114-CB		JG. DE JTAS. COMPLETO MWM TD 229 4 CILS. VALMET 980 TURBO S/CAB. S/RET.
71.114-CB-SC	9.229.0.013.162.8	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM TD 229 4 CILS. VALMET 980 TURBO S/RET.
71.114-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM TD 229 4 CILS. VALMET 980 TURBO C/RET.

VEDADOR BOMBA ALIMENTADORA
71.134-BO



VEDADOR O'RING
20 x 4
71.349-BO



VEDADOR O'RING
32 x 4
71.351-BO



ANEL 029.010.332.00-59
66 x 5.33-2332
71.136-BO



VEDADOR 6 x 2
6.0493.10.4.0062
71.352-BO



VEDAÇÃO CAMISA
MWM D229/TD229
71.751-SI
Nº ORIG.6.0493.13.0.1124

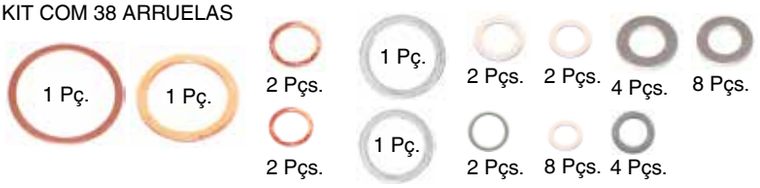


VEDADOR 42 x 3
ORIG. 6.0493.10.4.0423
71.353-BO



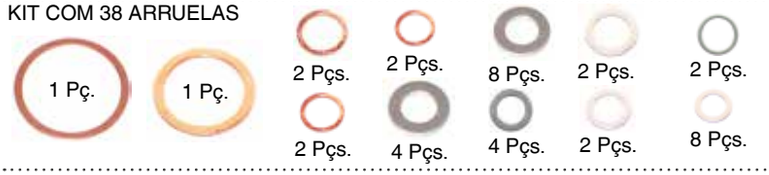
KA-057 - KIT ARRUELAS MWM D-229/4 - 71.107

KIT COM 38 ARRUELAS



KA-058 - KIT ARRUELAS MWM D-229/4 - 71.110

KIT COM 38 ARRUELAS



KA-059 - KIT ARRUELAS MWM D-229/4 - 71.112

KIT COM 53 ARRUELAS



KA-060 - KIT COM 34 ARRUELAS MWM D-229/4 - 71.114



RETENTORES

RETENTOR DIANTEIRO
71.1917-F



RETENTOR TRASEIRO
71.0803-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
71.110-KP - COMPOSIÇÃO
16 UNIDADES M14 X 2 X 135



Nº SPAAL Qtde.	71.114-OR-SC	71.114-CB-SC	71.114-CB	71.112-OR-SC	71.112-CB-SC	71.110-OR-SC	71.110-CB-SC	71.107-OR-SC	71.107-CB-SC	71.107-CB
48.377-ML	1	1	1	1	1					
48.381-CV	1	1	1	1	1					
71.072-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.101-SC	4	4		4	4	4	4	4	4	
71.126-CB						4	4			
71.132-BO	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
71.133-VI	1	1	1	1	1					
71.134-BO				1	1			1	1	1
71.135-SI	2	2	2	2	2					
71.136-BO								1	1	1
71.246-AN								1	1	1
71.261-SP								1	1	1
71.349-BO						1	1	1	1	1
71.351-BO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.352-BO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.353-BO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.421-CV	4	4	4	4	4					
71.426-BO	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
71.432-AN	1	1	1	1	1					
71.433-AN						1	1			
71.434-AN	1	1	1	1	1					
71.627-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.628-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.629-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.630-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.632-AN						1	1	1	1	1
71.633-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.638-SC										4
71.640-SC	4	4	4	4	4	8	8	8	8	4
71.658-FF								1	1	1
71.659-SC						1	1	2	2	2
71.716-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.719-AN	2	2	2			2	2			
71.751-SI	8	8		8	8	8	8	8	8	
71.822-SC	1	1	1			1	1			
71.823-SC						1	1			
71.835-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.839-AN				2	2					
71.939-AN	1	1	1	1	1					
71.940-AN				1	1					
71.944-BO	4	4	4	4	4					
71.0803-F	1			1		1		1		
71.1917-F	1			1		1		1		
KA-057								1	1	1
KA-058						1	1			
KA-059				1	1					
KA-060	1	1	1							

JUNTA DO CABEÇOTE
MWM D229/TD229
71.101-TD



JUNTA DO CÁRTER
MWM 225/226/229 4Cils.
71.716-AN
Nº ORIG.9.229.0.853.040.6



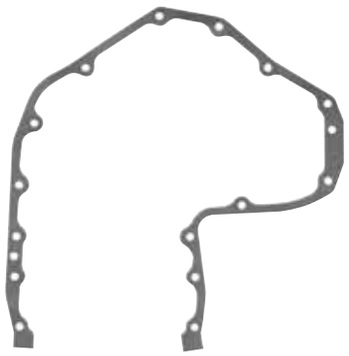
JUNTA COMPLEMENTO CÁRTER
4Cils. AGRÍCOLA
71.719-AN



ANEL SILICONE
029.010.326.02
71.135-SI



TAMPA FRONTAL
MWM D225/226/229
71.627-AN
Nº ORIG.6.325.0.853.018.4



TAMPA RADIADOR ÓLEO
71.434-AN
Nº ORIG. 9.229.0.853.036.4



BOMBA D'ÁGUA MWM TURBO
71.432-AN
Nº ORIG.9.229.0.853.0224



TAMPA BOMBA
71.433-AN
Nº ORIG. 9.225.0.853.004.4



BOMBA D'ÁGUA
MWM D222/225/226/229
71.632-AN
Nº ORIG.9.222.0.853.013.4



COTOVELO ESCAPAMENTO
MWM D225/226/229
71.659-SC
Nº ORIG. 9.225.0.851.001.4



FILTRO DE AR
71.246-AN



ANEL 20 x 2
71.132-BO



ANEL
71.133-VI



JUNTA
Nº ORIG.9.229.0.853.024.4
71.823-SC



JTA. TAMPA DE VÁLVULAS
MWM D229 (CORTIÇA 6mm)
71.126-CB
Nº ORIG. 9.229.0.853.006.4



JTA.TAMPA DE VÁLVULAS MWM
D229
71.426-BO
Nº ORIG.9.229.0.853.044.4



JTA. SAÍDA DE ESCAPE
D226 /4
71.658-FF
Nº ORIG. 9.229.0.853.001.4



RESPIRO ÓLEO
71.839-AN
Nº ORIG.9.229.0.853.051.4



BASE TURBINA (AÇO
INOX)
48.377-ML
Nº ORIG.352.098.0280



LATERAL TURBINA
VW 7.110S/D20 VALMET
48.381-CV
Nº ORIG. 9.229.0.853.003.4



COLETOR ADMISSÃO
71.822-SC
Nº ORIG. 9.229.0.853.018.4



ENTRADA ÓLEO
MWM TD229 4/6 Cils.
71.939-AN



RETORNO ÓLEO
MWM TD229 4/6 Cils.
71.940-AN



GAXETA CANO ESCAPE
F 1000/2000/4000
71.261-SP



JTA. COLETOR ESCAPE
MWM D229/TD229
71.421-CV
Nº ORIG.9.229.0.853.029.4



JTA. COLETOR ADMISSÃO
MWM D225/226/229
71.638-SC
Nº ORIG.6.321.3.853.009.4



JTA. COLETOR ADMISSÃO
MWM D225/226/229
71.640-SC
Nº ORIG. 6.207.0.853.007.4



VEDADOR 14 x 3
71.944-BO



71.100-AN CARTELA MWM 225 / 226 / 229

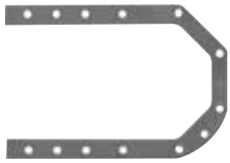
BOMBA ALIMENTADORA
71.072-AN
Nº ORIG.6.321.4.853.012.4



TAMPA INSPEÇÃO
71.630-AN
Nº ORIG.6.325.0.853.015.4



TAMPA TRASEIRA
71.628-AN
Nº ORIG.6.325.0.853.005.4



FILTRO LUBRIFICANTE
71.633-AN
Nº ORIG.9.305.0.853.021.4



SUPORTE BOMBA D'ÁGUA
71.629-AN
Nº ORIG.6.321.O.853.001.4



BOMBA INJETORA
71.835-AN
Nº ORIG.6.205.0.853.012.4



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
71.107-CB-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D 229 4 CILS. F 1000 / 2000 VW 6.90/7.90 SEM RETENTORES
71.107-OR-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D 229 4 CILS. VEICULAR F 1000 /2000 VW 6.90/7.90. C/RET.
71.107-TD-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS MWM D 229 4 CILS. VEICULAR F 1000 /2000 VW 6.90/7.90. C/RET. HAST. (1 CIL.)
71.112-CB-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM TD 229 4 CILS. VEICULAR F 1000 VW 7.110 TURBO S/RET.
71.112-OR-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM TD 229 4 CILS. VEICULAR F 1000 VW 7.110 TURBO C/RET.
71.114-CB-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM TD 229 4 CILS. VALMET 980 TURBO S/RETENTORES
71.114-OR-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM TD 229 4 CILS. VALMET 980 TURBO C/RETENTORES

VEDADOR BOMBA ALIMENTADORA
71.134-BO



VEDADOR O'RING
20 x 4
71.349-BO



VEDADOR O'RING
32 x 4
71.351-BO



ANEL 029.010.332.00-59
66 x 5.33-2332
71.136-BO



VEDADOR 6 x 2
6.0493.10.4.0062
71.352-BO



VEDAÇÃO CAMISA
MWM D229/TD229
71.751-SI
Nº ORIG.6.0493.13.0.1124



VEDADOR 42 x 3
ORIG. 6.0493.10.4.0423
71.353-BO

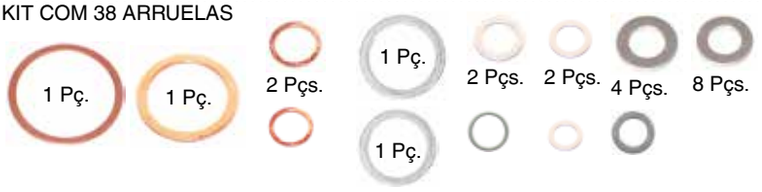


ARRUELA
AA117AL100
Ø10,5X15,9 MM



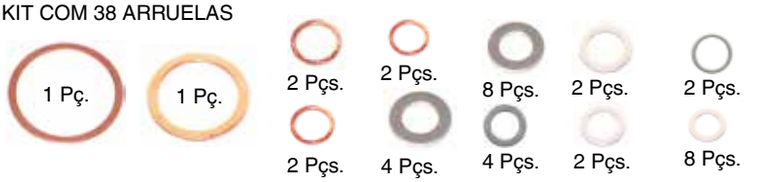
KA-057 - KIT ARRUELAS MWM D-229/4 - 71.107

KIT COM 38 ARRUELAS



KA-058 - KIT ARRUELAS MWM D-229/4 - 71.110

KIT COM 38 ARRUELAS



KA-059 - KIT ARRUELAS MWM D-229/4 - 71.112

KIT COM 53 ARRUELAS



KA-060 - KIT COM 34 ARRUELAS MWM D-229/4 - 71.114



RETENTORES

RETENTOR DIANTEIRO
71.1917-F



RETENTOR TRASEIRO
71.0803-F



RETENTOR HASTE VÁLVULAS
71.2927-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
71.110-KP - COMPOSIÇÃO
16 UNIDADES M14 X 2 X 135



Nº SPAAL Qtde.	71.114-OR-TD	71.114-CB-TD	71.112-OR-TD	71.112-CB-TD	71.107-TD-RV	71.107-OR-TD	71.107-CB-TD
48.377-ML	1	1	1	1			
48.381-CV	1	1	1	1			
71.072-AN	1	1	1	1		1	1
71.101-TD	4	4	4	4	1	4	4
71.126-CB							
71.132-BO	4	4	4	4		4	4
71.133-VI	1	1	1	1			
71.134-BO			1	1		1	1
71.135-SI	2	2	2	2			
71.136-BO						1	1
71.246-AN						1	1
71.261-SP						1	1
71.349-BO						1	1
71.351-BO	1	1	1	1		1	1
71.352-BO	1	1	1	1		1	1
71.353-BO	1	1	1	1		1	1
71.421-CV	4	4	4	4			
71.426-BO	4	4	4	4	1	4	4
71.432-AN	1	1	1	1			
71.433-AN							
71.434-AN	1	1	1	1			
71.627-AN	1	1	1	1		1	1
71.628-AN	1	1	1	1		1	1
71.629-AN	1	1	1	1		1	1
71.630-AN	1	1	1	1		1	1
71.632-AN						1	1
71.633-AN	1	1	1	1		1	1
71.638-SC							
71.640-SC	4	4	4	4	1	8	8
71.658-FF						1	1
71.659-SC						2	2
71.716-AN	1	1	1	1		1	1
71.719-AN	2	2					
71.751-SI	8	8	8	8		8	8
71.822-SC	1	1					
71.823-SC							
71.835-AN	1	1	1	1		1	1
71.839-AN			2	2			
71.939-AN	1	1	1	1			
71.940-AN			1	1			
71.944-BO	4	4	4	4			
71.0803-F	1		1			1	
71.1917-F	1		1			1	
KA-057						1	1
KA-058							
KA-059			1	1			
KA-060	1	1					
71.640-FF					1		
71.2927-F					2		
AA117AL100					1		

JTA. CABEÇOTE MWM TD229/4
71.101-TD



JTA.TAMPA VÁLVULAS MWM D229
(BORRACHA NITRILICA)
71.426-BO
Nº ORIG.9.229.0.853.044.4



JTA. TAMPA VÁLVULAS
MWM D229 (CORTIÇA 6mm)
71.126-CB
Nº ORIG. 9.229.0.853.006.4



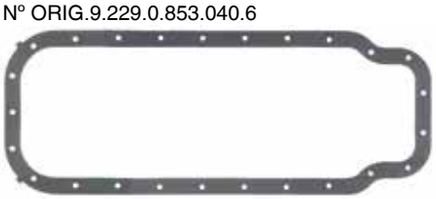
TROCADOR DE CALOR
71.434-NT
Nº ORIG. 9.229.0.853.036.4



TAMPA FRONTAL
MWM D225/226/229
71.627-NT
Nº ORIG.6.325.0.853.018.4



JUNTA DO CÁRTER
MWM 225/226/229 4Cils.
71.716-AN
Nº ORIG.9.229.0.853.040.6



BOMBA D'ÁGUA MWM TURBO
71.432-AN
Nº ORIG.9.229.0.853.0224



JUNTA COMPLEMENTO CÁRTER
4Cils. AGRÍCOLA
71.719-AN



BOMBA D'ÁGUA
MWM D222/225/226/229
71.632-NT
Nº ORIG.9.222.0.853..013.4



JUNTA Nº ORIG.JTA,
9.225.0.853.004.4
71.433-NT



JTA. SAÍDA ESCAPE
D226 /4
71.658-FF



JUNTA BASE DA TURBINA
48.377-CI
Nº ORIG.352.098.0280



LATERAL TURBINA
48.381-CV



SUPORTE BOMBA D'ÁGUA
71.629-NT
Nº ORIG.6.321.O.853.001.4



BOMBA ALIMENTADORA
71.072-NT
Nº ORIG. 6.321.4.853.012.4



BOMBA INJETORA
71.835-NT
Nº ORIG.6.205.0.853.012.4



TAMPA TRASEIRA
71.628-NT
Nº ORIG.6.325.0.853.005.4



TAMPA INTERMEDIÁRIA
71.829-NT
Nº ORIG. 9.229.8.853.137.4



TAMPA INSPEÇÃO
71.630-NT
Nº ORIG. 6.325.0.853.015.4



JTA. COLETOR ADMISSÃO
71.822-SC
Nº ORIG. 9.229.0.853.018.4



FILTRO LUBRIFICANTE
71.633-NT
Nº ORIG. 9.305.0.853.021.4



BOMBA INJETORA
AO BLOCO
71.830-NT
Nº ORIG. 9.229.0.853.106.4



BOMBA INJETORA
71.235-NT
Nº ORIG.9.226.0.853.013.4



ENTRADA ÓLEO
MWM TD229 4/6 Cils.
71.939-NT



RETORNO ÓLEO
MWM TD229 4/6 Cils.
71.940-NT



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
71.115-OR-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM TD 229 4 CILS. VEICULAR/AGRÍCOLA C/CABEÇOTE TD COM RETENTORES

APLICAÇÃO: Ford F100/F350/F1000/F1000A Aspirado e Turbo/F2000/F4000/Micro Ônibus FB4000
VW 6.90/6.90S/7.90/7.110S / Alfa Metais 4T/Leve 914/Leve 9000 / AGRALE Caminhões Leve 5000D/Leve 7000D/Leve 7000D
Muller Rolo Campactor VAP55 / Valmet Trator 985 TS/VR/VM / 9800 TS (TD EC4)

RESFRIADOR ÓLEO
71.839-NT
Nº ORIG.9.229.0.853.051.4



BOMBA ALIMENTADORA
70.355-NT
Nº ORIG. 9.410.0.853.009.4



BOMBA ALIMENTADORA
70.444-NT
Nº ORIG. 9.410.0.853.084.0



JTA. COLETOR ESCAPE
MWM D229/TD229
71.421-CV
Nº ORIG.9.229.0.853.029.4



JTA. COLETOR ADMISSÃO
MWM D225/226/229
71.640-SC
Nº ORIG. 6.207.0.853.007.4



VEDAÇÃO
71.843-BO
Nº ORIG.



VEDAÇÃO CAMISA
MWM D229/TD229
71.751-SI
Nº ORIG.6.0493.13.0.1124



KA-069 - KIT ARRUELAS MWM TD-229/4

KIT COM 66 ARRUELAS

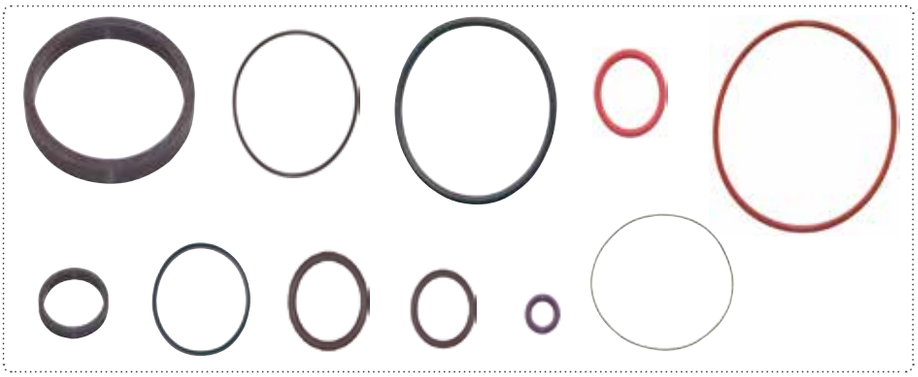


6 Pçs. 1 Pç. 4 Pçs. 1 Pç. 6 Pçs. 8 Pçs.



1 Pç. 1 Pç. 4 Pçs. 18 Pçs. 12 Pçs. 4 Pçs.

KB-214 - KIT BORRACHA MWM TD229/4



Nº SPAAL	71.115-OR-TD Qtde.
48.377-CI	1
48.381-CV	1
70.355-NT	1
71.421-CV	4
70.444-NT	1
71.072-NT	1
71.101-TD	4
71.126-CB	4
71.146-SC	1
71.235-NT	2
71.426-BO	4
71.432-AN	1
71.433-NT	1
71.434-NT	1
71.627-NT	1
71.628-NT	1
71.629-NT	1
71.630-NT	1
71.632-NT	1
71.633-NT	1
71.635-SC	1
71.640-SC	4
71.658-FF	1
71.716-AN	1
71.719-AN	2
71.751-SI	8
71.822-SC	1
71.829-NT	1
71.830-NT	1
71.835-NT	1
71.839-NT	2
71.843-BO	1
71.939-NT	1
71.940-NT	1
71.0803-F	1
71.1917-F	1
KA-069	1
KB-214	1

RETENTORES

RETENTOR DIANTEIRO
71.1917-F



RETENTOR TRASEIRO
71.0803-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

71.110-KP - COMPOSIÇÃO
16 UNIDADES M14 X 2 X 135



JUNTA DO CABEÇOTE MWM D229/TD229
71.101-SC



JUNTA DO CÁRTER MWM D225/D229 6 Cils.
71.816-AN
Nº ORIG.9.229.0.853.037.6



ANEL 66 x 5.33
71.136-BO



BOMBA D'ÁGUA MWM TURBO
71.432-AN
Nº ORIG.9.229.0.853.0224



TAMPA RADIADOR ÓLEO
71.434-AN
Nº ORIG. 9.229.0.853.036.4



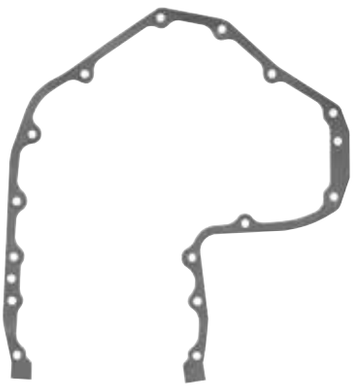
COMPLEMENTO CÁRTER 6Cils. AGRÍCOLA
71.819-AN



ANEL 3.020.02B.00 20 x 2
71.132-BO



TAMPA FRONTAL
MWM D225/226/229
71.627-AN
Nº ORIG.6.325.0.853.018.4



BOMBA D'ÁGUA
MWM D222/225/226/229
71.632-AN
Nº ORIG.9.222.0.853..013.4



LATERAL TURBINA
71.125-CV



CURVA ESCAPE
71.423-SC
Nº ORIG. 9.229.0.853.014.4



COTOVELO ESCAPE
MWM D225/226/229
71.659-SC
Nº ORIG. 9.225.0.851.001.4



FILTRO AR
71.246-AN
Nº ORIG. 9.229.0.853.014.4



BASE TURBINA (AÇO INOX)
OM 352A/F-1000/D-20
48.377-ML
Nº ORIG.352.098.0280



JUNTA
71.431-AN
Nº ORIG.9.225.0.853.009.4



VEDADOR 42 x 3
71.353-BO
ORIG. 6.0493.10.4.0423



JTA. TAMPA DE VÁLVULAS
MWM D229 (BORRACHA NITRILICA)
71.426-BO
Nº ORIG.9.229.0.853.044.4



JTA. TAMPA DE VÁLVULAS
MWM D229 (CORTIÇA 6mm)
71.126-CB
Nº ORIG. 9.229.0.853.006.4



JTA. SAÍDA DE ESCAPE D229 /6
71.422-FF
Nº ORIG.9.225.0.853.016.4



71.100-AN CARTELA MWM 225 / 226 / 229

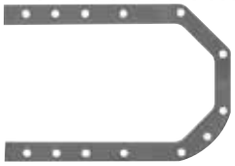
BOMBA ALIMENTADORA
71.072-AN
Nº ORIG.6.321.4.853.012.4



TAMPA INSPEÇÃO
71.630-AN
Nº ORIG.6.325.0.853.015.4



TAMPA TRASEIRA
71.628-AN
Nº ORIG.6.325.0.853.005.4



FILTRO LUBRIFICANTE
71.633-AN
Nº ORIG.9.305.0.853.021.4



SUPORTE BOMBA D'ÁGUA
71.629-AN
Nº ORIG.6.321.O.853.001.4



BOMBA INJETORA
71.835-AN
Nº ORIG.6.205.0.853.012.4



RETENTORES

RETENTOR DIANTEIRO
71.1917-F



RETENTOR TRASEIRO
71.0803-F



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
71.106-CB		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D 229 6 CILS. F 1000 / 2000 VW 11.130/ 13.130 ASP S/CABEÇOTE S/RET.
71.106-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D 229 6 CILS. F 1000 / 2000 VW 11.130/ 13.130 ASP S/RET.
71.106-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D 229 6 CILS.F 1000 / 2000 VW 11.130/ 13.130 ASP C/RET.
71.116-CB		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D229 6 CILS. VALMET 118/ 128 S/CABEÇOTE S/RET.
71.116-CB-SC	9.229.0.013.330.8	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D229 6 CILS. VALMET 118 / 128 SEM RETENTORES
71.116-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D229 6 CILS. VALMET 118 / 128 COM RETENTORES
71.119-CB		JG. JTAS. COMP. MWM TD 229 6 CILS. VALMET 138/148 TURBO VEIC. VW/FORD S/CAB. S/RET.
71.119-CB-SC	9.229.0.013.131.8	JG. JTAS. COMP. MWM TD 229 6 CILS. VALMET 138/148 TURBO VEIC. VW/FORD S/RET.
71.119-OR-SC		JG. JTAS. COMP. MWM TD 229 6 CILS. VALMET 138/148 TURBO VEIC. VW/FORD C/RET.

JTA. COLETOR DE ESCAPE/ ADMISSÃO MWM D229/TD229
71.421-CV
Nº ORIG. 9.229.0.853.029.4



JTA. COLETOR ADMISSÃO
MWM D225/226/229
71.638-SC
Nº ORIG.6.321.3.853.009.4



JTA. COLETOR ADMISSÃO
MWM D225/226/229
71.640-SC
Nº ORIG. 6.207.0.853.007.4



JUNTA RESFRIAD.DE ÓLEO
71.839-AN
Nº ORIG.9.229.0.853.051-4



ENTRADA ÓLEO
MWM TD229 4/6 Cils.
71.939-AN



RETENTOR ÓLEO
MWM TD 229 4/6Cils.
71.940-AN



VEDAÇÃO CAMISA
MWM D229/TD229
71.751-SI
Nº ORIG.6.0493.13.0.1124



ANEL 3.025.04A.37
71.133-VI



VEDADOR BOMBA ALIMENTADORA
71.134-BO



VEDADOR 14 x 3
71.944-BO



VEDADOR O'RING
20 x 4
71.349-BO



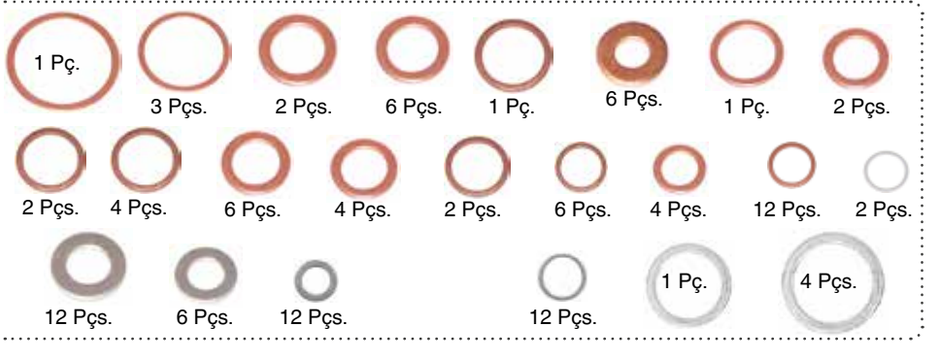
VEDADOR O'RING
32 x 4
71.351-BO



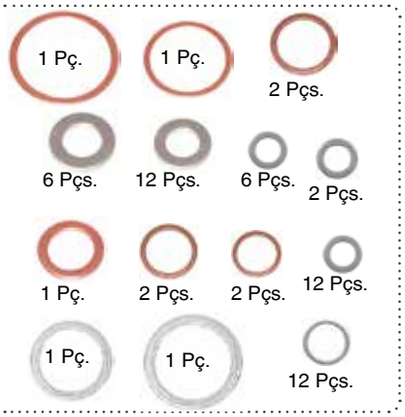
VEDADOR 6 x 2
Nº ORIG. 6.0493.10.4.0062
71.352-BO



KA-053 - KIT C/ 111 ARRUELAS MWM D-229/4 - 71.106



KA-054 - KIT C/ 61 ARRUELAS MWM D-229/4 - 71.106



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
71.120-KP - COMPOSIÇÃO
24 UNIDADES M14 X 2 X 135



Nº SPAAL Qtde.	71.119-OR-SC	71.119-CB-SC	71.119-CB	71.116-OR-SC	71.116-CB-SC	71.116-CB	71.106-OR-SC	71.106-CB-SC	71.106-CB
48.377-ML	1	1	1						
71.072-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.628-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.629-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.630-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.633-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.835-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.101-SC	6	6		6	6		6	6	
71.125-CV	1	1	1						
71.126-CB				6	6	6			
71.132-BO	6	6	6	6	6	6	6	6	6
71.133-VI	1	1	1						
71.134-BO							1	1	1
71.136-BO							1	1	1
71.246-AN				1	1	1	2	2	2
71.349-BO				1	1	1	1	1	1
71.351-BO	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.352-BO	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.353-BO	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.421-CV	6	6	6						
71.422-FF							1	1	1
71.423-SC	1	1	1	1	1	1			
71.426-BO	6	6	6	6	6	6	6	6	6
71.431-AN							1	1	1
71.432-AN	1	1	1						
71.434-AN	1	1	1						
71.627-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.632-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.638-SC							6	6	6
71.640-SC	6	6	6	12	12	12	6	6	6
71.659-SC				1	1	1			
71.751-SI	12	12		12	12		12	12	
71.816-AN	1	1	1	1	1	1	1	1	1
71.819-AN	2	2	2	2	2	2			
71.839-AN	2	2	2						
71.939-AN	1	1	1						
71.940-AN	1	1	1						
71.944-BO	6	6	6						
71.0803-F	1			1		1	1		
71.1917-F	1			1		1	1		
KA-053	1	1	1	1	1	1			
KA-054							1	1	1

JTA. CABEÇOTE MWM D229/TD229
71.101-TD



JUNTA DO CÁRTER MWM D225/D229 6 Cils.
71.816-AN
Nº ORIG.9.229.0.853.037.6



ANEL 66 x 5.33
71.136-BO



BOMBA D'ÁGUA MWM TURBO
71.432-AN
Nº ORIG.9.229.0.853.0224



TAMPA RADIADOR ÓLEO
71.434-AN
Nº ORIG. 9.229.0.853.036.4



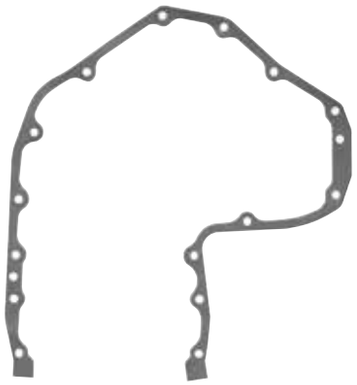
COMPLEMENTO CÁRTER 6Cils. AGRÍCOLA
71.819-AN



ANEL 3.020.02B.00 20 x 2
71.132-BO



TAMPA FRONTAL
MWM D225/226/229
71.627-AN
Nº ORIG.6.325.0.853.018.4



BOMBA D'ÁGUA
MWM D222/225/226/229
71.632-AN
Nº ORIG.9.222.0.853..013.4



LATERAL TURBINA
71.125-CV



CURVA ESCAPE
71.423-SC
Nº ORIG. 9.229.0.853.014.4



COTOVELO ESCAPAMENTO
MWM D225/226/229
71.659-SC
Nº ORIG. 9.225.0.851.001.4



FILTRO AR
71.246-AN
Nº ORIG. 9.229.0.853.014.4



BASE TURBINA (AÇO INOX)
OM 352A/F-1000/D-20
48.377-ML
Nº ORIG.352.098.0280



JUNTA
71.431-AN
Nº ORIG.9.225.0.853.009.4



VEDADOR 42 x 3
71.353-BO
ORIG. 6.0493.10.4.0423



JTA. TAMPA DE VÁLVULAS
MWM D229 (BORRACHA NITRILICA)
71.426-BO
Nº ORIG.9.229.0.853.044.4



JTA. TAMPA DE VÁLVULAS
MWM D229 (CORTIÇA 6mm)
71.126-CB
Nº ORIG. 9.229.0.853.006.4



JTA. SAÍDA DE ESCAPE D229 /6
71.422-FF
Nº ORIG.9.225.0.853.016.4



71.100-AN CARTELA MWM 225 / 226 / 229

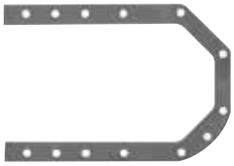
BOMBA ALIMENTADORA
71.072-AN
Nº ORIG.6.321.4.853.012.4



TAMPA INSPEÇÃO
71.630-AN
Nº ORIG.6.325.0.853.015.4



TAMPA TRASEIRA
71.628-AN
Nº ORIG.6.325.0.853.005.4



FILTRO LUBRIFICANTE
71.633-AN
Nº ORIG.9.305.0.853.021.4



SUPORTE BOMBA D'ÁGUA
71.629-AN
Nº ORIG.6.321.O.853.001.4



BOMBA INJETORA
71.835-AN
Nº ORIG.6.205.0.853.012.4



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
71.106-CB-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D 229 6 CILS. F 1000 /2000 VW 11.130/ 13.130 ASP SEM RETENTORES
71.106-OR-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM D 229 6 CILS.F 1000 /2000 VW 11.130/ 13.130 ASP COM RETENTORES
71.119-CB-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM TD 229 6 CILS. VALMET 138/148 / VEICULAR VW/Ford TV-BO S/RET.
71.119-OR-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM TD 229 6 CILS. VALMET 138/148 / VEICULAR VW/Ford TV-BO C/RET.

JTA. COLETOR DE ESCAPE/ ADMISSÃO MWM D229/TD229
71.421-CV
Nº ORIG. 9.229.0.853.029.4



COLETOR ADMISSÃO MWM D225/226/229
71.638-SC
Nº ORIG.6.321.3.853.009.4



COLETOR ADMISSÃO MWM D225/226/229
71.640-SC
Nº ORIG 6.207.0.853.007.4



JUNTA RESFRIAD.DE ÓLEO
71.839-AN
Nº ORIG.9.229.0.853.051-4



ENTRADA ÓLEO MWM TD229 4/6 Cils.
71.939-AN



RETENTOR ÓLEO MWM TD 229 4/6Cils.
71.940-AN



VEDAÇÃO CAMISA MWM D229/TD229
71.751-SI
Nº ORIG.6.0493.13.0.1124



ANEL 3.025.04A.37
71.133-VI



VEDADOR BOMBA ALIMENTADORA
71.134-BO



VEDADOR 14 x 3
71.944-BO



VEDADOR O'RING 20 x 4
71.349-BO



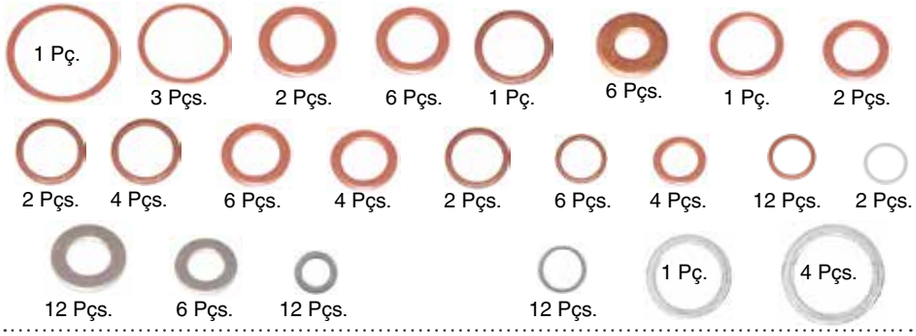
VEDADOR O'RING 32 x 4
71.351-BO



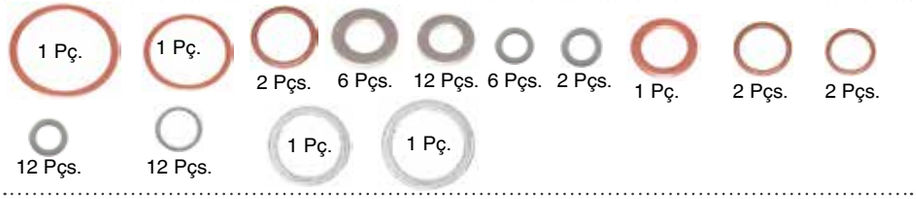
VEDADOR 6 x 2
Nº ORIG. 6.0493.10.4.0062
71.352-BO



KA-053 - KIT C/ 111 ARRUELAS MWM D-229/4 - 71.106



KA-054 - KIT C/ 61 ARRUELAS MWM D-229/4 - 71.106



RETENTORES

RETENTOR DIANTEIRO
71.1917-F



RETENTOR TRASEIRO
71.0803-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
71.120-KP - COMPOSIÇÃO
24 UNIDADES M14 X 2 X 135



Nº SPAAL Qtde.	71.119-OR-TD	71.119-CB-TD	71.106-OR-TD	71.106-CB-TD
48.377-ML	1	1		
71.072-AN	1	1	1	1
71.628-AN	1	1	1	1
71.629-AN	1	1	1	1
71.630-AN	1	1	1	1
71.633-AN	1	1	1	1
71.835-AN	1	1	1	1
71.101-SC	6	6	6	6
71.125-CV	1	1		
71.126-CB				
71.132-BO	6	6	6	6
71.133-VI	1	1		
71.134-BO			1	1
71.136-BO			1	1
71.246-AN			2	2
71.349-BO			1	1
71.351-BO	1	1	1	1
71.352-BO	1	1	1	1
71.353-BO	1	1	1	1
71.421-CV	6	6		
71.422-FF			1	1
71.423-SC	1	1		
71.426-BO	6	6	6	6
71.431-AN			1	1
71.432-AN	1	1		
71.434-AN	1	1		
71.627-AN	1	1	1	1
71.632-AN	1	1	1	1
71.638-SC			6	6
71.640-SC	6	6	6	6
71.659-SC				
71.751-SI	12	12	12	12
71.816-AN	1	1	1	1
71.819-AN	2	2		
71.839-AN	2	2		
71.939-AN	1	1		
71.940-AN	1	1		
71.944-BO	6	6		
71.0803-F	1		1	
71.1917-F	1		1	
KA-053	1	1		
KA-054			1	1

CABEÇOTE MWM TD229/6
71.101-TD



JTA. TAMPA DE VÁLVULAS
MWM D229 (BORRACHA NITRILICA)
71.426-BO
Nº ORIG.9.229.0.853.044.4



COMPLEMENTO CÁRTER 6Cils.
(AGRÍCOLA)
71.819-NT



JTA. TAMPA DE VÁLVULAS
MWM D229 (CORTIÇA 6mm)
71.126-CB
Nº ORIG. 9.229.0.853.006.4



BOMBA D'ÁGUA
MWM TURBO
71.432-NT
Nº ORIG.9.229.0.853.0224



TAMPA FRONTAL
MWM D225/226/229
71.627-NT
Nº ORIG.6.325.0.853.018.4



JUNTA DO CÁRTER MWM D225/D229 6 Cils.
71.816-AN
Nº ORIG.9.229.0.853.037.6



FLANGE COLETOR
71.145-NT
Nº ORIG. 9.229.8.853.104.4



BOMBA D'ÁGUA
MWM D222/225/226/229
71.632-NT
Nº ORIG.9.222.0.853.013.4



FILTRO DE AR
71.246-NT
Nº ORIG.9.229.8.853.099.4



JTA. SAÍDA ESCAPE
D226 /4
71.658-FF



BASE TURBINA (AÇO INOX)
OM 352A/F-1000/D-20
48.377-ML
Nº ORIG.352.098.0280



LATERAL TURBINA
71.125-CV



JTA. COTOVELO ESCAPE
MWM D225/226/229
71.659-SC
Nº ORIG. 9.225.0.851.001.4



BOMBA ALIMENTADORA
71.072-NT
Nº ORIG.6.321.4.853.012.4



TAMPA INSPEÇÃO
71.630-NT
Nº ORIG.6.325.0.853.015.4



TAMPA TRASEIRA
71.628-NT
Nº ORIG.6.325.0.853.005.4



SUPORTE BOMBA D'ÁGUA
71.629-NT
Nº ORIG.6.321.O.853.001.4



JUNTA
71.636-NT
Nº ORIG. 9.229.8.853.109.4



JUNTA
71.631-NT
Nº ORIG. 9.225.8.850.001.4



BOMBA INJETORA
71.835-NT
Nº ORIG.6.205.0.853.012.4



FILTRO LUBRIFICANTE
71.633-NT
Nº ORIG.9.305.0.853.021.4



JTA. COLETOR ADMISSÃO
MWM D225/226/229
71.640-FF



TUBO ENCHIMENTO ÓLEO
71.831-NT
Nº ORIG. 9.229.8.853.095.4



COLETOR ADMISSÃO
MWM D225/226/229
71.640-SC Nº ORIG.
6.207.0.853.007.4



ENTRADA ÓLEO
MWM TD229 4/6 Cils.
71.939-NT



RETORNO ÓLEO
MWM TD229 4/6 Cils.
71.940-NT



JUNTA
71.839-NT
Nº ORIG.9.229.0.853.051.4



FLANGE BOMBA
ALIMENTORA 4.203/6.357
70.444-NT
Nº ORIG.36.862.152



BOMBA INJETORA
70.355-NT
Nº ORIG. 0.490.773



TROCADOR DE CALOR
71.434-NT
Nº ORIG. 9.229.0.853.036.4



JUNTA
71.433-AN
Nº ORIG.9.225.0.853.004.4



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
71.120-OR-TD	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM TD 229 6 CILS. VEICULAR ASPIRADO / TURBINADO COM CABEÇOTE TD COM RETENTORES TAMPA DE VÁLVULAS BO / CB Ford F11000/F13000/F1000/F14000A/Cargo 1313/F19000/F21000/F22000 VW 11.130/13.1300/11.140/12.140 / Plataf H./Zil 130 / Engesa Trator EE 510/SLC Colhetadeira
71.121-OR-TD	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM TD 229 6 CILS. AGRÍCOLA TURBINADO COM CABEÇOTE TD TV-BO COM RETENTORES Fiat Trator 7D/FS120/AD7B/FD9B/Fiat Pá Carregadeira FH200/FR12B/FR14 Valmete Trator 118/128 VS/128 VR/138/148 VS/148 VR1280 VM/1580 VM/1780 VA / Grossi Trator 120 Maxion Colhetadeira CA1170/CA1175 / Muller Trator TM14 / Agrale Trator EX 1300/EX 4130/EX 4150 Grupo Gerador / Industrial (TD-EC6)
71.122-OR-TD	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM TD 229 6 CILS. MARITIMO COM CABEÇOTE TD TV-BO COM RETENTORES Volvo VP229 / Exército Todas / Grupo Gerador / Industrial / Grupo Gerador de Bordo

MOTOR PARTIDA AO BLOCO
71.654-NT
Nº ORIG. 9.229.8.853.100.4



CURVA INTERCAMBIADOR CALOR
71.046-NT
Nº ORIG. 9.229.8.853.135.4



ÁRVORE COMANDO
71.832-NT
Nº ORIG. 9.229.8.853.130.4



COLETOR ESCAPAMENTO
71.639-SC
Nº ORIG. 9.229.8.853.118.4



BOMBA HIDRÁULICA
71.834-NT
Nº ORIG. 9.229.8.853.136.4



BASE TURBINA
48.373-AI



TROCADOR CALOR
71.841-NT
Nº ORIG. 9.229.8.853.136.4



RESERVATÓRIO TROCADOR CALOR
71.842-NT
Nº ORIG. 9.229.8.853.111.4



JUNTA DA TAMPA DE INSPEÇÃO
71.734-NT
Nº ORIG. 9.229.8.853.093.4



CURVA COLETOR ESCAPAMENTO
71.926-SC
Nº ORIG. 9.229.8.853.131.4



MOTOR PARTIDA AO BLOCO
71.833-NT
Nº ORIG. 9.229.8.853.123.4



INSPEÇÃO DISTRIBUIÇÃO
71.641-NT
Nº ORIG. 9.229.8.853.097.4



JUNTA DA TAMPA DE INSPEÇÃO
71.634-NT
Nº ORIG. 9.229.8.853.092.4



VEDAÇÃO
71.843-BO
Nº ORIG. 9.048.8.215.000.1



TAMPA INTERCAMBIADOR
71.838-BO
Nº ORIG. 9.229.8.853.026.4



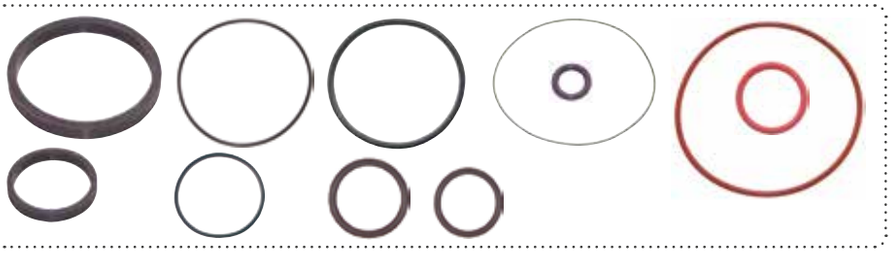
VEDAÇÃO CAMISA MWM D229/TD229
71.751-SI
Nº ORIG.6.0493.13.0.1124



KA-068 - KIT COM 92 ARRUELAS MWM TD-229/6



KB-213 - KIT BORRACHA MWM TD229/6



RETENTORES

RETENTOR DIANTEIRO
71.1917-F



RETENTOR TRASEIRO
71.0803-F



Nº SPAAL Qtde.	71.122-OR-TD	71.121-OR-TD	71.120-OR-TD
48.373-AI	1		
48.377-ML	1	1	1
70.355-NT		1	
70.444-NT		1	
71.046-NT	1		
71.072-NT	1	1	1
71.101-TD	6	6	6
71.125-CV		1	1
71.126-CB	6	6	6
71.145-NT	1		
71.246-NT	1	1	
71.422-FF	1		
71.426-BO	6	6	6
71.432-NT	1	1	1
71.433-NT			1
71.434-NT	1	1	1
71.627-NT	1	1	1
71.628-NT	1	1	1
71.629-NT	1	1	1
71.630-NT	1	1	1
71.631-NT	1	1	
71.632-NT	1	1	1
71.633-NT	1	1	1
71.634-NT	2		
71.636-NT	1		
71.639-SC	3		2
71.640-FF	6	6	6
71.640-SC	6	6	6
71.641-NT	2		
71.654-NT		1	
71.655-NT		1	
71.658-FF	1		1
71.659-SC		2	
71.734-NT	2		
71.751-SI	12	12	12
71.816-AN	1	1	1
71.819-NT		2	
71.831-NT			1
71.832-NT		1	
71.833-NT		1	
71.834-NT		1	
71.835-NT	1	1	1
71.838-BO	1		
71.839-NT	2		
71.841-NT	1		
71.842-NT	2		
71.843-BO	1	1	1
71.926-SC		1	
71.939-NT	1	1	1
71.940-NT	1	1	1
71.0803-F	1	1	1
71.1917-F	1	1	1
KA-068	1	1	1
KB-213	1	1	1

JUNTA DO CABEÇOTE
MWM 410/610 4/6Cils.TURBO
71.102-SC/TD
Nº ORIG .9.610.854.14.4



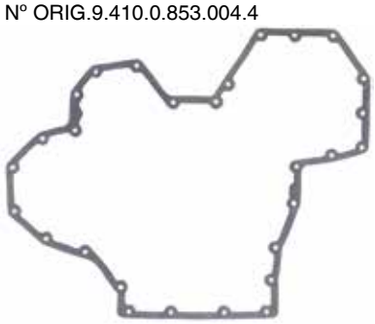
JUNTA DO CÁRTER MWM 410 4Cils.
71.916-AN
Nº ORIG.9.410.0.853.006.4



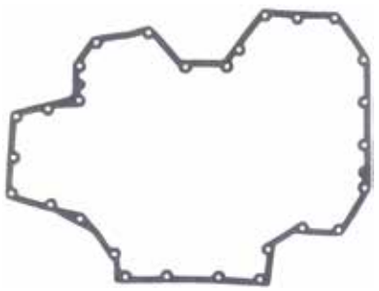
JUNTA DO CÁRTER MWM 610 6Cils.
71.917-AN
Nº ORIG.9 .610.0.853.018.4



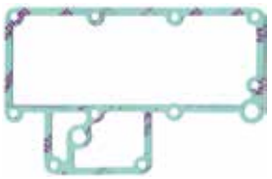
TAMPA DISTRIBUIÇÃO DIANTEIRA
MWM 410/610 4/6 Cils.
71.727-AN
Nº ORIG.9.410.0.853.004.4



TAMPA DISTRIBUIÇÃO DIANTEIRA
MWM 610 6Cils.
71.728-AN
Nº ORIG.9.610.0.853.004.4



INTERCAMBIO CALOR
MWM 410/610
71.534-AN
Nº ORIG.9.610.0.853.007.4



TAMPA VÁLVULAS MWM
410/610 (ASPIRADO/TUBO)
71.826-BO
Nº ORIG.9.610.0.853.001



CURVA DO COLETOR ESCAP.
71.144-SC



BOMBA INJETORA
70.355-AN
Nº ORIG. 0.490.773



TAMPA DISTRIBUIÇÃO TRASEIRA
MWM 410/610 4/6Cils.
71.827-AN
Nº ORIG.9.410.0.853.005.4



TAMPA DISTRIBUIÇÃO TRASEIRA
MWM 610 6Cils.
71.828-AN
Nº ORIG.9.610.0.853.006.4



BASE TURBINA (INOX)
48.373-AI
Nº ORIG.344.098.7080



FLANGE BOMBA
ALIMENTORA 4.203/6.357
70.444-AN
Nº ORIG.36.862.152



JTA. COLETOR ESCAPE
MWM 410/610 (INDIVIDUAL)
71.121-FF
Nº ORIG9.610.853.0204



JTA. COLETOR ADMISSÃO
MWM 410/610 (INDIVIDUAL)
71.131-SC
Nº ORIG.9.610.0.853.014.4



CURVA COLETOR ADM.
MWM 410 4Cils.
71.143-SC
Nº ORIG.9.410.0.853.002.4



JTA. CURVA COLETOR ESCAPE
MWM 610 6Cils.
71.151-FF
Nº ORIG.9.610.0.853.019.4



JTA. COLETOR ADMISSÃO
MWM 610 6Cils.
71.161-SC
Nº ORIG. 9.610.0.853.022.4



BOCAL ENTRADA D'ÁGUA
MWM 410
71.437-AN
Nº ORIG.9.410.0.853.021.4



CURVA ADMISSÃO MWM 410
71.438-AN
Nº ORIG.9.410.0.853.022.4



BOCAL ENTRADA D'ÁGUA
MWM 410/610
71.441-AN
Nº ORIG. 9.610.0.853.017.4



RADIADOR ÓLEO
MWM 410/610
71.442-AN
Nº ORIG. 9.610.0.853.008.4



TERMOSTATO MWM 410/610
71.443-AN
Nº ORIG. 9.610.0.853.009.4



ALTERNADOR
MWM 410/610
71.445-AN
Nº ORIG.9.610.0.853.013.4



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
71.104-CB-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM 410/ 4 C/ VEDADORES EM VITON SEM RETENTORES
71.104- CB-TD	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM 410/ 4 C/ VEDADORES EM VITON C/ CABEÇOTE TD S/ RETENTORES
71.104.-OR-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM 410/ 4 C/ VEDADORES EM VITON COM RETENTORES
71.104- OR-TD	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM 410/ 4 C/ VEDADORES EM VITON C/ CABEÇOTE TD C/ RETENTORES
71.105-CB-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM 610/ 6 C/ VEDADORES EM VITON SEM RETENTORES
71.105-CB-TD	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM 610/ 6 C/ VEDADORES EM VITON C/ CABEÇOTE TD S/RET.
71.105-OR-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM 610/ 6 C/ VEDADORES EM VITON COM RETENTORES
71.105-OR-TD	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM 610/ 6 C/ VEDADORES EM VITON C/ CABEÇOTE TD C/RET.

CARCAÇA P/RESPIRO
MWM 410/610
71.446-AN
Nº ORIG.9.610.0.853.004.4



CURVA SAÍDA ESCAPE
MWM 410 4Cils.
71.859-SC
Nº ORIG.9.410.0.853.003.4



ENTRADA ÓLEO
MWM TD 229 4/6Cils.
71.939-AN



RETENTOR ÓLEO
MWM TD 229 4/6Cils.
71.940-AN



LATERAL TURBINA
D229 6Cils.
71.125-CV



LATERAL TURBINA
VW 7.110S/D20/VALMET
48.381-CV



INTERMEDIÁRIA DISTRIBUIDOR
MWM X-10 / X-12 2000/...
71.942-AN
Nº ORIG. 9.410.8.853.024.4



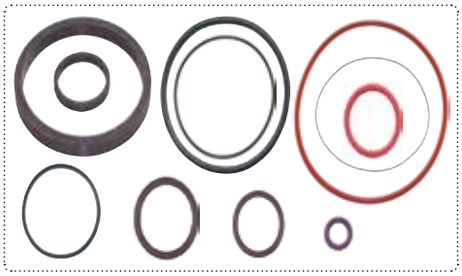
VEDAÇÃO CAMISA (VITON)
MWM X-10 (7689)
71.851-VI



KB-200 - KIT BORRACHA MWM-X10 4Cils.



KB-100 - KIT BORRACHA MWM-X10 6Cils.



KA-067 - KIT C/34 ARRUELAS - MWM 610



KA-066 - KIT C/30 ARRUELAS - MWM 410



Nº SPAAL Qtde.	71.105-OR-TD	71.105-OR-SC	71.105-CB-TD	71.105-CB-SC	71.104-OR-TD	71.104-OR-SC	71.104-CB-TD	71.104-CB-SC
48.373-AI	1	1	1	1	1	1	1	1
48.381-CV					1	1	1	1
70.355-AN					1	1	1	1
70.444-AN					1	1	1	1
71.102-SC		6		6		4		4
71.102-TD	6		6		4		4	
71.121-FF	6	6	6	6	4	4	4	4
71.125-CV	1	1	1	1				
71.131-SC	6	6	6	6	4	4	4	4
71.143-SC					1	1	1	1
71.144-SC	1	1	1	1				
71.151-FF	1	1	1	1				
71.161-SC	1	1	1	1				
71.437-AN					1	1	1	1
71.438-AN					1	1	1	1
71.441-AN	1	1	1	1	1	1	1	1
71.442-AN	2	2	2	2	2	2	2	2
71.443-AN	1	1	1	1	1	1	1	1
71.445-AN	1	1	1	1				
71.446-AN	1	1	1	1	1	1	1	1
71.534-AN	1	1	1	1	1	1	1	1
71.727-AN	1	1	1	1	1	1	1	1
71.728-AN	1	1	1	1				
71.826-BO	6	6	6	6	4	4	4	4
71.827-AN	1	1	1	1	1	1	1	1
71.828-AN	1	1	1	1				
71.851-VI	12	12	12	12	8	8	8	8
71.859-SC					1	1	1	1
71.916-AN					1	1	1	1
71.917-AN	1	1	1	1				
71.939-AN	1	1	1	1	1	1	1	1
71.940-AN	1	1	1	1	1	1	1	1
71.942-AN					1		1	
71.2871-F	1	1			1	1		
71.2872-F	1	1			1	1		
71.2927-F	12	12			8	8		
KA-066					1	1	1	1
KA-067	1	1	1	1				
KB-100					1	1	1	1
KB-200	1	1	1	1				

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
71.2927-F



RETENTOR DIANTEIRO
71.2871-F



RETENTOR TRASEIRO
71.2872-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR CILINDRO
71.102-KP - COMPOSIÇÃO
04 UNIDADES M14 X 2 X 147



JUNTA DO CABEÇOTE
MWM 610 6Cils.
71.102-TD
Nº ORIG .9.610.854.14.4



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
MWM 610 (ASPIRADO/TURBO)
71.826-BO
Nº ORIG.9.610.0.853.001



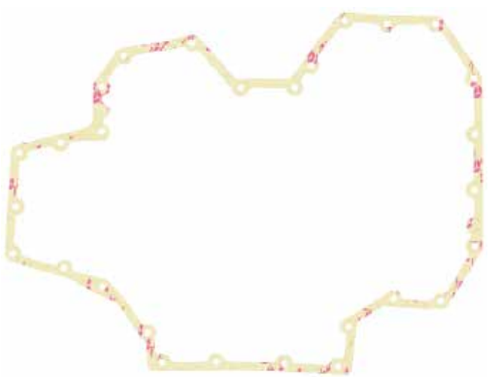
JUNTA DO CÁRTER MWM 610 6Cils.
71.917-NT
Nº ORIG.9 .610.0.853.018.4



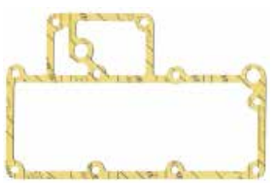
TAMPA DISTRIBUIÇÃO DIANTEIRA
MWM 410/610 4/6 Cils.
71.727-NT
Nº ORIG.9.410.0.853.004.4



TAMPA DISTRIBUIÇÃO DIANTEIRA
MWM 610 6Cils.
71.728-NT
Nº ORIG.9.610.0.853.004.4



INTERCAMBIO CALOR
MWM 610
71.534-NT
Nº ORIG.9.610.0.853.007.4



INTERMEDIÁRIA DISTRIBUIDOR
MWM X-10 2000/...
71.942-AN
Nº ORIG. 9.410.8.853.024.4



CURVA DA ADMISSÃO
MWM 610 6Cils.
71.161-NT
Nº ORIG. 9.610.0.853.022.4



JTA. COLETOR ESCAPE
MWM 610 (INDIVIDUAL)
71.121-FF
Nº ORIG9.610.853.0204



CARCAÇA P/RESPIRO
MWM 610
71.446-NT
Nº ORIG.9.610.0.853.004.4



JTA. CURVA COLETOR ESCAPE
MWM 610 6Cils.
71.151-SC
Nº ORIG.9.610.0.853.019.4



JTA. COLETOR ADMISSÃO
MWM 610 (INDIVIDUAL)
71.131-SC
Nº ORIG.9.610.0.853.014.4



TERMOSTATO MWM 410/610
71.443-NT
Nº ORIG. 9.610.0.853.009.4



BOCAL ENTRADA D'ÁGUA
MWM 610
71.441-NT
Nº ORIG. 9.610.0.853.017.4



RADIADOR ÓLEO MWM 610
71.442-NT
Nº ORIG. 9.610.0.853.008.4



ENTRADA ÓLEO
MWM TD 229 4/6Cils.
71.939-AN



RETENTOR ÓLEO
MWM 610 6Cils.
71.940-NT



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
71.103-OR-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM 610 6 Cils. COM CABEÇOTE TD COM RETENTORES

BASE TURBINA (INOX)
48.373-AI
Nº ORIG.344.098.7080



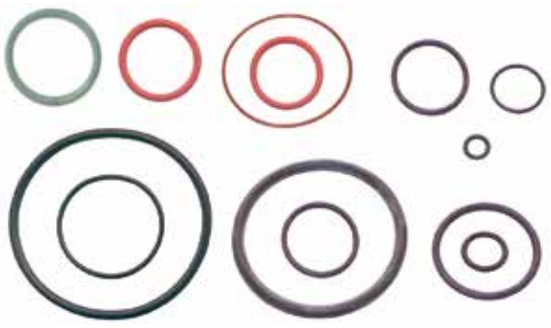
LATERAL DA TURBINA 610 6Cils.
71.125-CV



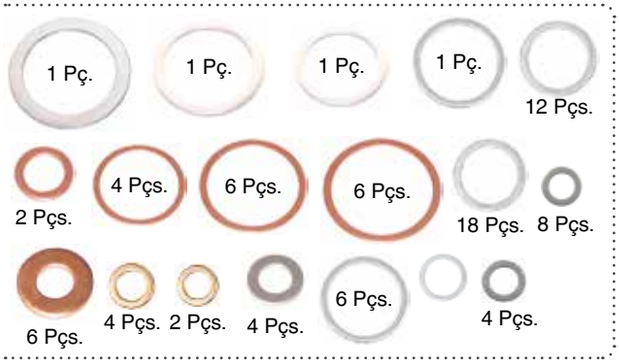
ANEL DA CAMISA
(VITON) MWM 610
71.851-VI



KB-213 - KIT BORRACHA MWM 610 6Cils.



KA-068 - KIT COM 92 ARRUELAS MWM 610 6 Cils.



Nº SPAAL	Qtde. 71.103-OR-TD
48.373-AI	1
71.102-TD	6
71.121-FF	6
71.125-CV	1
71.131-SC	6
71.151-SC	1
71.161-NT	1
71.441-NT	1
71.442-NT	2
71.443-NT	1
71.446-NT	1
71.534-NT	1
71.727-NT	1
71.728-NT	1
71.826-BO	6
71.851-VI	12
71.917-NT	1
71.939-AN	1
71.940-NT	1
71.942-AN	1
71.943-NT	1
71.2871-F	1
71.2872-F	1
71.2927-F	12
KA-068	1
KB-213	1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
71.2927-F



RETENTOR DIANTEIRO
71.2871-F



RETENTOR TRASEIRO
71.2872-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR CILINDRO

71.102-KP - COMPOSIÇÃO
04 UNIDADES M14 X 2 X 147



71.412-OR-RVML RETÍFICA DE VÁLVULAS BILINDRICO MWM 412 /612 ACTEON 4 /6CILS. C/CAB. ML C/RET.

JUNTA DO CABEÇOTE MWM X-12
71.103-ML
Nº ORIG .9.612.0.854.003.4



JTA. TAMPA VÁLVULAS
71.826-BO
ORIG.9.610.0.853.001



JTA. COLETOR ESCAPE
MWM 610 (INDIVIDUAL)
71.121-FF
Nº ORIG9.610.853.0204



VEDADORES
71.140-BI



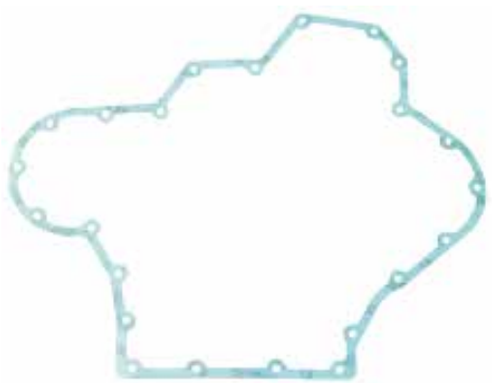
JTA. COLETOR ADMISSÃO
MWM 610 (INDIVIDUAL)
71.131-SC
Nº ORIG.9.610.0.853.014.4



VED.PRIS.TPA VÁLVULA
61.736-BO



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
MWM X-12
71.987-NT
Nº ORIG.9.612.0.853.001.4



JUNTA DO CÁRTER MWM 410/412 6Cils.
71.916-NT
Nº ORIG.9 .610.0.853.006.4



JUNTA DO CÁRTER MWM 610/612 6Cils.
71.917-NT
Nº ORIG.9 .610.0.853.018.4



INTERMEDIÁRIA DISTRIBUIDOR
MWM X-10 / X-12 2000/...
71.942-NT
Nº ORIG. 9.410.8.853.024.4



INTERMEDIÁRIA DISTRIBUIDOR
MWM X-12
71.972-NT
Nº ORIG. 9.612.8.853.024.4



RETORNO ÓLEO
MWM 412 4 Cils.
71.075-AN



TERMOSTATO MWM 410/610
71.443-NT
Nº ORIG. 9.610.0.853.009.4



CURVA COLETOR
71.457-SC
Nº ORIG. 9.610.0.853.009.4



RETENTOR ÓLEO
MWM 610 6Cils.
71.940-NT



BOCAL ENTRADA D'ÁGUA
MWM 610
71.441-NT
Nº ORIG. 9.610.0.853.017.4



RADIADOR ÓLEO MWM 610
71.442-NT
Nº ORIG. 9.610.0.853.008.4



ENTRADA ÓLEO
MWM TD 229 4/6Cils.
71.939-AN



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
71.412-CB-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM 412 ACTEON 4 CILS. C/ CABEÇOTE MULTILAYER S/RETENTORES
71.412-OR-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM 412 ACTEON 4 CILS. C/ CABEÇOTE MULTILAYER C/RETENTORES
71.612-CB-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM 612 ACTEON 6 CILS. C/ CABEÇOTE MULTILAYER S/RET.
71.612-OR-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM 612 ACTEON 6 CILS. C/ CABEÇOTE MULTILAYER C/RET.
71.412-OR-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS BILINDRICO MWM 412 /612 ACTEON 4 /6CILS. C/CAB. ML C/RET.

BASE TURBINA (INOX)
48.373-AI
Nº ORIG.344.098.7080



LATERAL TURBINA
410 4 Cils.
48.381-CV



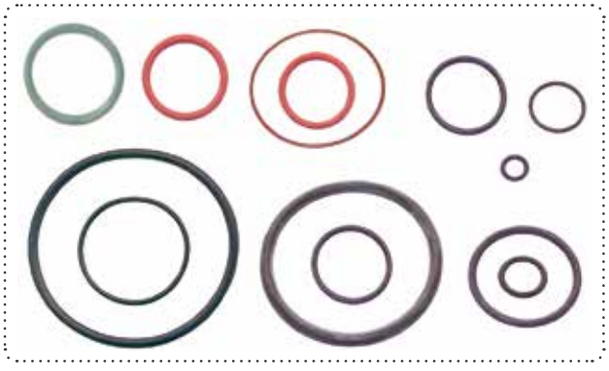
LATERAL TURBINA
610 6Cils.
71.125-CV



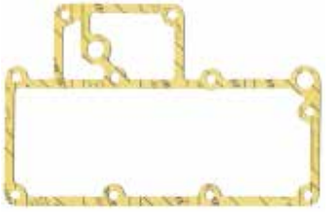
ANEL DA CAMISA
(VITON) MWM 610
71.851-VI



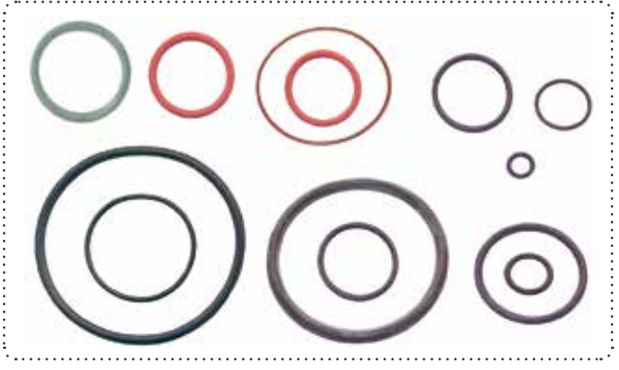
71.412-KB - KIT BORRACHA MWM X-12 4Cils.



INTERCAMBIO CALOR
MWM 610
71.534-NT
Nº ORIG.9.610.0.853.007.4



71.612-KB - KIT BORRACHA MWM X-12 6Cils.



CARCAÇA P/RESPIRO
MWM 610
71.446-AN
Nº ORIG.9.610.0.853.004.4



RETORNO ÓLEO
MWM 412 4 Cils.
71.448-AN



KA-068 - KIT COM 41 ARRUELAS MWM 412 / 612



Nº SPAAL Qtde.	71.412-ORRVML	71.612-ORML	71.612-CBML	71.412-ORML	71.412-CBML
48.373-AI		1	1	1	1
48.381-CV	1			1	1
61.736-BO					
71.075-AN				1	1
71.103-ML	1	3	3	2	2
71.121-FF	2	6	6	4	4
71.125-CV		1	1		
71.131-SC	2	6	6	4	4
71.161-NT		1	1	1	1
71.441-NT		1	1	1	1
71.442-NT		2	2	2	2
71.443-NT		1	1	1	1
71.446-NT		1	1	1	1
71.448-AN		1	1	1	1
71.457-SC		2	2	2	2
71.534-NT		1	1	1	1
71.826-BO	2	6	6	4	4
71.851-VI		12	12	8	8
71.916-NT				1	1
71.917-NT		1	1		
71.939-NT		1	1		
71.940-NT		1	1		
71.972-NT		1	1	1	1
71.987-NT		1	1	1	1
71.2871-F		1		1	
71.2872-F		1		1	
71.2927-F	4	12		8	
KA-082		1	1	1	1
71.412-KB				1	1
71.612-KB		1	1		

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
71.2927-F



RETENTOR DIANTEIRO
71.2871-F



RETENTOR TRASEIRO
71.2872-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR CILINDRO

71.103-KP - COMPOSIÇÃO
06 UNIDADES M14 X 2 X 147



JUNTA DO CABEÇOTE MWM X-12
71.612-TD Nº ORIG .9.612.0.854.003.4



VEDADORES
71.140-BI



JTA. TAMPA VÁLVULAS
71.826-BO
ORIG.9.610.0.853.001



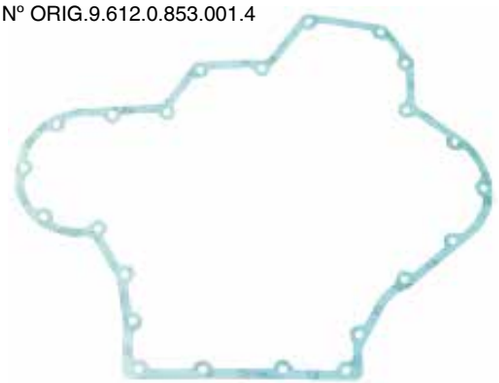
JTA. COLETOR ESCAPE
MWM 610 (INDIVIDUAL)
71.121-FF
Nº ORIG9.610.853.0204



JTA. COLETOR ADMISSÃO
MWM 610 (INDIVIDUAL)
71.131-SC
Nº ORIG.9.610.0.853.014.4



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
MWM X-12
71.987-NT
Nº ORIG.9.612.0.853.001.4



CURVA COLETOR
71.457-SC
Nº ORIG. 9.610.0.853.009.4



TERMOSTATO MWM 410/610
71.443-NT
Nº ORIG. 9.610.0.853.009.4



INTERMEDIÁRIA DISTRIBUIDOR
MWM X-10 / X-12 2000/...
71.942-NT
Nº ORIG. 9.410.8.853.024.4



INTERMEDIÁRIA DISTRIBUIDOR
MWM X-12
71.972-NT
Nº ORIG. 9.612.8.853.024.4



BOCAL ENTRADA D'ÁGUA
MWM 610
71.441-NT
Nº ORIG. 9.610.0.853.017.4



RADIADOR ÓLEO MWM 610
71.442-NT
Nº ORIG. 9.610.0.853.008.4



JUNTA DO CÁRTER MWM 610/612 6Cils.
71.917-NT
Nº ORIG.9 .610.0.853.018.4



RETENTOR ÓLEO
MWM 610 6Cils.
71.940-NT



MWM - 6.12 ACTEON X-12
7.2L 12V 6 CILINDROS

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
71.612-OR-TD		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM 612 ACTEON X12 6 CILINDROS COM RETENTORES

ANEL DA CAMISA
(VITON) MWM 610
71.851-VI



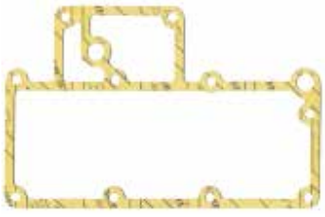
BASE TURBINA (INOX)
48.373-AI
Nº ORIG.344.098.7080



LATERAL TURBINA
610 6Cils.
71.125-CV



INTERCAMBIO CALOR
MWM 610
71.534-NT
Nº ORIG.9.610.0.853.007.4

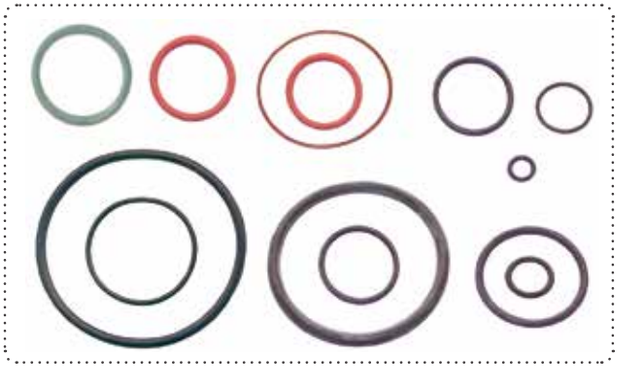


CARCAÇA P/RESPIRO
MWM 610
71.446-AN
Nº ORIG.9.610.0.853.004.4



Nº SPAAL Qtde.	71.612-OR-TD
48.373-AI	1
71.121-FF	6
71.125-CV	1
71.131-SC	6
71.942-NT	1
71.441-NT	1
71.442-NT	2
71.443-NT	1
71.446-NT	1
71.457-SC	2
71.534-NT	1
71.612-TD	1
71.826-BO	6
71.851-VI	12
71.917-NT	1
71.940-NT	1
71.972-NT	1
71.987-NT	1
71.2871-F	1
71.2872-F	1
71.2927-F	12
KA-082	1
71.612-KB	1

71.612-KB - KIT BORRACHA MWM X-12 6Cils.



KA-068 - KIT COM 41 ARRUELAS MWM 612



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
71.2927-F



RETENTOR DIANTEIRO
71.2871-F



RETENTOR TRASEIRO
71.2872-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR CILINDRO

71.103-KP - COMPOSIÇÃO
06 UNIDADES M14 X 2 X 147



MWM - SPRINT - 4.07 / 4.08 - 4 CILS.

Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
71.004-CB-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM SPRINT(4.07/4.08) - AGRALE 6000 / VOLARE/ MARRUÁ/ TROLLER T4/ S-10 / BLAZER / NISSAN FRONTIER / X-TERRA / VW DELIVERY 5.140 / 8.150 SEM RETENTORES
71.004-OR-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM SPRINT(4.07/4.08) - AGRALE 6000 / VOLARE/ MARRUÁ/ TROLLER T4/ S-10 / BLAZER / NISSAN FRONTIER / X-TERRA / VW DELIVERY 5.140 / 8.150 COM RETENTORES

JUNTA DO CABEÇOTE
71.002-SC
Nº ORIG.9.407.0854.8074



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
71.076-BO
Nº ORIG.9.407.0853.0034



JTA. COLETOR DE ESCAPE
71.073-FF
Nº ORIG 9.607.0853.0084



BOMBA INJETORA
71.091-AN
Nº ORIG. 9.410.0853.0094



RESFRIADOR ÓLEO
MWM SPRINT 4/6 Cils
71.077-AN
Nº ORIG. 9.407.0853.0094



RESFRIADOR ÓLEO MWM
SPRINT 4/6 CILS
71.079-AN
Nº ORIG. 9.407.0853.0134



JUNTA DO CÁRTER



71.096-AN
Nº ORIG. 9.407.0853.0014

JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
71.071-CB
Nº ORIG 9.407.0853.0084



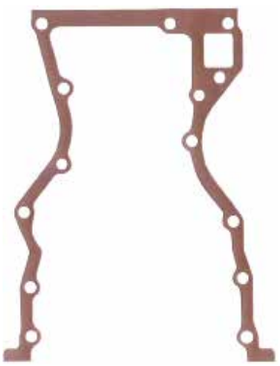
JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
71.071-AN
Nº ORIG 9.407.0853.0164



BOMBA ÓLEO
MWM SPRINT 4/6 CILS
71.080-AN
Nº ORIG.9.407.0853.0184



CARCAÇA
TAMPA DISTRIBUIÇÃO
71.078-PP
Nº ORIG.9.407.0853.0124



71.074-AN
Nº ORIG.9.407.0853.0054



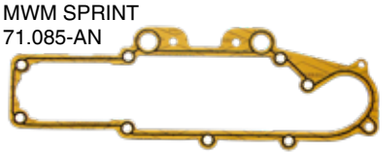
RESFRIADOR DE ÓLEO
DO MOTOR - MWM SPRINT
71.089-AN



TROCADOR DE CALOR -
MWM SPRINT
71.084-AN

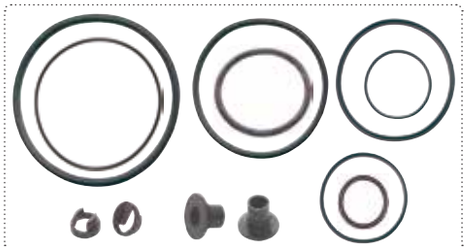


RESFRIADOR ÓLEO -
MWM SPRINT
71.085-AN

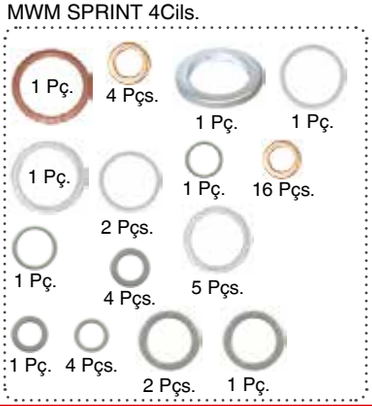


Nº SPAAL	Qtde.	71.004-OR-SC	71.004-CB-SC
71.002-SC	1	1	
71.071-AN	1	1	
71.071-CB	1	1	
71.073-FF	4	4	
71.074-AN	1	1	
71.076-BO	1	1	
71.077-AN	1	1	
71.078-PP	1	1	
71.079-AN	1	1	
71.080-AN	1	1	
71.084-AN	2	2	
71.085-AN	1	1	
71.089-AN	2	2	
71.091-AN	1	1	
71.096-AN	1	1	
71.407-KB	1	1	
71.2629-F	1		
71.5055-F	1		
71.9228-F	12		
KA-104	1	1	

71.407-KB - KIT BORRACHAS - MWM SPRINT



KA-104 - KIT C/41ARRUELAS -
MWM SPRINT 4Cils.



RETENTORES

RET. HASTE VÁLVULAS
MWM SPRINT 4/6 CILS
71.9228-F



RETENTOR DIANTEIRO
MWM SPRINT 4/6 CILS
71.5055-F



RETENTOR TRASEIRO
MWM SPRINT 4/6 CILS
71.2629-F



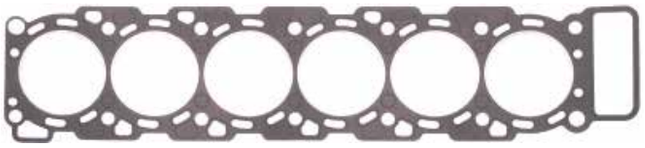
PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
71.004-KP - COMPOSIÇÃO
10 UNIDADES M14 X 2 X 165



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
71.005-CB-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM SPRINT (6.07) 6 CILS. GM 3500 HD / SILVERADO / FORD F-250 SEM RETENTORES
71.005-OR-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MWM SPRINT (6.07) 6 CILS. GM 3500 HD / SILVERADO / FORD F-250 COM RETENTORES

JUNTA DO CABEÇOTE MWM SPRINT (6.07) 6 CILS
71.003-SC
Nº ORIG.9.407.0854.8074



BOMBA INJETORA
71.091-AN
Nº ORIG. 9.410.0853.0094



TUBO RETORNO ÓLEO
71.075-AN
Nº ORIG. 9.607.0853.0074



RESFRIADOR ÓLEO
MWM SPRINT
71.077-AN
Nº ORIG. 9.407.0853.0094



RESFRIADOR ÓLEO MWM
SPRINT 4/6 CILS
71.079-AN
Nº ORIG. 9.407.0853.0134



JUNTA DO CÁRTER MWM SPRINT (6.07) 6Cils.
71.097-AN
Nº ORIG.9.607.0.0853.0084



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
71.081-CB
Nº ORIG.9.607.0.0853.0064



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
71.086-BO
Nº ORIG.9.607.0.0853.0014



BOMBA ÓLEO
MWM SPRINT 4/6 CILS
71.080-AN
Nº ORIG.9.407.0853.0184



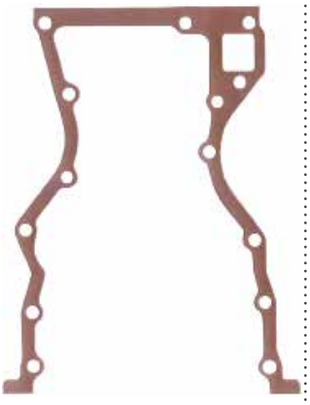
JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
71.073-FF
Nº ORIG 9.607.0853.0084



DUTO COLETOR ADMISSÃO
71.082-AN
Nº ORIG. 9.607.0853.0054

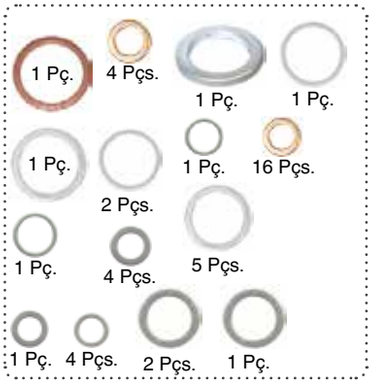


CARCAÇA
TAMPA DISTRIBUIÇÃO
71.078-PP
Nº ORIG.9.407.0853.0124

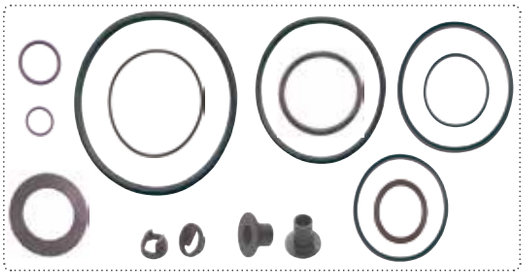


Nº SPAAL Qtde.	71.005-OR-SC	71.005-CB-SC
71.003-SC	1	1
71.5055-F	1	
71.073-FF	6	6
71.075-AN	1	1
71.077-AN	1	1
71.078-PP	1	1
71.079-AN	1	1
71.080-AN	1	1
71.081-CB	1	1
71.082-AN	1	1
71.086-BO	1	1
71.091-AN	1	1
71.097-AN	1	1
71.2629-F	1	
71.9228-F	18	
KA-106	1	1
KB-607	1	1

KA-106 - KIT C/41ARRUELAS -
MWM SPRINT 6Cils.



KB-607 - KIT BORRACHAS-MWM SPRINT 6Cils.



RETENTORES

RET. HASTE VÁLVULAS
MWM SPRINT 4/6 CILS
71.9228-F



RETENTOR DIANTEIRO
MWM SPRINT 4/6 CILS
71.5055-F



RETENTOR TRASEIRO
MWM SPRINT 4/6 CILS
71.2629-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

71.005-KP - COMPOSIÇÃO
14 UNIDADES M14 X 2 X 165



71.402-OR-RVML RETÍFICA DE VÁLVULAS 1 CILINDRO MAXXFORCE 4 / 6 CILS. EURO V C/RET.

JUNTA DO CABEÇOTE
71.402-BI
Nº ORIG. 7002797C1E



4 PEÇAS

JUNTA TAMPA VÁLVULAS
71.427-BO
Nº ORIG. 961208530104E



4 PEÇAS

JUNTA COLETOR ADMISSÃO
71.424-SC
Nº ORIG. 961208530134E



8 PEÇAS

JUNTA CURVA DA ADMISSÃO
71.457-SC
Nº ORIG. 941208530014E



JUNTA COLETOR DE ESCAPE
71.425-SC
Nº ORIG. 961208530144E



4 PEÇAS

JUNTA CURVA DA ADMISSÃO
71.458-SC
Nº ORIG. 7000201C1E

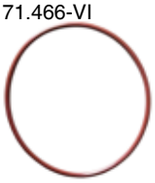


JUNTA RESPIRO DO MOTOR
71.446-AN
Nº ORIG. 941088530324E



KIT DE VEDADORES KB-010

VED. BOMBA DE ALTA PRESSÃO
71.466-VI



VEDADOR TUBO SAÍDA D'ÁGUA
71.471-BO



VEDADOR TUBO SAÍDA D'ÁGUA
71.453-BO



2 PEÇAS

VEDADOR DO TERMOSTATO
71.454-BO



2 PEÇAS

VEDADOR BICO INJETOR
71.469-VI



KIT ARRUELAS KA-030

ARRUELA TUBO SAÍDA DE ÁGUA
AA-236AL-150



ARRUELA BICO INJETOR
AA-734CU-200

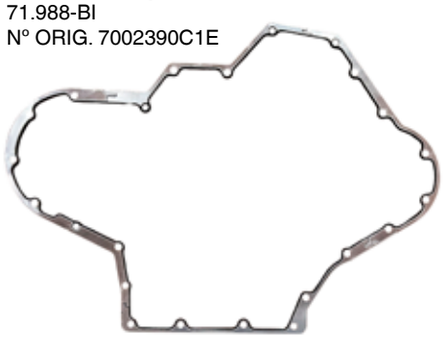


ARRUELA TUBO LUBRIFICAÇÃO DOS BALANCINHOS
AA-117AL-100

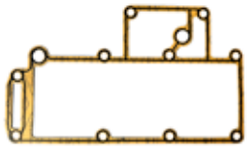


2 PEÇAS

JUNTA TAMPA CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO
71.988-BI
Nº ORIG. 7002390C1E



JUNTA DO RESFRIADOR DE ÓLEO
71.439-NT
Nº ORIG. 941208530054



JUNTA DO RESFRIADOR DE ÓLEO
71.440-SC
Nº ORIG. 961208530114E



JUNTA DO RESFRIADOR DE ÓLEO
71.452-SC
Nº ORIG. 961208530124E



JUNTA DO TUBO RETORNO DE ÓLEO
71.075-AN
Nº ORIG. 961208530124E



JUNTA TURBO ALIMENTADOR AO COLETOR DE ESCAPE
71.460-AI
Nº ORIG. 7002389C2E



JUNTA CONEXÃO D'ÁGUA AO BLOCO
71.441-AN
Nº ORIG. 941088530554E



JUNTA DO CÁRTER
71.916-NT
Nº ORIG. 941088530374E



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
71.403-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MAXXFORCE 4.8L 16V 4 CILS. EURO V S/RETENTORES
71.403-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MAXXFORCE 4.8L 16V 4 CILS. EURO V C/RETENTORES
71.402-CB-RVBI		RETÍFICA DE VÁLVULAS 1 CILINDRO MAXXFORCE 4 / 6 CILS. EURO V S/RET.
71.402-OR-RVBI		RETÍFICA DE VÁLVULAS 1 CILINDRO MAXXFORCE 4 / 6 CILS. EURO V C/RET.

KIT DE VEDADORES KB-011

VEDADOR TUBO SAÍDA D'ÁGUA
71.453-BO



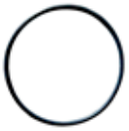
8 PEÇAS

VEDADOR DO TERMOSTATO
71.454-BO



2 PEÇAS

VEDADOR DA BOMBAD'ÁGUA
71.456-BO



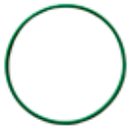
VEDADOR DA BOMBA D'ÁGUA
71.459-BO



VEDADOR BOMBA DE ALTA PRESSÃO
71.466-VI



VEDADOR BOMBA DE ÓLEO
71.467-VI



VEDADOR ENTRADA DE AR DA TURBINA
71.468-BO



VEDADOR BICO INJETOR
71.469-VI



4 PEÇAS

VEDADOR SELO DO EIXO DO COMANDO
71.470-BO



VEDADOR TUBO SAÍDA D'ÁGUA
71.471-BO



4 PEÇAS

VEDADOR PESCADOR DE ÓLEO
71.950-BO



Nº SPAAL Qtde.	71.402-OR-RVBI	71.402-CB-RVBI	71.403-OR-BI	71.403-CB-BI
71.075-AN			1	1
71.402-BI	1	1	4	4
71.424-SC	2	2	8	8
71.425-SC	1	1	4	4
71.427-BO	1	1	4	4
71.439-NT			1	1
71.440-SC			1	1
71.441-AN			1	1
71.446-AN	1	1	1	1
71.452-SC			1	1
71.457-SC	1	1	1	1
71.458-SC	1	1		
71.460-AI			1	1
71.916-NT			1	1
71.988-BI			1	1
71.0034-F			1	1
71.1594-F	4		16	16
71.5752-F			1	1
KB-010	1	1	1	1
KB-011			1	1
KA-021			1	1
KA-030	1	1	1	1

KIT ARRUELAS KA-021

ARRUELA VED. VÁLVULA REGULADORA DA PRESSÃO
AA-277AL-150



2 PEÇAS

ARRUELA CONEXÃO SAÍDA D'ÁGUA
AA-146CU-150



4 PEÇAS

ARRUELA TUBO SAÍDA DE ÁGUA
AA-236AL-150



ARRUELA VED. FILTRO DE COMBUSTÍVEL
AA-176AL-150



2 PEÇAS

ARRUELA CONEXÃO DO RETORNO LUBRIFICAÇÃO DE ÓLEO
AA-311CU-200



2 PEÇAS

ARRUELA BICO INJETOR
AA-734CU-200



4 PEÇAS

ARRUELA TUBO LUBRIFICAÇÃO DOS BALANCINHOS
AA-117AL-100



10 PEÇAS

ARRUELA VED. BUJÃO DO CÁRTER
AA-571AL-200



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
71.1594-F



RETENTOR DIANTEIRO
71.5752-F



RETENTOR TRASEIRO
71.0034-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR CILINDRO

71.402-KP - COMPOSIÇÃO
04 UNIDADES M14 X 2 X 156



71.403-KP - COMPOSIÇÃO
03 UNIDADES M14 X 2 X 156
01 UNIDADE PRIS. M14 X 2,00 X 157 / M12 X 1,75 X 19

PARA MOTOR COMPLETO UTILIZAR:
2 KITS 71402KP / 2 KITS 71403KP

71.402-OR-RVML RETÍFICA DE VÁLVULAS 1 CILINDRO MAXXFORCE 4 / 6 CILS. EURO V C/RET.

JUNTA DO CABEÇOTE
71.402-BI
Nº ORIG. 7002797C1E



6 PEÇAS

JUNTA TAMPA VÁLVULAS
71.427-BO
Nº ORIG. 961208530104E



6 PEÇAS

JUNTA COLETOR ADMISSÃO
71.424-SC
Nº ORIG. 961208530134E



12 PEÇAS

JUNTA CURVA DA ADMISSÃO
71.457-SC
Nº ORIG. 941208530014E



JUNTA COLETOR DE ESCAPE
71.425-SC
Nº ORIG. 961208530144E



6 PEÇAS

JUNTA CURVA DA ADMISSÃO
71.458-SC
Nº ORIG. 7000201C1E

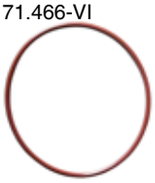


JUNTA RESPIRO DO MOTOR
71.446-AN
Nº ORIG. 941088530324E



KIT DE VEDADORES KB-010

VED. BOMBA DE ALTA PRESSÃO
71.466-VI



VEDADOR TUBO SAÍDA D'ÁGUA
71.471-BO



VEDADOR TUBO SAÍDA D'ÁGUA
71.453-BO



2 PEÇAS

VEDADOR DO TERMOSTATO
71.454-BO



2 PEÇAS

VEDADOR BICO INJETOR
71.469-VI



KIT ARRUELAS KA-030

ARRUELA TUBO SAÍDA DE ÁGUA
AA-236AL-150



ARRUELA BICO INJETOR
AA-734CU-200

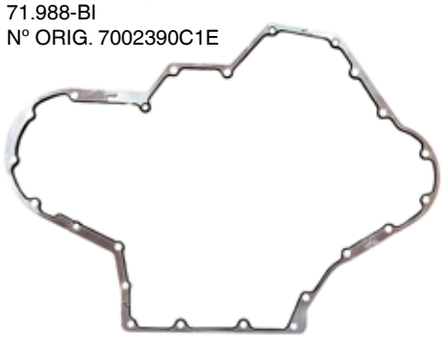


ARRUELA TUBO LUBRIFICAÇÃO DOS BALANCINHOS
AA-117AL-100

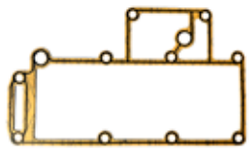


2 PEÇAS

JUNTA TAMPA CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO
71.988-BI
Nº ORIG. 7002390C1E



JUNTA DO RESFRIADOR DE ÓLEO
71.439-NT
Nº ORIG. 941208530054



JUNTA DO RESFRIADOR DE ÓLEO
71.440-SC
Nº ORIG. 961208530114E



JUNTA DO RESFRIADOR DE ÓLEO
71.452-SC
Nº ORIG. 961208530124E



JUNTA TURBO ALIMENTADOR AO COLETOR DE ESCAPE
71.460-AI
Nº ORIG. 7002389C2E



JUNTA CONEXÃO D'ÁGUA AO BLOCO
71.441-AN
Nº ORIG. 941088530554E

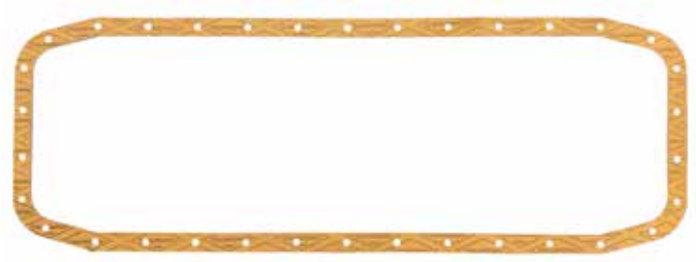


JUNTA DO RESFRIADOR DE ÓLEO
71.451-NT
Nº ORIG. 7006661C1E



2 PEÇAS

JUNTA DO CÁRTER
71.917-NT
Nº ORIG. 961058530354E



JUNTA DO RETORNO DE ÓLEO DA TURBINA
71.939-AN
Nº ORIG. 941008520024E



JUNTA DO RETORNO DE ÓLEO DA TURBINA
71.461-NT
Nº ORIG. 941088530444E



MWM - MAXXFORCE 7.2L 24V 6 CILINDROS EURO V

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
71.404-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MAXXFORCE 7.2L 24V 6 CILS. EURO V S/RETENTORES
71.404-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO MAXXFORCE 7.2L 24V 6 CILS. EURO V C/RETENTORES
71.402-CB-RVBI		RETÍFICA DE VÁLVULAS 1 CILINDRO MAXXFORCE 4 / 6 CILS. EURO V S/RET.
71.402-OR-RVBI		RETÍFICA DE VÁLVULAS 1 CILINDRO MAXXFORCE 4 / 6 CILS. EURO V C/RET.

KIT DE VEDADORES KB-012

VEDADOR TUBO SAÍDA D'ÁGUA
71.453-BO



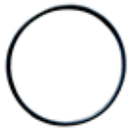
12 PEÇAS

VEDADOR DO TERMOSTATO
71.454-BO



2 PEÇAS

VEDADOR DA BOMBAD'ÁGUA
71.456-BO



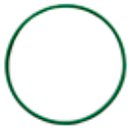
VEDADOR DA BOMBA D'ÁGUA
71.459-BO



VEDADOR BOMBA DE ALTA PRESSÃO
71.466-VI



VEDADOR BOMBA DE ÓLEO
71.467-VI



VEDADOR ENTRADA DE AR DA TURBINA
71.468-BO



VEDADOR BICO INJETOR
71.469-VI



6 PEÇAS

VEDADOR SELO DO EIXO DO COMANDO
71.470-BO



VEDADOR TUBO SAÍDA D'ÁGUA
71.471-BO



6 PEÇAS

VEDADOR PESCADOR DE ÓLEO
71.950-BO



Nº SPAAL Qtde.	71.402-OR-RVBI	71.402-CB-RVBI	71.404-OR-BI	71.404-CB-BI
71.402-BI	1	1	6	6
71.424-SC	2	2	12	12
71.425-SC	1	1	6	6
71.427-BO	1	1	6	6
71.439-NT			1	1
71.440-SC			1	1
71.441-AN			1	1
71.446-AN	1	1	1	1
71.451-NT			2	2
71.452-SC			1	1
71.457-SC	1	1	1	1
71.458-SC	1	1	1	1
71.460-AI			1	1
71.461-NT			1	1
71.917-NT			1	1
71.939-AN			1	1
71.988-BI			1	1
71.0034-F			1	1
71.1594-F	4	4	24	24
71.5752-F			1	1
KB-010	1	1	1	1
KB-012			1	1
KA-029			1	1
KA-030	1	1	1	1

KIT ARRUELAS KA-029

ARRUELA VED. VÁLVULA REGULADORA DA PRESSÃO
AA-277AL-150



2 PEÇAS

ARRUELA CONEXÃO SAÍDA D'ÁGUA
AA-146CU-150



4 PEÇAS

ARRUELA TUBO SAÍDA DE ÁGUA
AA-236AL-150



ARRUELA VED. FILTRO DE COMBUSTÍVEL
AA-176AL-150



2 PEÇAS

ARRUELA CONEXÃO DO RETORNO LUBRIFICAÇÃO DE ÓLEO
AA-311CU-200



4 PEÇAS

ARRUELA BICO INJETOR
AA-734CU-200



6 PEÇAS

ARRUELA TUBO LUBRIFICAÇÃO DOS BALANCINHOS
AA-117AL-100



14 PEÇAS

ARRUELA VED. BUJÃO DO CÁRTER
AA-571AL-200



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
71.1594-F



RETENTOR DIANTEIRO
71.5752-F



RETENTOR TRASEIRO
71.0034-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR CILINDRO



71.402-KP - COMPOSIÇÃO
04 UNIDADES M14 X 2 X 156

71.403-KP - COMPOSIÇÃO
03 UNIDADES M14 X 2 X 156
01 UNIDADE PRIS. M14 X 2,00 X 157 / M12 X 1,75 X 19

PARA MOTOR COMPLETO UTILIZAR:
4 KITS 71402KP / 2 KITS 71403KP

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
71.180-GA	BE2Y-7153-A	CÂMBIO 4 MARCHAS CLARCK F1000 C/ MOTOR MWM



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
71.280-GA	BD5T-7153-A	CÂMBIO 4 MARCHAS CLARCK F2000/4000 C/MOTOR MWM-D10 81/84-D20 84/..



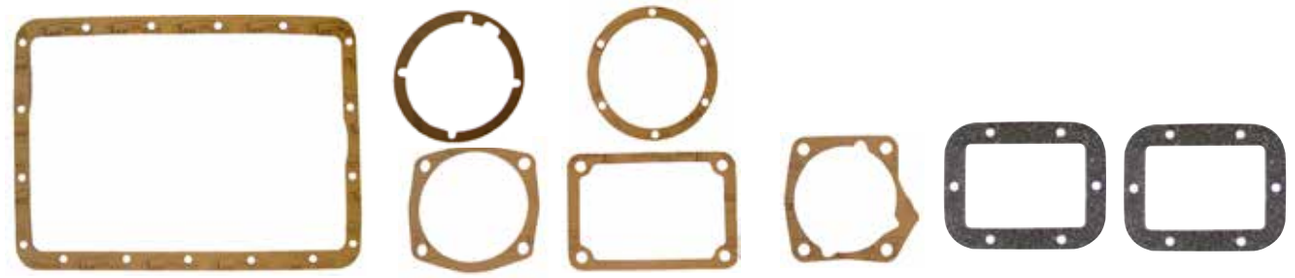
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
71.380-GA		CÂMBIO 5 MARCHAS CLARCK F2000/4000 C/ MOTOR MWM



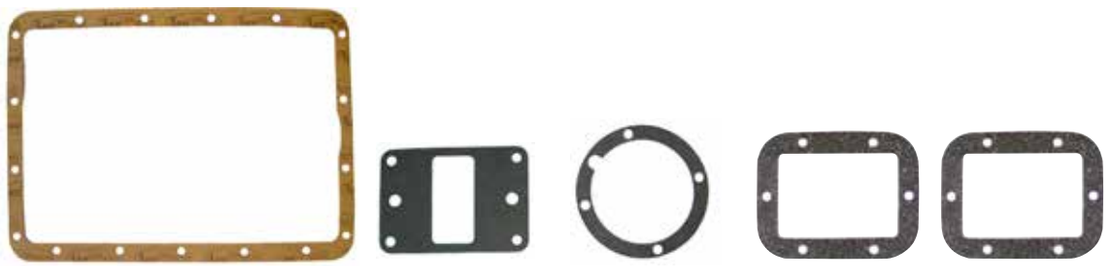
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
71.480-GA		CÂMBIO 5 MARCHAS CLARCK F-1000 MODERNA



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
71.580-GA		CÂMBIO 6 MARCHAS FS6206 SINCR.VW / FORD



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
71.680-GA		CÂMBIO 5 MARCHAS CL450 / FS4005 / FS4205 VW



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
71.880-GA		CÂMBIO 5 MARCHAS FS5005 / 5205 VW / FORD



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
71.104-TD-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS 1 CILINDRO MOTOR MWM 410-4 / 610-6 (X-10)

CABEÇOTE
MWM 410/610 4/6Cils.TURBO
71.102-SC/TD
Nº ORIG .9.610.854.14.4



ANEL VEDAÇÃO
71.963-BO



TAMPA VÁLVULA MWM
410/610 (ASPIRADO/TUBO)
71.826-BO
Nº ORIG.9.610.0.853.001



COLETOR ESCAPAMENTO
MWM 410/610 (INDIVIDUAL)
71.121-FF
Nº ORIG9.610.853.0204



COLETOR ADMISSÃO
MWM 410/610 (INDIVIDUAL)
71.131-SC
Nº ORIG.9.610.0.853.014.4



RETENTOR HASTE VÁLVULAS
71.2927-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
71.102-KP - COMPOSIÇÃO
04 UNIDADES M14 X 2 X 147



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	APLICAÇÃO
71.107-TD-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS 1 CILINDRO MOTOR MWM D-229 4/6 Cils.

CABEÇOTE MWM TD229/6
71.101-TD



ARRUELA
AA-117-AL 1,00mm



TAMPA VÁLVULA MWM D229
(BORRACHA NITRIL)
71.426-BO
Nº ORIG.9.229.0.853.044.4



COLETOR ADMISSÃO
MWM D225/226/229
71.640-FF



COLETOR ADMISSÃO
MWM D225/226/229
71.640-SC
Nº ORIG. 6.207.0.853.007.4



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
71.2927-F

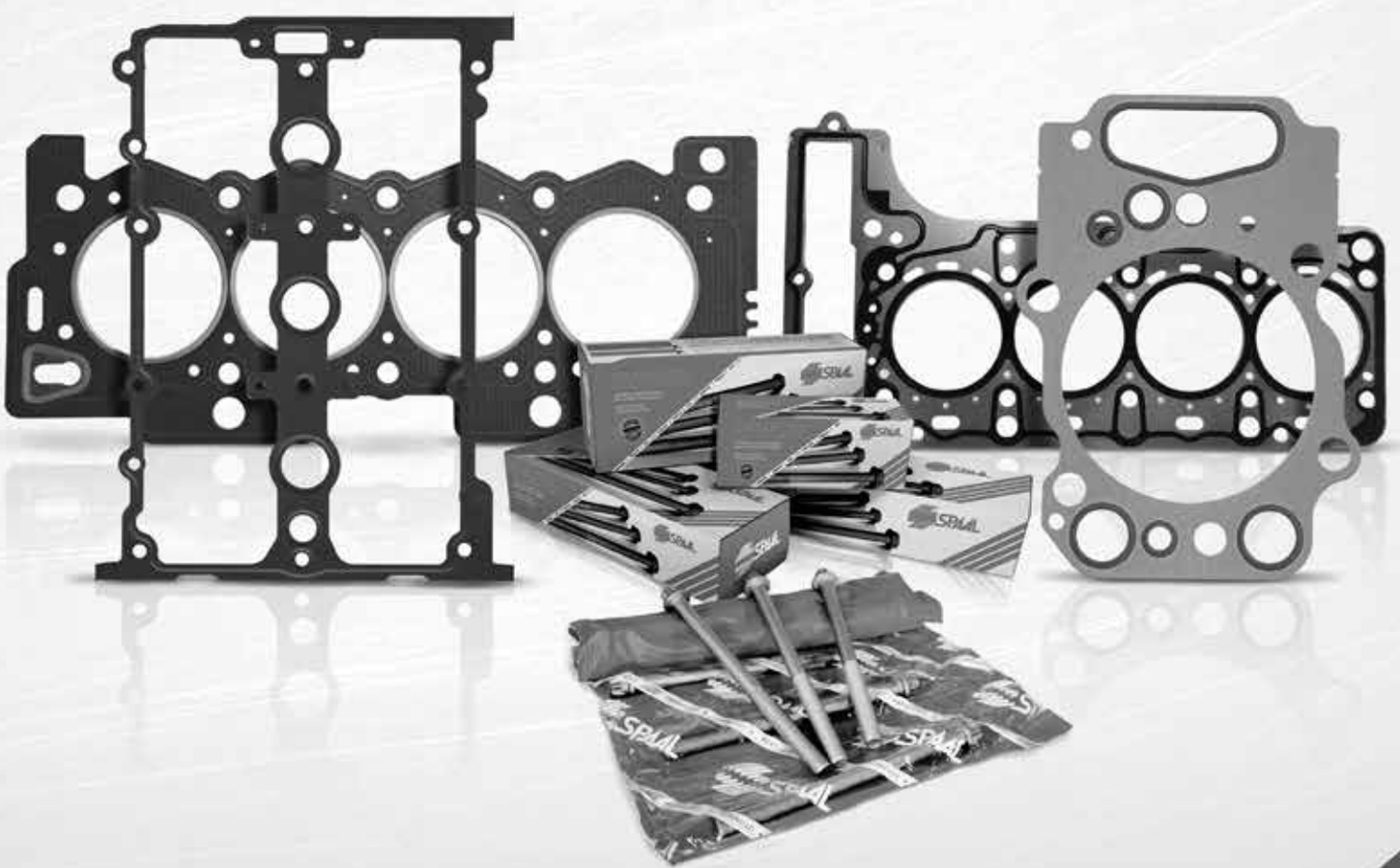


PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
71.101-KP - COMPOSIÇÃO
04 UNIDADES M14 X 2 X 135

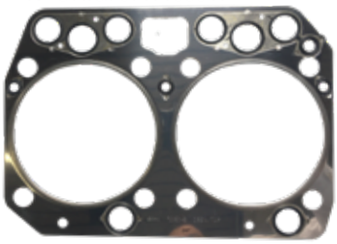


MAN



72.834-OR-RVBI RETÍFICA DE VÁLVULAS VW MAN - MOTOR D834 4 CILS. COM RETENTORES HASTE

JUNTA DO CABEÇOTE
72.801-BI
Nº ORIG. 07W103517



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
72.827-BO
Nº ORIG. 07W103483



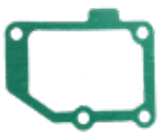
JUNTA COLETOR DE ADMISSÃO
72.853-ML
Nº ORIG. 007W145417



JUNTA COLETOR DE ESCAPE
72.823-AC
Nº ORIG. 07W129707



FLANGE DE AQUECIMENTO DO COLETOR ADMISSÃO
72.855-AN
Nº ORIG. 07W117070



ANEL VED. BICO INJETOR SUP.
72.864-BO
Nº ORIG. WHT006274



JTA.ADPTADOR ENTRADA DA ADMISSÃO
72.856-AN
Nº ORIG. 07W145417



ANEL VED. DO TUBO INJETOR SUP.
72.865-BO
Nº ORIG. 07W117151B



ANEL VED. DO BICO INJETOR COM TRAVAS
AA095CU200
Nº ORIG. 07W117151A



ANEL VED. BICO INJETOR BASE
72.876-BO
Nº ORIG. 07W130120



JTA. DA CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO BLOCO
72.890-SC
Nº ORIG. 07W109091



JTA. DA TAMPA DA CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO
72.889-SC
Nº ORIG. 07W109091A



JTA. DA CARCAÇA DO VOLANTE SEM TOMADA DE FORÇA
72.886-SC
Nº ORIG. 07W103121



JTA. DA CARCAÇA DO VOLANTE
72.888-SC
Nº ORIG. -07W103147A



JTA. DO TUBO DE RET. DA BOMBA DÁGUA
72.884-SC
Nº ORIG. 07W121539



JTA. DA CARCAÇA VAL. TERMOSTATO
72.882-ML
Nº ORIG. 07W121687



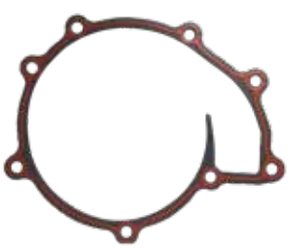
JUNTA DO SUB CÁRTER (MOTORES APLICAÇÃO BRASIL)
72.814-BO
Nº ORIG. 07W109091A



JTA. DO RET. ÓLEO MANCAL TURBINA PEQ.
72.871-SC
Nº ORIG. 07W145723A



JTA. DA BAOMBA DÁGUA
72.883-SC
Nº ORIG. 07W121327



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
72.834-CB-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VW MAN - MOTOR D834 4 CILS. WORKER 17190/ 17230/ 23230 - CONSTELLATION 13190/ 15190/ 17190 SEM RETENTORES
72.834-OR-BI		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VW MAN - MOTOR D834 4 CILS. WORKER 17190/ 17230/ 23230 - CONSTELLATION 13190/ 15190/ 17190 COM RETENTORES
72.834-OR-RVBI		RETÍFICA DE VÁLVULAS VW MAN - MOTOR D834 4 CILS. WORKER 17190/ 17230/ 23230 - CONSTELLATION 13190/ 15190/ 17190 COM RETENTORES DE HASTE

JTA. DO TUBA SUCÇÃO DA BOMBA ÓLEO
72.858-AN
Nº ORIG. 07W117151



JTA. DA FLANGE RADIADOR
72.878-BO
Nº ORIG. 07W117151



72.850-BO
Nº ORIG. 07W103677

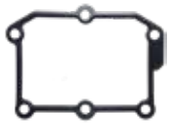


72.891-BO
Nº ORIG. 2V5145117B



KIT REPARO SISTEMA EGR
72.036-KT

72.880-ML
Nº ORIG. 07W131797A



72.857-ML
Nº ORIG. 07W131797





72.867-BO
Nº ORIG.
WHT006379

72.854-ML
Nº ORIG. 07W131815A



72.872-NT
JUNTA DO
TUBO DA EGR



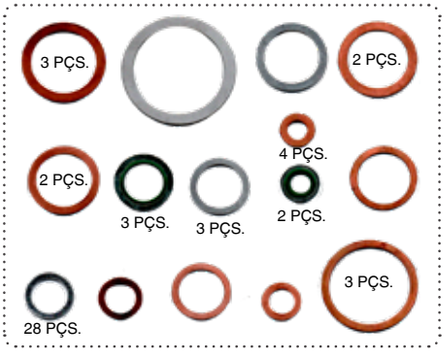
72.881-ML
Nº ORIG.
07W131797C



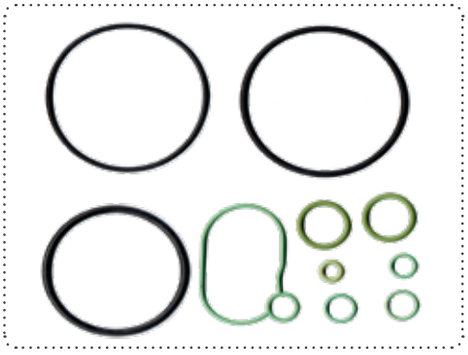


72.866-BO
Nº ORIG.
07W145117

KA834 KIT ARRUELAS



72.898-KB KIT ANÉIS DE VEDAÇÃO



JTA. DA BASE DA TURBINA
72.892-AI
Nº ORIG.51099010051



JTA. DO RET. ÓLEO
72.820-SC
Nº ORIG. 07W145723



JTA. DA FLANGE RADIADOR DO ÓLEO LADO BLOCO
72.885-ML
Nº ORIG. 07W115685A



72.897-KB KIT ANÉIS DE VEDAÇÃO



Nº SPAAL Qtde.	72.834-OR-RVBI	72.834-OR-BI	72.834-CB-BI
72.036-KT		1	1
72.801-BI	2	2	2
72.814-BO		1	1
72.820-SC		1	1
72.823-AC	2	2	2
72.827-BO	1	1	1
72.850-BO		1	1
72.853-ML	4	4	4
72.855-AN	2	2	2
72.856-AN	1	1	1
72.858-AN		1	1
72.864-BO	4	4	4
72.865-BO	4	4	4
72.871-SC		1	1
72.876-BO	4	4	4
72.878-BO		1	1
72.882-ML		1	1
72.883-SC		1	1
72.884-SC		1	1
72.885-ML		1	1
72.886-SC		1	1
72.888-SC		1	1
72.889-SC		1	1
72.890-SC		1	1
72.891-BO		1	1
72.892-AI		1	1
72.897-KB		1	1
72.898-KB		1	1
KA-834		1	1
71.0803-F		1	
72.7179-F		1	
72.8026-F		1	
72.9349-F	16	16	
AA095CU200	4		

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
72.9349-F
Nº ORIG. 07W109349A



24 PEÇAS

RETENTOR DIANTEIRO
72.8026-F
Nº ORIG. 07W109375





RETENTOR TRASEIRO
71.0803-F
Nº ORIG. 07W103085A

RETENTOR EIXO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL
72.7179-F
Nº ORIG. 07W127179B



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

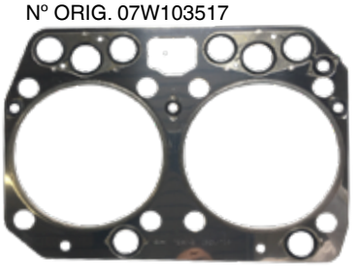
(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR JUNTA



72.834-KP - COMPOSIÇÃO
8 UNIDADES M14 X 2,00 X 152

72.836-OR-RVBI RETÍFICA DE VÁLVULAS VW MAN - MOTOR D836 6 CILS. COM RETENTORES HASTE

JUNTA DO CABEÇOTE
72.801-BI
Nº ORIG. 07W103517



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
72.828-BO
Nº ORIG. 07W103483A



COLETOR ADMISSÃO
72.853-ML
Nº ORIG. 007W145417



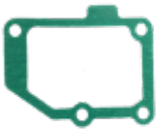
JTA.ADPTADOR ENTRADA DA ADMISSÃO
72.856-AN
Nº ORIG. 07W145417



JUNTA COLETOR DE ESCAPE
72.823-AC
Nº ORIG. 07W129707



FLANGE DE AQUECIMENTO DO COLETOR ADMISSÃO
72.855-AN
Nº ORIG. 07W117070



ANEL VED. DO TUBO INJETOR SUP.
72.865-BO
Nº ORIG. 07W117151B



ANEL VED. BICO INJETOR BASE
72.876-BO
Nº ORIG. 07W130120



ANEL VED. BICO INJETOR SUP.
72.864-BO
Nº ORIG. WHT006274



ANEL VED. DO BICO INJETOR COM TRAVAS AA095CU200
Nº ORIG. 07W117151A



JTA. DA CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO BLOCO
72.890-SC
Nº ORIG. 07W109091



JTA. DA TAMPA DA CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO
72.889-SC
Nº ORIG. 07W109091A



JTA. DA CARCAÇA DO VOLANTE SEM TOMADA DE FORÇA
72.886-SC
Nº ORIG. 07W103121



JTA. DA CARCAÇA DO VOLANTE
72.888-SC
Nº ORIG. -07W103147A



JTA. DO TUBO DE RET. DA BOMBA DÁGUA
72.884-SC
Nº ORIG. 07W121539



JTA. DA CARCAÇA VAL. TERMOSTATO
72.882-ML
Nº ORIG. 07W121687



JUNTA DO SUB CÁRTER (MOTORES APLICAÇÃO BRASIL)
72.815-BO
Nº ORIG. 07W115441



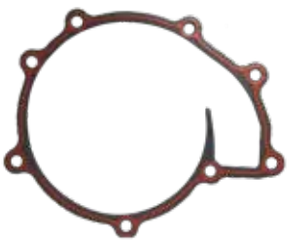
JTA. DO RET. ÓLEO MANCAL TURBINA PEQ.
72.871-SC
Nº ORIG. 07W145723A



72.879-BO
Nº ORIG. 07W145119



JTA. DA BAOMBA DÁGUA
72.883-SC
Nº ORIG. 07W121327



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
72.836-CB-BI	JOGO DE JUNTAS COMPLETO VW MAN - MOTOR D836 6 CILS. CONSTELLATION 17280 VT/ 24280VT/ 26280/ 31280 SEM RETENTORES
72.836-OR-BI	JOGO DE JUNTAS COMPLETO VW MAN - MOTOR D836 6 CILS. CONSTELLATION 17280 VT/ 24280VT/ 26280/ 31280 COM RETENTORES
72.836-OR-RVBI	RETÍFICA DE VÁLVULAS VW MAN - MOTOR D836 6 CILS. CONSTELLATION 17280 VT/ 24280VT/ 26280/ 31280 COM RETENTORES

JTA. DO TUBA SUCÇÃO DA BOMBA ÓLEO
72.858-AN
Nº ORIG. 07W117151



72.850-BO
Nº ORIG. 07W103677



ANEL VEDADOR II RADIADOR ÓLEO LAD. INTERNO
72.896-BO



Nº ORIG. 07W115133

ANEL VEDADOR RADIADOR ÓLEO LAD.
72.877-BO



Nº ORIG. 07W115133

JTA. DA BASE DA TURBINA
72.819-AI
Nº ORIG.07W145113

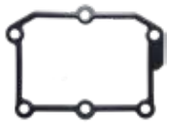


JTA. DA CARCAÇA DO VOLANTE C/ TOMADA DE
72.887-SC
Nº ORIG.07W103147



KIT REPARO SISTEMA EGR
72.036-KT

72.880-ML
Nº ORIG. 07W131797A



72.857-ML
Nº ORIG. 07W131797





72.867-BO
Nº ORIG. WHT006379

72.854-ML
Nº ORIG. 07W131815A

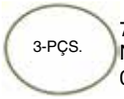


72.872-NT
JUNTA DO TUBO DA EGR



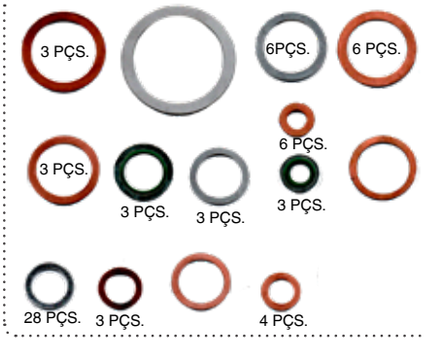
72.881-ML
Nº ORIG. 07W131797C



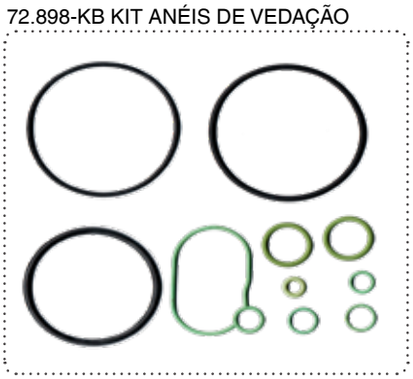


72.866-BO
Nº ORIG. 07W145117

KA836 KIT ARRUELAS



72.898-KB KIT ANÉIS DE VEDAÇÃO



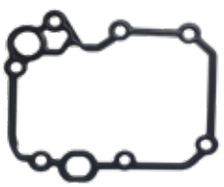
72.851-BO



JTA. DO RET. ÓLEO
72.820-SC
Nº ORIG. 07W145723



JTA. DA FLANGE RADIADOR DO ÓLEO LADO BLOCO
72.885-ML
Nº ORIG. 07W115685A



72.897-KB KIT ANÉIS DE VEDAÇÃO



Nº SPAAL Qtde.	72.836-OR-RVBI	72.836-OR-BI	72.836-CB-BI
72.036-KT		1	1
72.801-BI	3	3	3
72.815-BO		1	1
72.819-AI		1	1
72.820-SC		1	1
72.823-AC	3	3	3
72.828-BO	1	1	1
72.850-BO		2	1
72.851-BO		1	1
72.853-ML	6	6	6
72.855-AN	2	2	2
72.856-AN	1	1	1
72.858-AN		1	1
72.864-BO	6	6	6
72.865-BO	6	6	6
72.871-SC		1	1
72.876-BO	6	6	6
72.877-BO		1	1
72.879-BO		4	4
72.882-ML		1	1
72.883-SC		1	1
72.884-SC		1	1
72.885-ML		1	1
72.886-SC		1	1
72.887-SC		1	1
72.888-SC		1	1
72.889-SC		1	1
72.890-SC		1	1
72.896-BO		1	1
72.897-KB		1	1
72.898-KB		1	1
KA-836		1	1
71.0803-F		1	
72.7179-F		1	
72.8026-F		1	
72.9349-F	24	24	
AA095CU200	6		

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
72.9349-F
Nº ORIG. 07W109349A



24 PEÇAS

RETENTOR DIANTEIRO
72.8026-F
Nº ORIG. 07W109375





RETENTOR TRASEIRO
71.0803-F
Nº ORIG. 07W103085A

RETENTOR EIXO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL
72.7179-F
Nº ORIG. 07W127179B



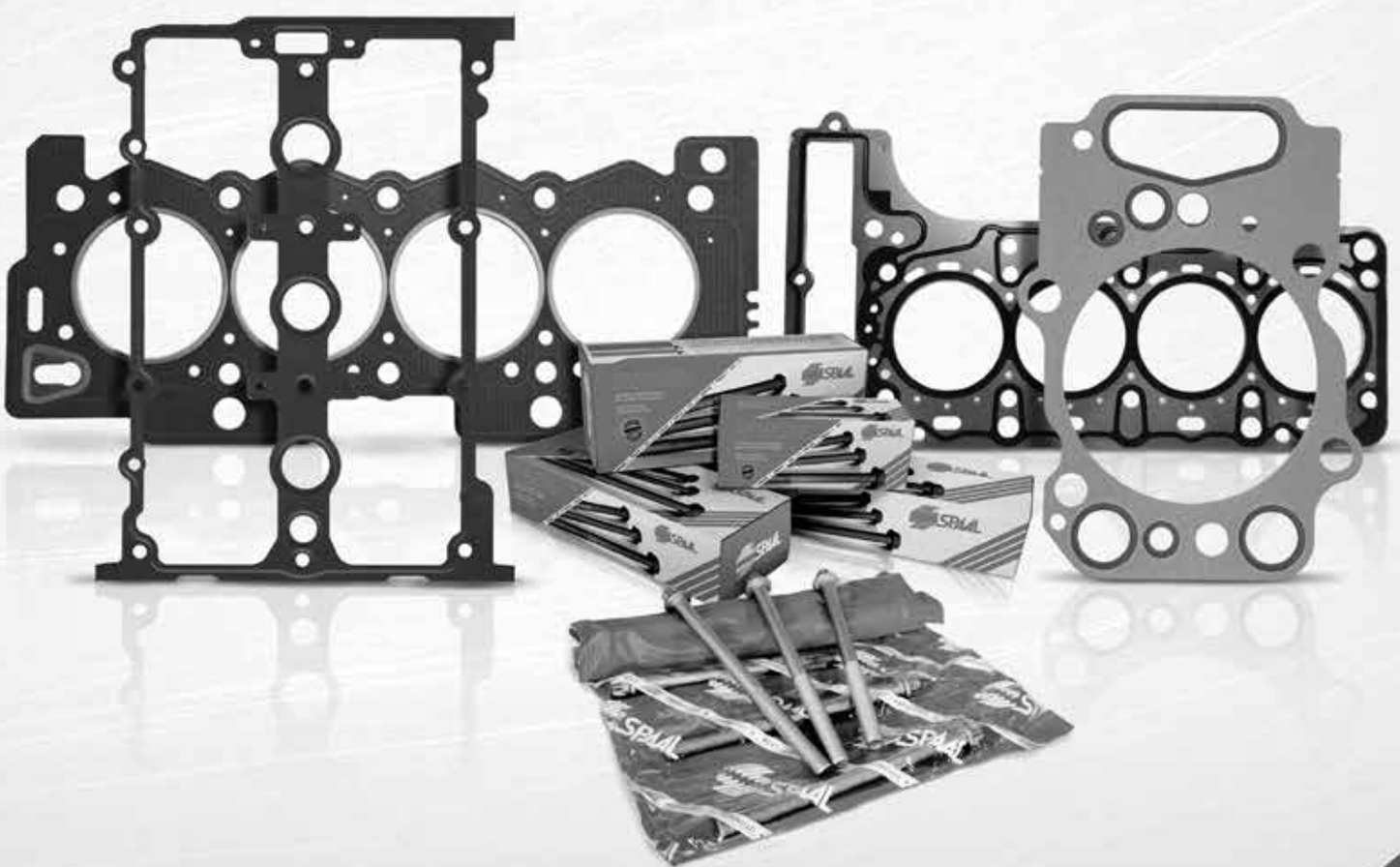
PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
KIT POR JUNTA



72.834-KP - COMPOSIÇÃO
8 UNIDADES M14 X 2,00 X 152

VALTRA



JUNTA DO CABEÇOTE 320 3CILS.
73.301-ML
Nº ORIG. 837070290



JUNTA DO CÁRTER
73.316-CB
Nº ORIG. 836006704



TAMPA TRASEIRA
CABEÇOTE 3/6 CILS.
73.449-SC
Nº ORIG. 836855417



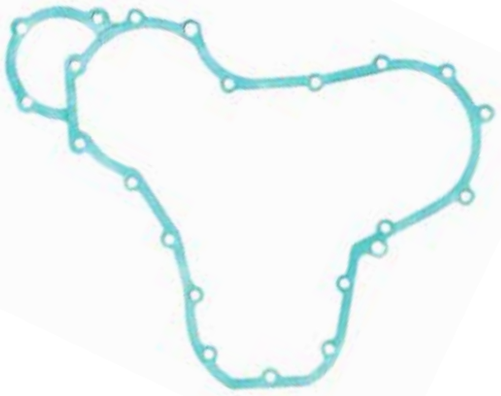
JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS 3/6 CILS.
73.227-CB
Nº ORIG. 836646360



JUNTA DA TURBINA
73.453-FF



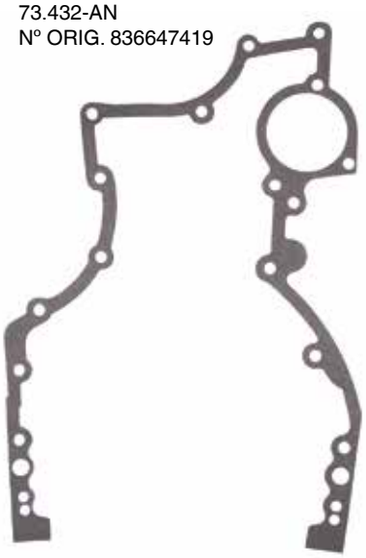
TAMPA DISTRIBUIÇÃO FRONTAL
VALTRA 3/4/6 CILS.
73.433-AN
Nº ORIG. 83536796



JTA. COLETOR ADMISSÃO 3/6 CILS.
73.022-AN
Nº ORIG. 836847496



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
ENGRENAGEM 3/4/6 CILS.
73.432-AN
Nº ORIG. 836647419



VÁLVULA TERMOSTATICA
73.434-AN
Nº ORIG. 836119849



JUNTA TUBO DE ESCAPE
73.455-SC



TAMPA ROLAMENTO
73.442-AN
Nº ORIG. 835336793



CARCAÇA VÁLVULA
TERMOSTATICA
73.435-AN
Nº ORIG. 836649343



BOMBA INJETORA
70.355-AN
Nº ORIG. 0.490.773



BOMBA ÓLEO
73.454-PP
Nº ORIG. 836014198



TAMPA DIANTEIRA
73.443-AN
Nº ORIG. 836129946



BOMBA D'ÁGUA
73.437-AN
Nº ORIG. 836120128



RESFRIADOR ÓLEO
73.438-AN
Nº ORIG. 836120129

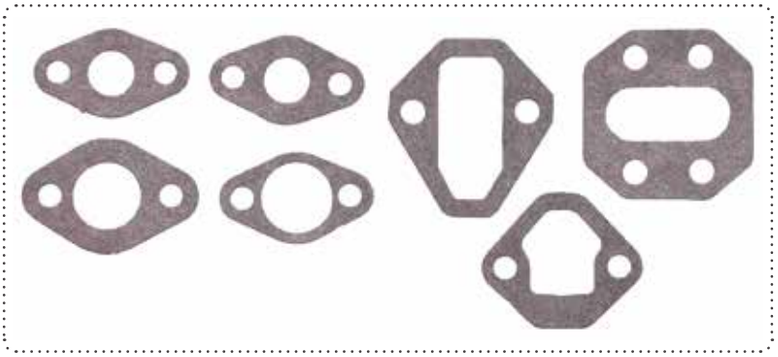


JUNTA DA BOMBA D'ÁGUA
73.436-AN



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
73.320-CB-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VALTRA 320 3 CILS. SEM RETENTORES
73.320-OR-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VALTRA 320 3 CILS. COM RETENTORES
73.320-CB-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS VALTRA 320 3 CILS. SEM RETENTORES

CARTELA JUNTAS VALTRA 3/4/6 CILS.
73.100-AN



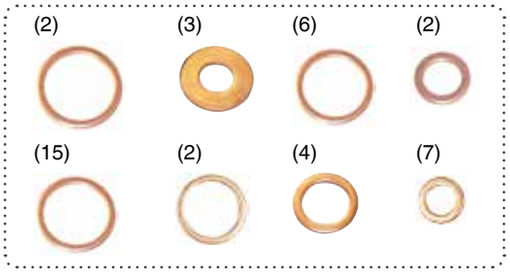
VEDADOR ANEL CAMISA
114 x 3,5
73.351-BO
Nº ORIG. 836647502



VEDADOR ANEL CAMISA
114 x 3,5
73.351-SI
Nº ORIG. 836647503



KA-320
KIT ARRUELAS VALTRA 3 CILS.



VEDADOR
10,5 x 21 x 8
73.352-BO



VEDADOR 47 x 4
73.356-BO



VEDADOR 30 x 5
73.355-BO



VEDADOR 20 x 28,5 x 7
73.353-BO



VEDADOR 15 x 2,5
73.354-BO



Nº SPAAL Qtde.	73.320-CB-RVML	73.320-OR-ML	73.320-CB-ML
70.355-AN		1	1
73.022-AN	1	1	1
73.100-AN		1	1
73.227-CB	1	1	1
73.301-ML	1	1	1
73.316-CB		1	1
73.351-BO		6	6
73.351-SI		3	3
73.352-BO	2	2	2
73.353-BO	3	3	3
73.354-BO	2	2	2
73.355-BO	2	2	2
73.356-BO	1	1	1
73.432-AN		1	1
73.433-AN		1	1
73-434-AN	1	1	1
73-435-AN	1	1	1
73-436-AN		1	1
73.437-AN		1	1
73.438-AN		1	1
73.442-AN		1	1
73.443-AN		1	1
73.449-SC	2	2	2
73-453-FF	1	1	1
73.454-PP		1	1
73.455-SC	1	1	1
48.9237-F		8	
73.2326-P		1	
73.0002-T		1	
KA-320	1	1	1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULA
48.9237-F
Nº ORIG.000.053.3558



RETENTOR DIANTEIRO
73.2326-P
Nº ORIG. 614105880



RETENTOR TRASEIRO
73.0002-T
Nº ORIG. 614500002



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)



73.320-KP - COMPOSIÇÃO
14 UNIDADES M12 X 1,75 X 148

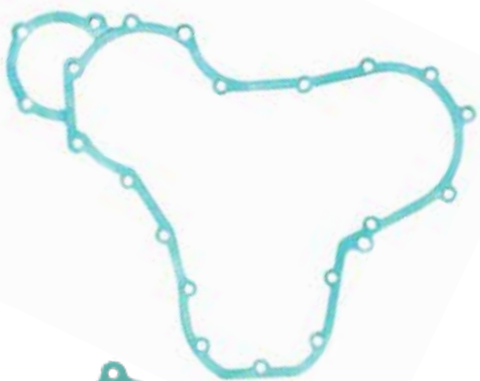
JUNTA DO CABEÇOTE 420 4CILS.
73.401-ML
Nº ORIG. 837070291



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS 4 CILS.
73.228-CB
Nº ORIG. 836746362



TAMPA DISTRIBUIÇÃO FRONTAL
VALTRA 3/4/6 CILS.
73.433-AN
Nº ORIG. 83536796





JUNTA DA BOMBA D'ÁGUA
73.436-AN

JUNTA DO CÁRTER
73.317-SC
Nº ORIG. 89617600



JUNTA DO CÁRTER
73.318-CB
Nº ORIG. 836107726



JUNTA COLETOR DE ADMISSÃO 4 CILS.
73.023-AN
Nº ORIG. 836747595



JUNTA DA TURBINA.
73.453-FF



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
ENGRENAGEM 3/4/6 CILS.
73.432-AN
Nº ORIG. 836647419



BOMBA D'ÁGUA
73.437-AN
Nº ORIG. 836120128



RESFRIADOR ÓLEO
73.438-AN
Nº ORIG. 836120129



CARCAÇA VÁLVULA
TERMOSTATICA
73.435-AN
Nº ORIG. 836649343



VÁLVULA TERMOSTATICA
73.434-AN
Nº ORIG. 836119849



BOMBA INJETORA
70.355-AN
Nº ORIG. 0.490.773



TAMPA ROLAMENTO
73.442-AN
Nº ORIG. 835336793



BOMBA ÓLEO
73.454-PP
Nº ORIG. 836014198



TAMPA DIANTEIRA
73.443-AN
Nº ORIG. 836129946

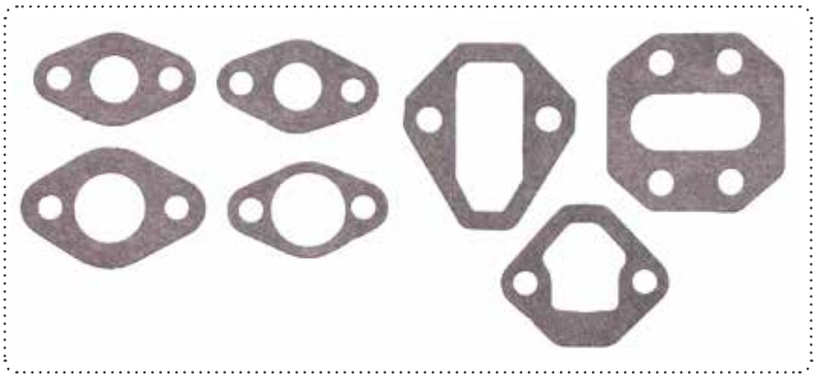


BASE TURBINA INOX
48.373-AI
Nº ORIG. 344.098.7080



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
73.420-CB-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VALTRA 420 4 CILS. SEM RETENTORES
73.420-OR-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VALTRA 420 4 CILS. COM RETENTORES
73.420-CB-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS VALTRA 420 4 CILS. SEM RETENTORES

73.100-AN
CARTELA JUNTAS VALTRA 3/4/6 CILS.



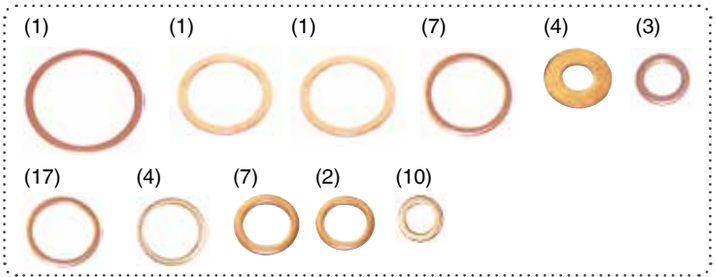
VEDADOR ANEL
CAMISA 114 x 3,5
73.351-BO
Nº ORIG. 836647502



VEDADOR ANEL
CAMISA 114 x 3,5
73.351-SI
Nº ORIG. 836647503



KA-420
KIT ARRUELAS VALTRA 4 CILS.



VEDADOR
10,5 x 21 x 8
73.352-BO



VEDADOR 47 x 4
73.356-BO



VEDADOR 30 x 5
73.355-BO



VEDADOR 20 x 28,5 x 7
73.353-BO



VEDADOR 15 x 2,5
73.354-BO



Nº SPAAL Qtde.	73.420-CB-RVML	73.420-OR-ML	73.420-CB-ML
70.355-AN		1	1
73.023-AN	1	1	1
73.100-AN		1	1
73.228-CB	1	1	1
73.317-SC		1	1
73.318-CB		1	1
73.351-BO		8	8
73.351-SI		4	4
73.352-BO	4	4	4
73.353-BO	4	4	4
73.354-BO	2	2	2
73.355-BO	2	2	2
73.356-BO	1	1	1
73.401-ML	1	1	1
73.432-AN		1	1
73.433-AN		1	1
73-434-AN	1	1	1
73-435-AN	1	1	1
73-436-AN		1	1
73-437-AN		1	1
73.438-AN		1	1
73.442-AN		1	1
73.443-AN		1	1
73-453-FF	1	1	1
73.454-PP		1	1
73.473-AI	1	1	1
48.9237-F		8	
73.0002-T		1	
73.2326-P		1	
KA-420	1	1	1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULA
48.9237-F
Nº ORIG.000.053.3558



RETENTOR DIANTEIRO
73.2326-P
Nº ORIG. 614105880



RETENTOR TRASEIRO
73.0002-T
Nº ORIG. 614500002



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)



73.420-KP - COMPOSIÇÃO
22 UNIDADES M12 X 1,75 X 148

JUNTA DO CABEÇOTE 320 3CILS. / 620 6 CILS.
73.301-ML
Nº ORIG. 837070290



JUNTA DO CÁRTER
73.319-SC
Nº ORIG. 89617500



JTA. TAMPA DE VÁLVULAS 3/6 CILS.
73.227-CB
Nº ORIG. 836646360



TAMPA TRASEIRA CABEÇOTE 3/6 CILS.
73.449-SC
Nº ORIG. 836855417



COMPLEMENTO CÁRTER
73.325-CB



COMPLEMENTO CÁRTER
73.460-BO



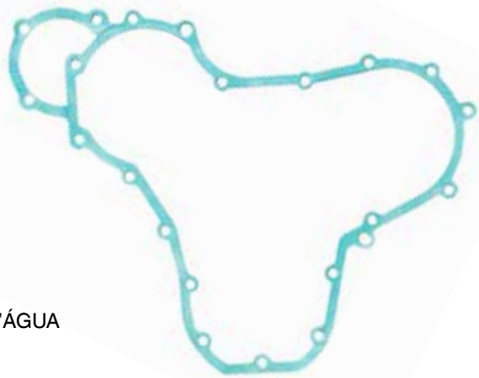
TAMPA DISTRIBUIÇÃO ENGRENAGEM 3/4/6 CILS.
73.432-AN
Nº ORIG. 836647419



JTA. COLETOR ADMISSÃO 3/6 CILS.
73.022-AN
Nº ORIG. 836847496



TAMPA DISTRIBUIÇÃO FRONTAL VALTRA 3/4/6 CILS.
73.433-AN
Nº ORIG. 83536796



SAÍDA ADMISSÃO 6 CILS.
73.448-AN
Nº ORIG. 836847532



VÁLVULA TERMOSTATICA
73.434-AN
Nº ORIG. 836119849



JTA. DA BOMBA D'ÁGUA
73.439-AN
Nº ORIG. 836846304



JTA. CAIXA DA BOMBA D'ÁGUA
73.441-AN



JTA. BOMBA D'ÁGUA LADO EXTERNO
73.631-AN



CARCAÇA VÁLVULA TERMOSTATICA
73.435-AN
Nº ORIG. 836649343



SAÍDA ÓLEO (Retorno Óleo)
70.393-AN
ORIG. 36.861.454/ 70490242



BOMBA ÓLEO
73.454-PP
Nº ORIG. 836014198



TAMPA DIANTEIRA
73.443-AN
Nº ORIG. 836129946



RETORNO ÓLEO
MWM TD 229 4/6 Cils.
71.940-AN



TAMPA ROLAMENTO
73.442-AN
Nº ORIG. 835336793



BOMBA HIDRÁULICA
73.452-AN
Nº ORIG. 835324277



BASE TURBINA INOX
48.373-AI
Nº ORIG. 344.098.7080



CARACOL DA TURBINA
73.125-FF
Nº ORIG. 836338985



BOMBA INJETORA
70.355-AN
Nº ORIG. 0.490.773



PLACA CONEXÃO
73.450-SC
Nº ORIG. 836855418



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
73.620-CB-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VALTRA 620 6 CILS. SEM RETENTORES
73.620-OR-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO VALTRA 620 6 CILS. COM RETENTORES
73.620-CB-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS VALTRA 620 6 CILS. SEM RETENTORES

73.100-AN
CARTELA JUNTAS VALTRA 3/4/6 CILS.



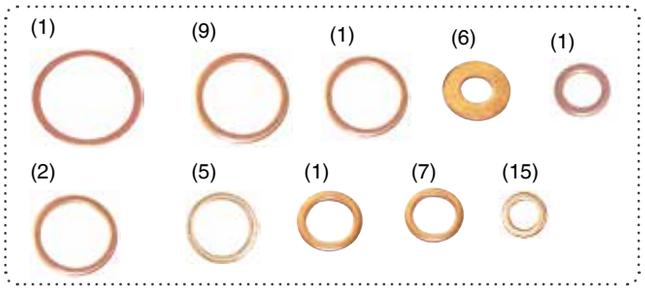
VEDADOR ANEL
CAMISA 114 x 3,5
73.351-BO
Nº ORIG. 836647502



VEDADOR ANEL
CAMISA 114 x 3,5
73.351-SI
Nº ORIG. 836647503



KA-0620
KIT ARRUELAS VALTRA 6 CILS.



VEDADOR
10,5 x 21 x 8
73.352-BO



VEDADOR 47 x 4
73.356-BO



VEDADOR 30 x 5
73.355-BO



VEDADOR 15 x 2,5
73.354-BO



VEDADOR 20 x 28,5 x 7
73.353-BO



Nº SPAAL Qtde.	73.620-CB-RV	73.620-OR-SC	73.620-CB-SC
48.373-AI	1	1	1
70.355-AN		1	1
70.393-AN	1	1	1
71.940-AN	1	1	1
73.022-AN	2	2	2
73.2326-P	1	1	
73.0002-T	1	1	
73.100-AN		1	1
73.125-FF	1	1	1
73.227-CB	2	2	2
73.301-ML	2	2	2
73.319-SC		1	1
73.325-CB		2	2
73.351-BO		12	12
73.351-SI		6	6
73.352-BO	4	4	4
73.353-BO	6	6	6
73.354-BO	2	2	2
73.355-BO	2	2	2
73.356-BO	1	1	1
73.432-AN		1	1
73.433-AN		1	1
73-434-AN	1	1	1
73-435-AN	1	1	1
73.439-AN		1	1
73.441-AN		1	1
73.442-AN		1	1
73.443-AN		1	1
73.448-AN	1	1	1
73.449-SC	2	2	2
73.450-SC	1	1	1
73.452-AN		1	1
48.9237-F		12	
73.454-PP		1	1
73.460-BO		2	2
73.631-AN		1	1
KA-620	1	1	1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULA
48.9237-F
Nº ORIG.000.053.3558



RETENTOR DIANTEIRO
73.2326-P
Nº ORIG. 614105880



RETENTOR TRASEIRO
73.0002-T
Nº ORIG. 614500002



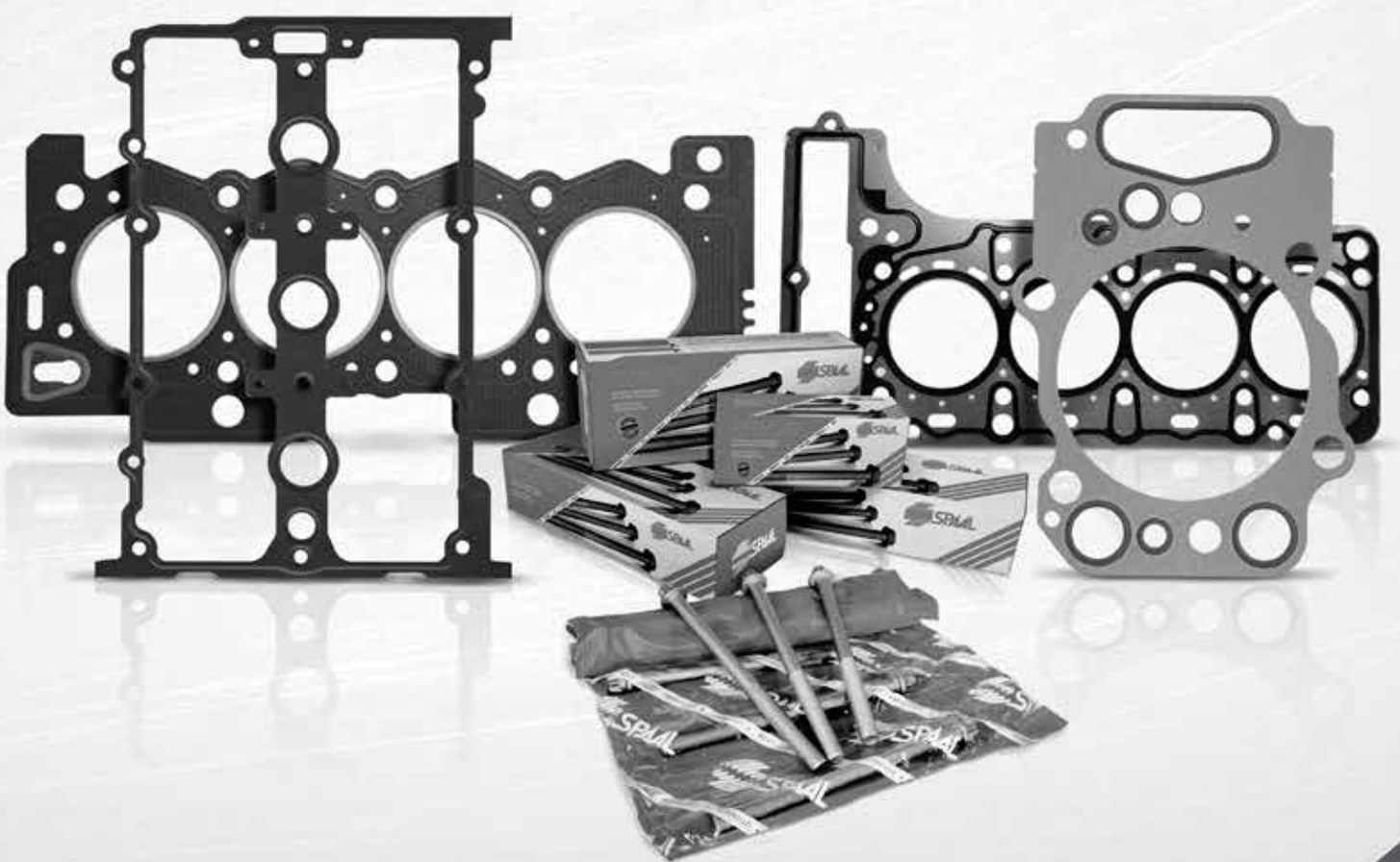
PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)



73.320-KP - COMPOSIÇÃO
14 UNIDADES M12 X 1,75 X 148

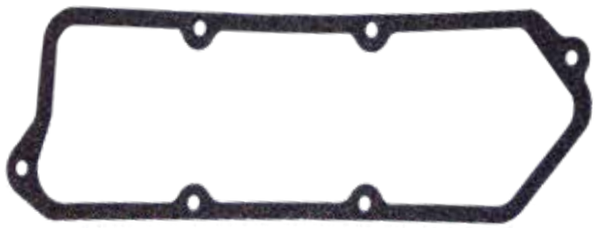
JOHN DEERE



JUNTA DO CABEÇOTE - MOTORES 3029D/3029T 3 CILS.
75.301-SC
Nº ORIG. R515273



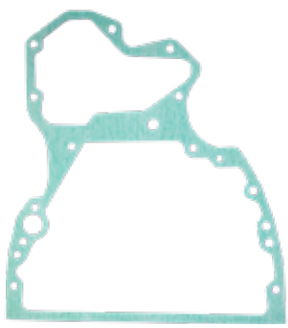
JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS - MOTORES 3029D/3029T 3 CILS.
75.326-CB
Nº ORIG. R575729



JUNTA DO CÁRTER
75.316--AN
Nº ORIG. R550722



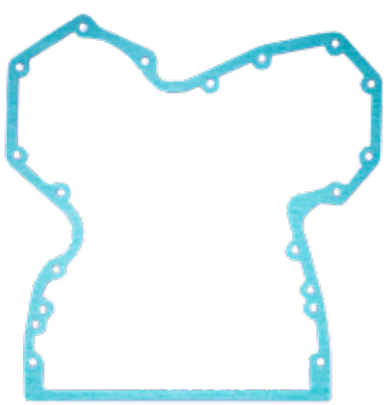
CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO/BLOCO
75.331-AN
Nº ORIG. R131794



JUNTA CARCAÇA DO VOLANTE
75.330-AN
Nº ORIG. R97351



JUNTA TAMPA DA CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DIANTEIRA
75.332-AN
Nº ORIG. R97454/R108654/R539400



JUNTA TAMPA DA CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO
75.334-AN
Nº ORIG. R108654



FLANGE BOMBA DE COMBUSTÍVEL
75.339-AN



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
75.310-CB-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MOTOR 3029D/3029T 3 CILS. TRATORES 5EF-5075EF/SÉRIE 5E-5065E/5075E S/RETENTORES
75.310-OR-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MOTOR 3029D/3029T 3 CILS. TRATORES 5EF-5075EF/SÉRIE 5E-5065E/5075E C/RETENTORES

VÁLVULA TERMOSTÁTICA
75.432-AN
Nº ORIG. R502814



TUBO BOCAL DE ABASTECIMENTO DE ÓLEO
75.338-AN
Nº ORIG. R87259



COLETOR DE ESCAPE
75.321-SC
Nº ORIG. R521439



COLETOR DE ADMISSÃO
75.322-AN
Nº ORIG. R81275



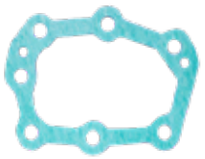
BOMBA D'ÁGUA
75.342-AN
Nº ORIG. R97455



TAMPA DE INSPEÇÃO/ PASSAGEM AUXILIAR
75.345-AN
Nº ORIG. R114162



FLANGE CABEÇOTE DO FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE
75.335-AN



TAMPA BOCAL ABASTECIMENTO DE ÓLEO Ø 48,5X3
75.350-CB
Nº ORIG. T20328



BOMBA D'ÁGUA/ADAPTADOR
75.333-AN
Nº ORIG. T20243



JUNTA Ø 42X3
75.349-CB



FLANGE TUBO DE RETORNO DE ÓLEO DO MANCAL DA TURBINA
75.346-AN
Nº ORIG. R524238



FLANGE BOMBA DE COMBUSTÍVEL
75.340-AN



FLANGE BOMBA INJETORA
70.273-AN



FLANGE BOMBA INJETORA
70.355AN



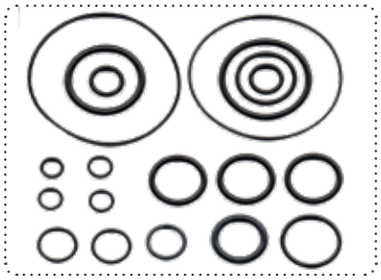
VERDADOR DO TUBO AUXILIAR/ CARCAÇA TERMOSTÁTICA
75.3226-F
Nº ORIG. R123226



BASE DA TURBINA
75.452-AI
Nº ORIG. R90737



75.348-KB KIT VEDADORES



ANEL DIN 7603 A 22X29X2
AA279CU200
Nº ORIG. R120247



ANEL DIN 7603 A 25X30,9X1,5
AA739AL150
Nº ORIG. R120247



Nº SPAAL	Qtde.	75.310-OR-SC	75.310-CB-SC
70.273-AN		1	1
70.355-AN		1	1
75.301-SC		1	1
75.316-AN		1	1
75.321-SC		3	3
75.322-AN		2	2
75.326-CB		1	1
75.330-AN		1	1
75.331-AN		1	1
75.332-AN		1	1
75.333-AN		1	1
75.334-AN		1	1
75.335-AN		1	1
75.338-AN		1	1
75.339-AN		1	1
75.340-AN		1	1
75.342-AN		1	1
75.345-AN		1	1
75.346-AN		1	1
75.348-KB		1	1
75.349-CB		1	1
75.350-CB		1	1
75.432-AN		1	1
75.452-AI		1	1
60.0463-F		6	
75.3226-F		1	1
75.4457-F		1	
75.6794-F		1	
AA279CU200		1	1
AA739AL150		1	1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
60.0463-F
Nº ORIG. RE31617





RETENTOR DIANTEIRO
75.6794-F
Nº ORIG. AR67942



RETENTOR TRASEIRO
75.4457-F
Nº ORIG. RE44574/RE35885

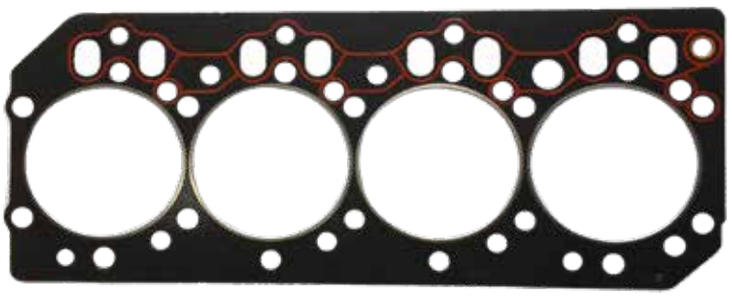
PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)



75.310-KP - COMPOSIÇÃO
14 UNIDADES 1/2" - 13 UNC X 112

JUNTA DO CABEÇOTE - MOTORES 4045D/4045T/4045H 4 CILS.
75.401-SC
Nº ORIG. R116515



ADAPTADOR / FLANGE CARCAÇA
DA VÁLVULA TERMOSTÁTICA
75.433-AN
Nº ORIG. R123345



75.472-AN CARTELA

JTA.RETORNO ÓLEO
75.443-AN
Nº ORIG. R133893



JTA.RETORNO ÓLEO
75.346-AN
Nº ORIG. R123570 /
R105346



75.471-KB KIT TAMPA DE VÁLVULAS - MOTORES 4045D/4045T/4045H 4 CILS.

TAMPA DE VÁLVULAS
75.426-BO
Nº ORIG. R123542



ANEL DE VEDAÇÃO DO PARAFUSO TAMPA DE VÁLVULAS
75.373-BO
Nº ORIG. R123575

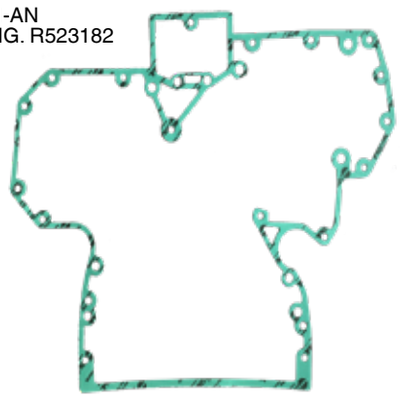
JUNTA TAMPA BOCAL
ABASTECIMENTO DE ÓLEO
75.350-CB
Nº ORIG. R80135



JUNTA DO CÁRTER
75.416--AN
Nº ORIG.R123353



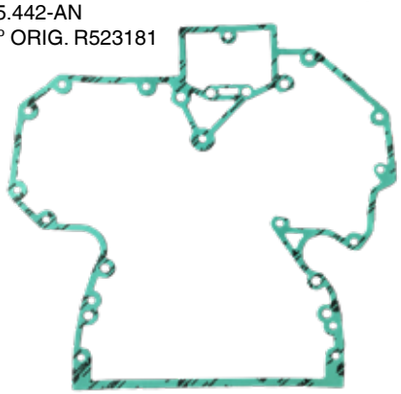
JTA.DA CAIXA FRONTAL DE DISTRIBUIÇÃO
MODELO 5059E
75.441-AN
Nº ORIG. R523182



JUNTA DO CÁRTER
75.417-AN
Nº ORIG. R521493



JTA.DA CAIXA FRONTAL DE DISTRIBUIÇÃO
75.442-AN
Nº ORIG. R523181



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
75.410-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO - MOTOR 4045D/ 4045T/ 4045H 4 CILS. TRATORES 5E-5078E/ 5E-5085E/ 5090E/ 6E-6110E/ 6J-6110J/ 6605/ 6405/ 5415/ 5615/ 5715/ 7505/ 7515/ 7715/ 7815 - COLHEITADEIRA 1175/ 1450/ 1470/ 9570/ 61130 RETROESCAVADEIRA 310K SEM RETENTORES
75.410-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO - MOTOR 4045D/ 4045T/ 4045H 4 CILS. TRATORES 5E-5078E/ 5E-5085E/ 5090E/ 6E-6110E/ 6J-6110J/ 6605/ 6405/ 5415/ 5615/ 5715/ 7505/ 7515/ 7715/ 7815 - COLHEITADEIRA 1175/ 1450/ 1470/ 9570/ 61130 RETROESCAVADEIRA 310K COM RETENTORES

VÁLVULA TERMOSTÁTICA
75.432-AN
Nº ORIG. R502814



FLANGE DA VÁLVULA TERMOSTÁTICA
75.434-AN
Nº ORIG. R501373



COLETOR DE ADMISSÃO
75.322-AN
Nº ORIG. R81275



COLETOR DE ESCAPE
75.321-SC
Nº ORIG. R521439



BASE DA TURBINA
75.452-AC
Nº ORIG. R92097



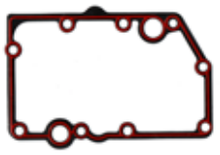
FLANGE DO MOTOR DE PARTIDA
75.435-AN
Nº ORIG. R53108



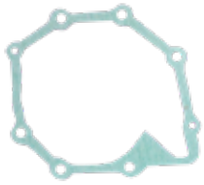
ADAPTADOR CABEÇOTE DO FILTRO DE ÓLEO
75.440-AN



FLANDE DO MÓDULO DE ÓLEO
75.439-SC
Nº ORIG. R123501



BOMBA D'ÁGUA
75.430-AN
Nº ORIG. R123417



ADAPTADOR CABEÇOTE DO FILTRO DE ÓLEO
75.437-AN
Nº ORIG. R123525



FLANGE CABEÇOTE DO FILTRO DE ÓLEO
75.431-AN
Nº ORIG. R500374/R501428



75.436-AN
INTERMEDIÁRIA DO RESFRIADOR DE ÓLEO
Nº ORIG. R501428



VERDADOR DO TUBO AUXILIAR/CARCAÇA TERMOSTÁTICA
75.3226-F
Nº ORIG. R123226



FLANGE DO TUBO DE ABASTECIMENTO DE ÓLEO
75.646-AN
Nº ORIG. R136495



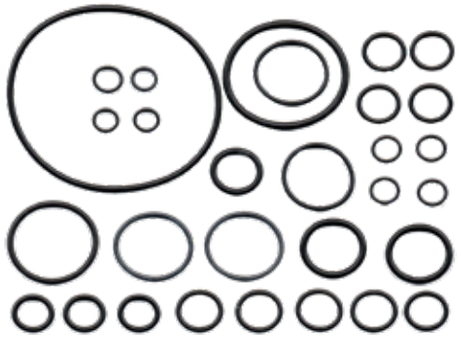
ANEL DIN 7603
A 22X29X2
AA279CU200
Nº ORIG. A4827R



ANEL DIN 7603
A 25X31X1,5
AA739AL150
Nº ORIG. R120247



75.448-KB KIT VEDADORES



Nº SPAAL Qtde.	75.410-OR-SC	75.410-CB-SC
75.321-SC	4	4
75.322-AN	2	2
75.346-AN	1	1
75.401-SC	1	1
75.416-AN	1	1
75.417-AN	1	1
75.430-AN	1	1
75.431-AN	1	1
75.432-AN	1	1
75.433-AN	1	1
75.434-AN	1	1
75.435-AN	1	1
75.436-AN	1	1
75.437-AN	1	1
75.439-SC	1	1
75.440-AN	1	1
75.441-AN	1	1
75.442-AN	1	1
75.443-AN	1	1
75.448-KB	1	1
75.452-AC	1	1
75.646-AN	1	1
75.350-CB	1	1
75.471-KB	1	1
60.0463-F	8	
75.3226-F	1	1
75.4457-F	1	
75.5163-F	1	
AA279CU200	1	1
AA739AL150	1	1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
60.0463-F
Nº ORIG. RE31617





RETENTOR DIANTEIRO
75.5163-F
Nº ORIG. RE516340



RETENTOR TRASEIRO
75.4457-F
Nº ORIG. RE44574/RE35885

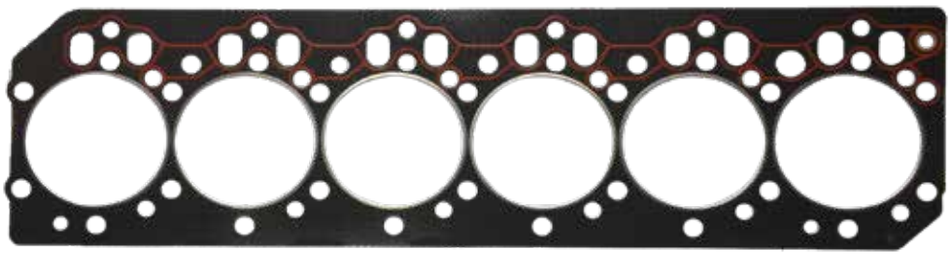
PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)



75.410-KP - COMPOSIÇÃO
18 UNIDADES 1/2" - 13 UNC X 112

JUNTA DO CABEÇOTE - MOTORES 6068T/6068H/T 6 CILS.
75.601-SC
Nº ORIG. R116516

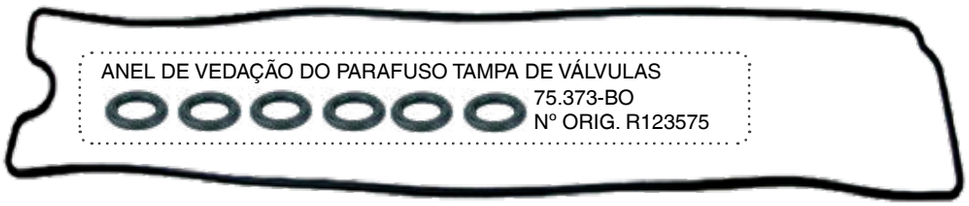


JUNTA BASE DA TURBINA
61.777-CV
Nº ORIG. R123572



75.671-KB KIT VED. TAMPA DE VÁLVULAS - MOTORES 6068T/6068H/T 6 CILS.

JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
75.626-BO
Nº ORIG. R123543



ANEL DE VEDAÇÃO DO PARAFUSO TAMPA DE VÁLVULAS
75.373-BO
Nº ORIG. R123575

75.472-AN CARTELA

JTA.RETORNO ÓLEO
75.443-AN
Nº ORIG. R133893



JTA.RETORNO ÓLEO
75.346-AN
Nº ORIG. R123570 / R105346



JTA.DA CAIXA FRONTAL DE DISTRIBUIÇÃO
MODELO 5059E
75.441-AN
Nº ORIG. R123354



JTA.DA CAIXA FRONTAL DE DISTRIBUIÇÃO
75.442-AN
Nº ORIG. R523181



JTA.DA CAIXA FRONTAL DE DISTRIBUIÇÃO
75.444-AN
Nº ORIG. R545880



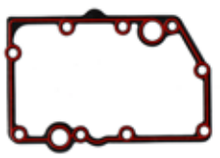
JTA.DA CAIXA FRONTAL DE DISTRIBUIÇÃO
75.445-AN



JUNTA DO CÁRTER
Nº ORIG. R123354
75.616-AN



FLANDE DO MÓDULO DE ÓLEO
75.439-SC
Nº ORIG. R123501



COLETOR DE ESCAPE
75.321-SC
Nº ORIG. R521439



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
75.610-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO - MOTOR 6068T/ 6068H/T 6 CILS. TRATORES 7715/ 8410/ 8R-8270R/ 8295R/ 8320R/ 8345R/ 8370R COLHEITADEIRA 1550/ 1570/ 9650STS/ 9750STS/ 9970/ 9996/ S-660/ 670 - PULVERIZADORES 4730 -COLHEDORAS CANA CH-570/ 670/ 3520/ 3522 - ESCAVADEIRA 350GLC - MONONIVELADORAS SÉRIE G 770G - DISTRIBUIDOR ADUBO R4045 SEM RETENTORES
75.610-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO - MOTOR 6068T/ 6068H/T 6 CILS. TRATORES 7715/ 8410/ 8R-8270R/ 8295R/ 8320R/ 8345R/ 8370R COLHEITADEIRA 1550/ 1570/ 9650STS/ 9750STS/ 9970/ 9996/ S-660/ 670 - PULVERIZADORES 4730 -COLHEDORAS CANA CH-570/ 670/ 3520/ 3522 - ESCAVADEIRA 350GLC - MONONIVELADORAS SÉRIE G 770G - DISTRIBUIDOR ADUBO R4045 COM RETENTORES

CARTELA DE JUNTAS - MOTOR 4045 4 CIL / 6068 6 CIL

VÁLVULA TERMOSTÁTICA
75.432-AN
Nº ORIG. R502814



FLANGE DA VÁLVULA TERMOSTÁTICA
75.434-AN
Nº ORIG. R501373



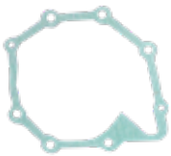
COLETOR DE ADMISSÃO
75.322-AN
Nº ORIG. R81275



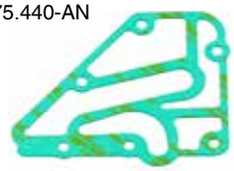
FLANGE DO MOTOR DE PARTIDA
75.435-AN
Nº ORIG. R53108



BOMBA D'ÁGUA
75.430-AN
Nº ORIG. R123417



ADAPTADOR CABEÇOTE DO FILTRO DE ÓLEO
75.440-AN



ADAPTADOR CABEÇOTE DO FILTRO DE ÓLEO
75.437-AN
Nº ORIG. R123525



ADAPTADOR / FLANGE CARCAÇA DA VÁLVULA TERMOSTÁTICA
75.433-AN
Nº ORIG. R123345



FLANGE CABEÇOTE DO FILTRO DE ÓLEO
75.431-AN
Nº ORIG. R500374/R501428



INTERMEDIÁRIA DO RESFRIADOR DE ÓLEO
75.436-AN
Nº ORIG. R501428



75.470-AN

Nº SPAAL Qtde.	75.610-OR-SC	75.610-CB-SC
61.777-CV	1	1
75.321-SC	6	6
75.350-CB	1	1
75.439-SC	1	1
75.441-AN	1	1
75.442-AN	1	1
75.444-AN	1	1
75.445-AN	1	1
75.448-KB	1	1
75.470-AN	1	1
75.472-AN	1	1
75.601-SC	1	1
75.616-AN	1	1
75.646-AN	1	1
75.671-KB	1	1
75.3226-F	1	1
60.0463-F	12	
75.4457-F	1	
75.5163-F	1	
AA279CU200	1	1
AA739AL150	1	1

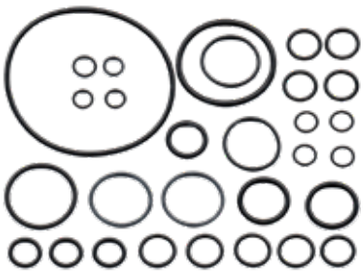
VERDADOR DO TUBO AUXILIAR/ CARCAÇA TERMOSTÁTICA
75.3226-F
Nº ORIG. R123226



FLANGE DO TUBO DE ABASTECIMENTO DE ÓLEO
75.646-AN
Nº ORIG. R136495



75.448-KB KIT VEDADORES



ANEL DIN 7603 A 22X29X2
AA279CU200
Nº ORIG. A4827R



ANEL DIN 7603 A 25X31X1,5
AA739AL150
Nº ORIG. R120247



TAMPA BOCAL ABASTECIMENTO DE ÓLEO
75.350-CB
Nº ORIG. R80135



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
60.0463-F
Nº ORIG. RE31617





RETENTOR DIANTEIRO
75.5163-F
Nº ORIG. RE516340



RETENTOR TRASEIRO
75.4457-F
Nº ORIG. RE44574/RE35885

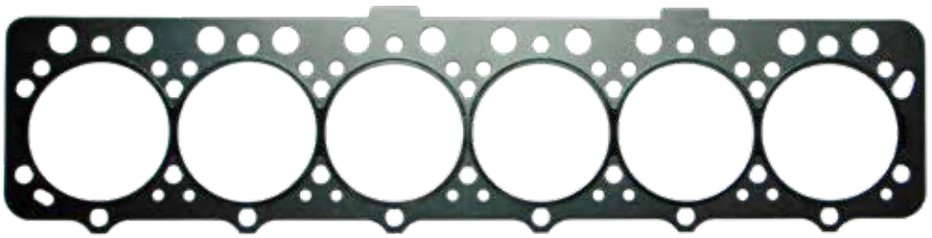
PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)



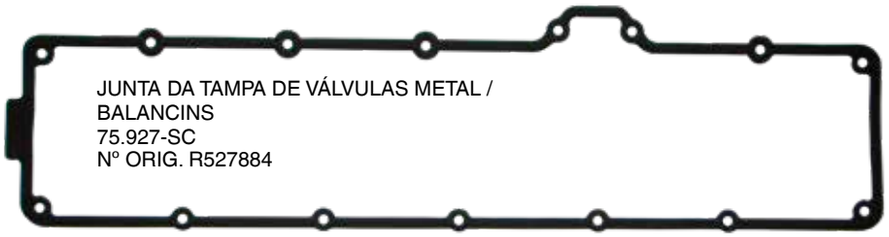
75.610-KP - COMPOSIÇÃO
26 UNIDADES 1/2" - 13 UNC X 112

JUNTA DO CABEÇOTE - MOTOR 6090T 9.0L TURBO
75.901-SC
Nº ORIG. R525541





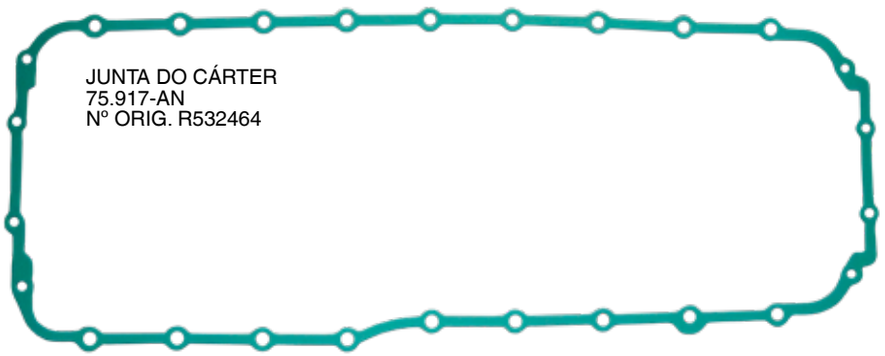
JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
75.926-BO
Nº ORIG. R526607



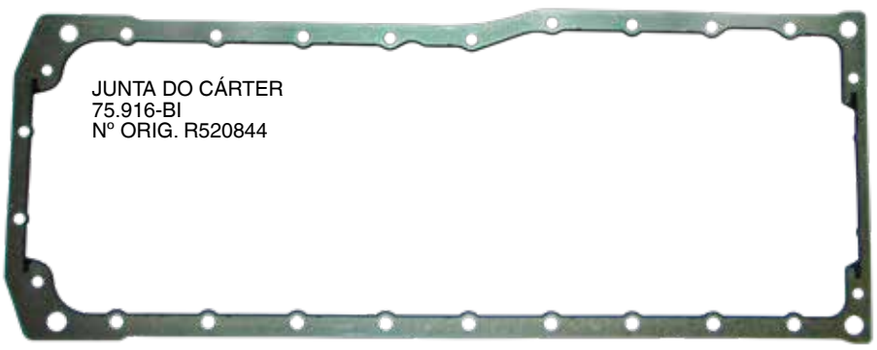
JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS METAL / BALANCINS
75.927-SC
Nº ORIG. R527884



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
75.921-SC
Nº ORIG. R518260



JUNTA DO CÁRTER
75.917-AN
Nº ORIG. R532464



JUNTA DO CÁRTER
75.916-BI
Nº ORIG. R520844

KIT DA EGR 75.968-KT

JUNTA RECIRCULAÇÃO DE GASES
75.965-AI
NºORIG. R518619



3 PEÇAS

JUNTA DA EGR
75.959-SC
Nº ORIG. R19398



VEDADOR
75.958-BO
Nº ORIG. R504810



2 PEÇAS

VEDADOR
75.935-BO
Nº ORIG. 51M7039



2 PEÇAS



ARRUELA
AA079AC150
Nº ORIG. 24M7055



JUNTA DA BASE DA TURBINA
75.452-AC
Nº ORIG. R92097



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
75.922-AI
Nº ORIG. R519361

6 PEÇAS



JUNTA DA SAÍDA DE ÓLEO DA TURBINA
75.960-SC
Nº ORIG. R521158



JUNTA MOTOR DE PARTIDA
75.435-AN
Nº ORIG. R53108



JUNTA DA ENTRADA DE AR
75.937-AN
Nº ORIG. R519414



JUNTA DO ALTERNADOR
75.955-AN
Nº ORIG. R502011



7 PEÇAS

ANEL PARAFUSO DO COLETOR DE ADM
75.936-BI
Nº ORIG. R548750



6 PEÇAS

ARRUELA BICO INJETOR
AA0734CU200
Nº ORIG. R131051

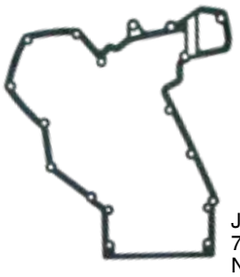


ARRUELA BOMBA INJETORA
AA0799AC150
Nº ORIG. 24M7095

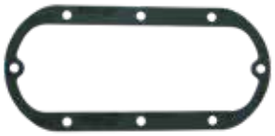
JOHN DEERE - 6090T 9.0L TURBO 6 CILS.

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
75.901-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO - MOTOR 6090T 9.0L TURBO 6 CILINDROS TRATORES 8245R/ 8270 (09/11)/ 8260R (10/17)/ 8295R/ 8370R (15/16)/ 8335R (11/...)/ 8345 (15/...)/ 8320 (08/18) - COLHEITADEIRAS W650 (08/15)/ W660 (08/...)/ S660/ S670 (13/17)/ 9670 (10/15)/ 9770 (09/15)/ CH570/ CH670 (15/...)/ 3520 (10/15) SEM RETENTORES
75.901-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO - MOTOR 6090T 9.0L TURBO 6 CILINDROS TRATORES 8245R/ 8270 (09/11)/ 8260R (10/17)/ 8295R/ 8370R (15/16)/ 8335R (11/...)/ 8345 (15/...)/ 8320 (08/18) - COLHEITADEIRAS W650 (08/15)/ W660 (08/...)/ S660/ S670 (13/17)/ 9670 (10/15)/ 9770 (09/15)/ CH570/ CH670 (15/...)/ 3520 (10/15) COM RETENTORES

CARTELA DE JUNTAS - 6090T



JUNTA RESFRIADOR DE ÓLEO
75.947-AN
Nº ORIG. RE524105



JUNTA DO RESPIRO DO CÁRTER
75.957-AN
Nº ORIG. R100569



JUNTA RESFRIADOR DE ÓLEO
75.953-AN
Nº ORIG. R520091



JUNTA DA TAMPA DEDISTRIBUIÇÃO
75.956-AN
Nº ORIG. R119384

75.967-AN

JUNTA DO RADIADOR DE ÓLEO
75.966-BI Nº ORIG. RE132396



JUNTA RESFRIADOR DE ÓLEO
75.954-AN Nº ORIG. R530687





JUNTA DA CAIXA DE ENGRENAGEM
75.940-AN
Nº ORIG. R522768

KIT DE VEDADORES 75.967-KB

2 PEÇAS — VED. FILTRO DE ÓLEO 75.952-BO Nº ORIG.522685

VED. MOTOR DE PARTIDA 75.945-BO Nº ORIG.135509

VEDADOR 75.385-BO Nº ORIG.51M7044

VEDADOR 75.381-BO Nº ORIG.51M7043

4 PEÇAS — VEDADOR 72.861-BO Nº ORIG.51M7095

2 PEÇAS — VEDADOR 75.371-BO Nº ORIG.51M7040

3 PEÇAS — VED. DO FILTRO DE COM. E ÓLEO 75.938-BO Nº ORIG.51M7042

VED. ADMISSÃO DE AR 75.936-BO Nº ORIG.R520928

VEDADOR 75.943-BO Nº ORIG.R504778

VED. SIST. INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL 75.961-BO Nº ORIG.R521040

4 PEÇAS — VED. TUBO COOLER DE ÓLEO 75.948-BO Nº ORIG.R505146

6 PEÇAS — VEDADOR 75.932-BO Nº ORIG.R505452

VED. TUBULAÇÃO DE ÓLEO 75.949-BO Nº ORIG.R26448

15 PEÇAS — VEDADOR 75.931-BO Nº ORIG.R63548

VEDADOR 75.942-BO Nº ORIG.R5047911

VEDADOR 75.944-BO Nº ORIG.R135510

VEDADOR 75.950-BO Nº ORIG.R71732

VEDADOR 75.383-BO Nº ORIG.T122055

2 PEÇAS — VEDADOR 75.370-BO Nº ORIG.51M7045

2 PEÇAS — VED. SENSOR DE TEMP. DO COMBUSTÍVEL 75.933-BO Nº ORIG.R524234

2 PEÇAS — VEDADOR 75.935-BO Nº ORIG.51M7039

JUNTA DO TERMOSTATO 75.939-BO Nº ORIG. R527592



JUNTA DO RESFRIADOR DE ÓLEO 75.951-BO Nº ORIG. RE516171



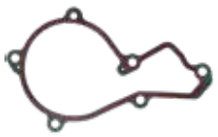
2 PEÇAS

JUNTA DO RESFRIADOR DE ÓLEO 75.946-BO Nº ORIG. 526807



Nº SPAAL / Qtde.	75.901-OR-SC	75.901-CB-SC
75.350-CB	1	1
75.435-AN	1	1
75.452-AC	1	1
75.901-SC	1	1
75.916-BI	1	1
75.917-AN	1	1
75.921-SC	1	1
75.922-AI	1	1
75.926-BO	1	1
75.927-BO	1	1
75.936-BI	7	7
75.937-AN	1	1
75.940-AN	1	1
75.941-AN	1	1
75.954-AN	1	1
75.955-AN	1	1
75.960-SC	1	1
75.966-BI	1	1
75.967-AN	1	1
75.967-KB	1	1
75.968-KT	1	1
75.0871-N	2	
75.9187-F	24	
75.0035-KT	1	
75.3639-KT	1	
AA079AC150	1	1
AA734CU200	6	6

JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA
75.941-AN
Nº ORIG. R119383



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
75.9187-F
Nº ORIG. RE529187



24 PEÇAS

RETENTOR DO RADIADOR
75.0871-N
Nº ORIG. AHC10871



2 PEÇAS



RETENTOR DIANTEIRO
75.3639-KT
Nº ORIG. RE543639

RETENTOR TRASEIRO
75.0035-KT
Nº ORIG. RE520035



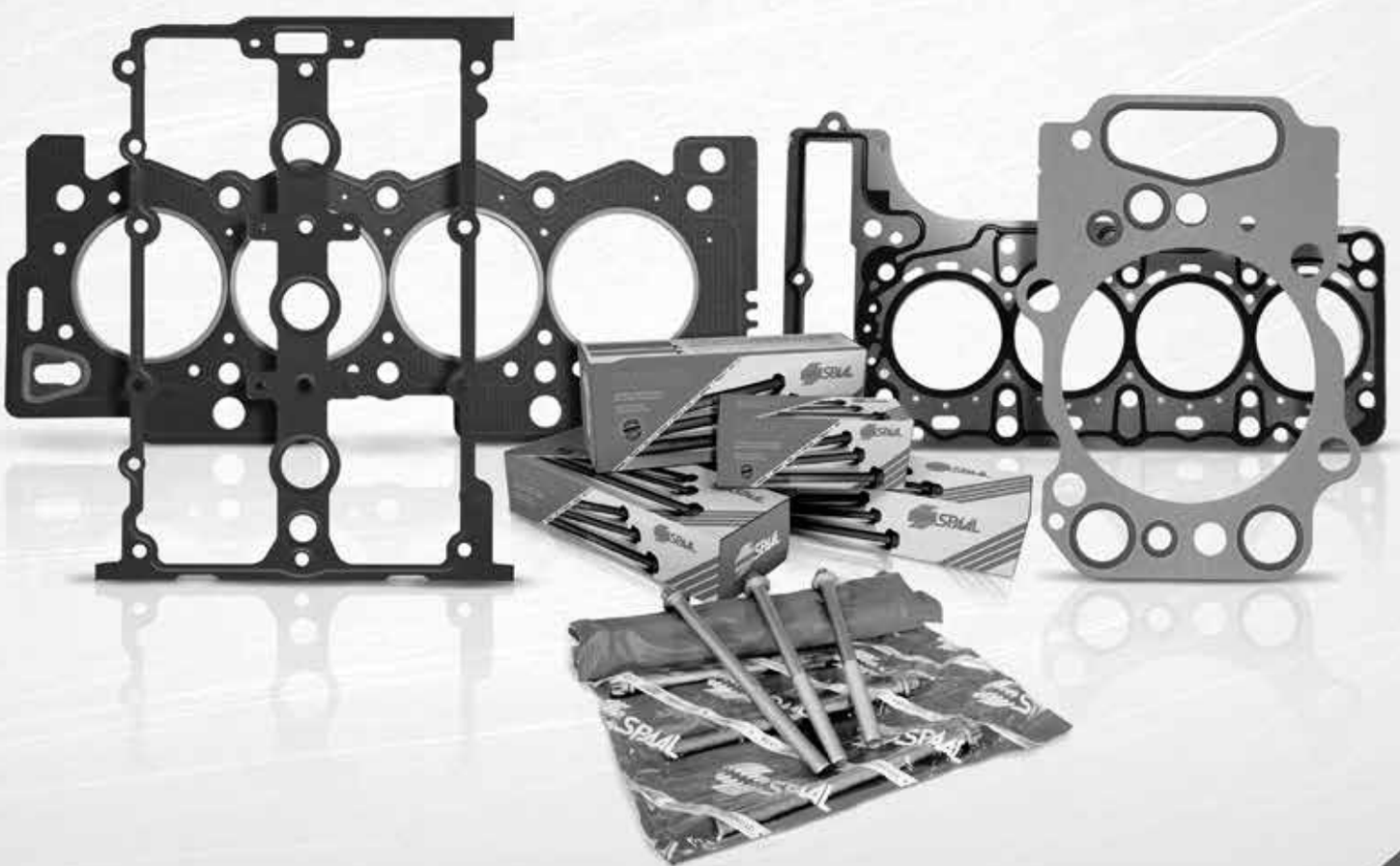
PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)



75.901-KP - COMPOSIÇÃO
26 UNIDADES 9/6" - 12 UNC X 186

ASIÁTICOS

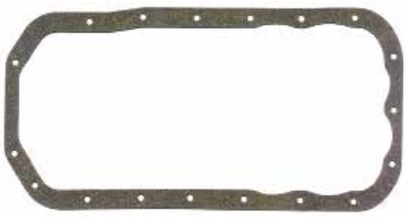


Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
91.105-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO BESTA 2.2 SEM RETENTORES
91.105-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO BESTA 2.2 COM RETENTORES

JUNTA DO CABEÇOTE ESPESSURA 1,40MM
91.101SC
Nº ORIG. OK770-10-271



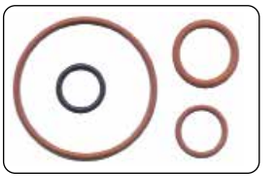
JUNTA DO CÁRTER
91.116-CB
Nº ORIG. OK801-11-318



JUNTA DA SAÍDA DE ESCAPE
91.121-SC - Nº ORIG. O636-13-483



O'RING - KB-105



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
91.126-BO
Nº ORIG. OK770-10-235B



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
91.123-AN - Nº ORIG. OK710-13-111



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
91.122-SC - Nº ORIG. OK710-13-462



TAMPA BOMBA D'ÁGUA
91.239-GA - Nº ORIG.AA100-15-116



Nº SPAAL Qtde.	91.105-OR-SC	91.105-CB-SC
91.101-SC	1	1
91.116-CB	1	1
91.121-SC	2	2
91.122-SC	1	1
91.123-AN	1	1
91.126-BO	1	1
91.239-GA	1	1
91.300-A	1	1
91.5307-F	1	
46.1942-P	1	
91.5530-P	1	
91.9212-P	8	
KB-105	1	1

CARTELA - 91.300A

PORTA RETENTOR TRASEIRO
Nº ORIG. OK801-11-318



BOMBA INJETORA



SUPORTE BOMBA ÓLEO/ BOMBA INJETORA
Nº ORIG. OK710-15-162



FILTRO BOMBA
Nº ORIG. OF801-14-248



BOMBA D'ÁGUA



BASE TERMOSTATO
Nº ORIG. ORF801-10-161



TUBO ÓLEO



TERMOSTATO
Nº ORIG. OS711-15-173



COLETOR ADMISSÃO



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
91.9212-P



RETENTOR DIANTEIRO
91.5530-P



RETENTOR COMANDO
91.5307-F



RETENTOR TRASEIRO
91.5420-S



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

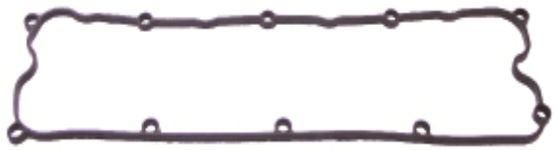
(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)
91.105-KP - COMPOSIÇÃO
10 UNIDADES M12 X 1,50 X 112



JUNTA DO CABEÇOTE 098 ESPESSURA 1,40MM
91.102-SC
Nº ORIG. OK71E-10-27



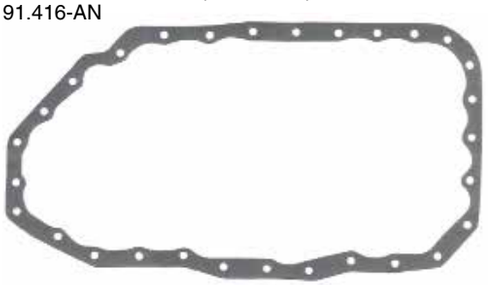
JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
91.127-BO
Nº ORIG. OV501-10-235



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
91.133-AN
Nº ORIG. OV501-13-111



JUNTA DO CÁRTER (INFERIOR)
91.416-AN



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
91.132-SC
Nº ORIG. OV501-13-461



SAÍDA ESCAPAMENTO
91.134-SC
Nº ORIG. OV501-40-305



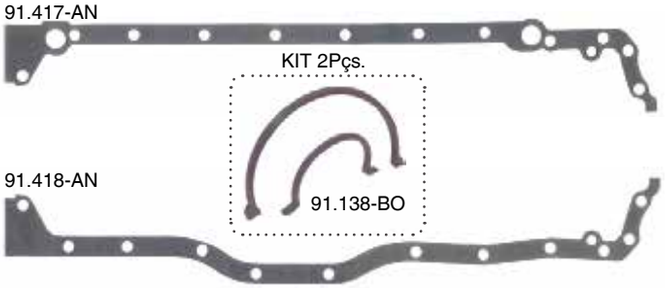
JUNTA DO CÁRTER
Nº ORIG. OV501-10-431/435

91.417-AN

KIT 2Pçs.

91.418-AN

91.138-BO



CAIXA TERMOSTATO
91.146-SC
Nº ORIG. OV501-10-153



O'RING - KB-107



CARTELA - 91.100A
Nº ORIG. OV501-10-653

TUBO ÓLEO

TAMPA DISTRIBUIÇÃO



CARTELA - 91.100C

TAMPA BOMBA D'ÁGUA
Nº ORIG. OV501-10-133



PORTA TRASEIRO VIRABREQUIM
Nº ORIG. OV501-11-318



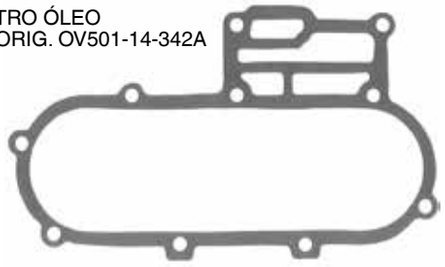
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
91.107-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO BESTA 2.7 SEM RETENTORES
91.107-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO BESTA 2.7 COM RETENTORES

CARTELA - 91.100B

TAMPA DISTRIBUIÇÃO
91.507
Nº ORIG. OV501-40-305



FILTRO ÓLEO
Nº ORIG. OV501-14-342A



ENTRADA ADMISSÃO
Nº ORIG. OV501-13-515



F.I.P
Nº ORIG. OV501-13-805



JUNTA



TERMOSTATO



TUBO ÓLEO



JUNTA



Nº SPAAL	Qtde.	91.107-OR-SC	91.107-CB-SC
91.102-SC	1	1	
91.127-BO	1	1	
91.132-SC	1	1	
91.133-AN	1	1	
91.134-SC	1	1	
91.138-BO	1	1	
91.146-SC	1	1	
91.416-AN	1	1	
91.417-AN	1	1	
91.418-AN	1	1	
91.100-A	1	1	
91.100-B	1	1	
91.100-C	1	1	
91.5308-P	1		
91.5421-S	1		
91.9211-F	8		
KB.107	1	1	

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
91.9211-F



RETENTOR DIANTEIRO
91.5308-P



RETENTOR TRASEIRO
91.5421-S



JUNTA DO CABEÇOTE 2.7
91.103-SC



JUNTA DO CABEÇOTE 3.0
91.104-SC



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
91.124-AN



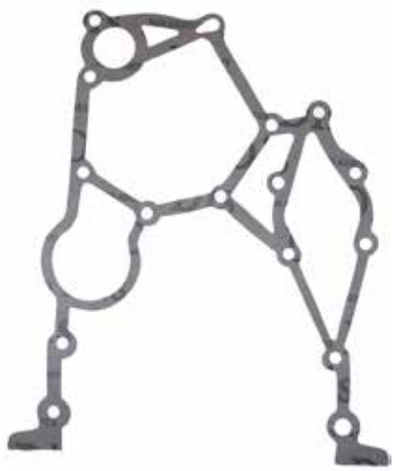
JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
91.147-BO



JUNTA DA TAMPA LATERAL
91.148-AN



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
91.149-AN



JUNTA DO CABEÇOTE (MULTLAYER) 2.7
91.103-ML



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
91.136-SC

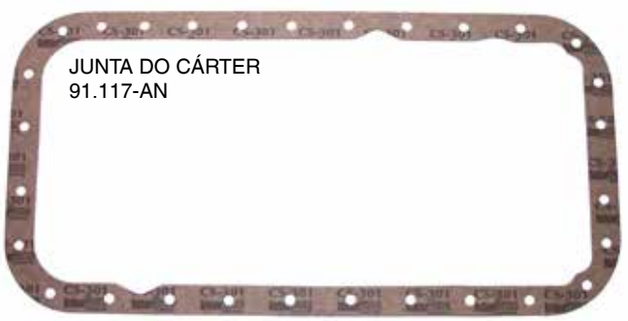


KIT DO COLETOR DE ADMISSÃO
91.125-KB



91.125-BO

JUNTA DO CÁRTER
91.117-AN



TAMPA DISTRIBUIÇÃO
91.131-AN

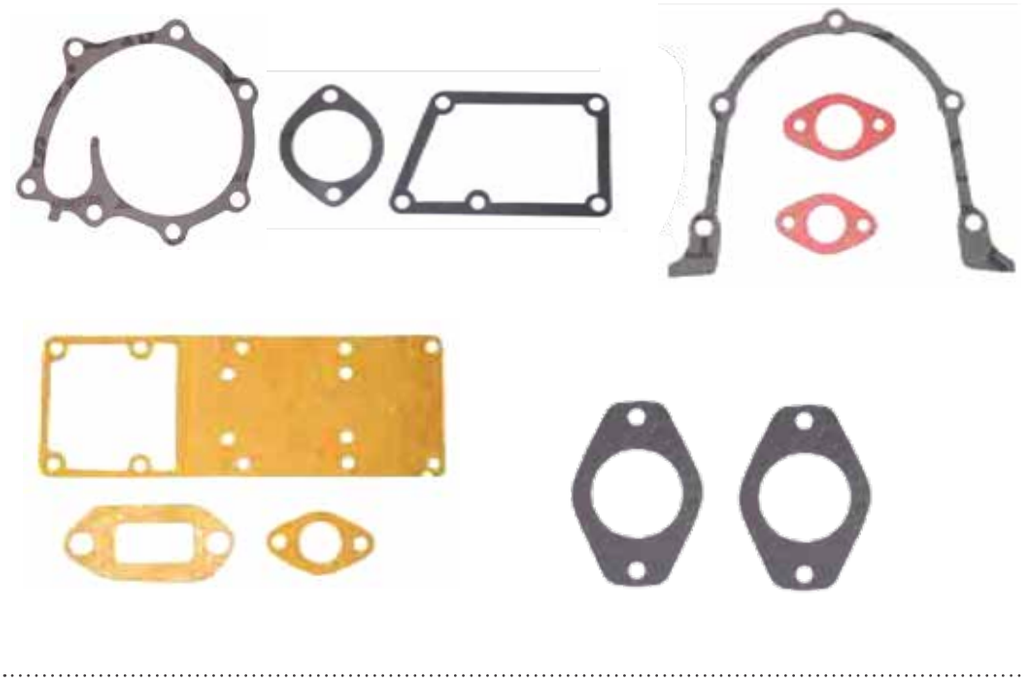


FILTRO ÓLEO
91.140-AN



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
91.109-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO BESTA / BONGO K2700 GS 2.7 COM RETENTORES
91.109-OR-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO BESTA / BONGO K2700 GS 2.7 COM CABEÇOTE MULTILAYER C/RET.
91.110-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO BESTA GS 3.0 COM RETENTORES

91.130-AN (CARTELA)



Nº SPAAL Qtde.	91.110-OR-SC	91.109-OR ML	91.109-OR-SC
91.103-SC			1
91.103-ML		1	
91.104-SC	1		
91.109-KB	1	1	1
91.117-AN	1	1	1
91.124-AN	1	1	1
91.125-BO	1	1	1
91.129-SP	1	1	1
91.130-AN	1	1	1
91.131-AN	1	1	1
91.136-SC	1	1	1
91.140-AN	1	1	1
91.147-BO	1	1	1
91.148-AN	1	1	1
91.149-AN	1	1	1
91.0053-F	8	8	8
91.5309-S	1	1	1
91.5420-S	1	1	1

91.109-KB - KIT BORRACHAS



GAXETA DO ESCAPAMENTO
91.129-SP



RETENTORES

HASTE VÁLVULAS
91.0053-F



RETENTOR DIANTEIRO
91.5309-S



RETENTOR TRASEIRO
91.5420-S



Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
23.508-CB	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MITSUBISHI PAJERO / MONTERO 4M40 / 4M40T S/CABEÇOTE S/RETENTORES
23.508-OR	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MITSUBISHI PAJERO / MONTERO 4M40 / 4M40T S/CABEÇOTE C/RETENTORES

JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
23.526-BO



JTA. SAÍDA ESCAPE
23.541-AC



FILTRO DE ÓLEO
23.536-AN



JUNTA DO CÁRTER
23.516-AN



JUNTA
23.531-AN



VEDADOR
23.532-BO



JG. COLETOR DE ESCAPE
23.523-FF



JUNTA
23.542-AC



JUNTA VÁLV. EGR
23.539-AC



JUNTA EGR
23.540-AC



VEDADOR
23.534-BO



SELO BRANCO
23.543-AN



JG. COLETOR DE ESCAPE
23.521-FF



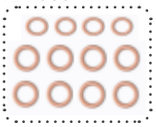
JUNTA EGR
23.538-AC



JUNTA
23.544-AN



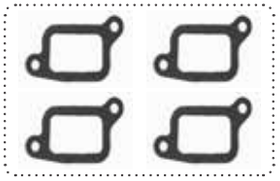
KA-535



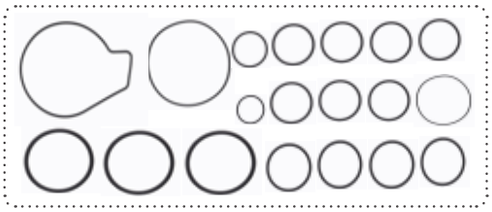
VEDADOR
23.533-BO



COLETOR DE ADMISSÃO
23.522-AN



23.537-KB - KIT BORRACHAS



Nº SPAAL Qtde.	23.508-OR	23.508-CB
23.516-AN	1	1
23.521-FF	4	4
23.522-AN	4	4
23.523-FF	4	4
23.526-BO	1	1
23.531-AN	1	1
23.532-BO	4	4
23.533-BO	2	2
23.534-BO	2	2
23.536-AN	1	1
23.537-KB	1	1
23.538-AC	1	1
23.539-AC	1	1
23.540-AC	2	2
23.541-AC	1	1
23.542-AC	1	1
23.543-AN	1	1
23.544-AN	1	1
23.0695-F	8	
23.2850-F	1	
23.7838-F	8	
23.7839-F	1	
KA-535	1	1

JUNTA DO CABEÇOTE - 4M40 / 4M40T (JUNTA VENDIDA SEPARADAMENTE)

23.501-SC 1 PIC
ESPESSURA 1,30 mm



23.502-SC 2 PIC
ESPESSURA 1,35 mm



23.503-SC 3PIC
ESPESSURA 1,40 mm



23.504-SC 4 PIC
ESPESSURA 1,45 mm



RETENTORES

RENTETOR HASTE VÁLVULAS
1996/1999
23.0695-F



RETENTOR HASTE VÁLVULAS
1999/...
23.7838-F



RETENTOR DIANTEIRO
23.2850-F



RETENTOR TRASEIRO
23.7839-F



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)



23.508-KP - COMPOSIÇÃO
14 UNIDADES M12 X 1,25 X 106
4 UNIDADES M12 X 1,25 X 126
2 UNIDADES M8 X 1,25 X 90

HYUNDAI - H 100/HR MITSUBISHI - L 200 - L 300
4D56 2.5 8V

SPAAL

Nº SPAAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
91.108-OR-SC	JOGO DE JUNTAS COMPLETO HYUNDAI H-100 / MITSUBSHI L-200 (87/...) COM RETENTORES
91.108-OR	JOGO DE JUNTAS COMPLETO HYUNDAI H-100 / MITSUBSHI L-200 (87/...) SEM JTA. CABEÇOTE / COM RETENTORES
91.108-CB	JOGO DE JUNTAS COMPLETO HYUNDAI H-100 / MITSUBSHI L-200 (87/...) SEM JTA. CABEÇOTE / SEM RETENTORES
91.112-OR-ML	JOGO DE JUNTAS COMPLETO MITSUBSHI L-200 - L300 HPE/ HYUNDAI H-100 / HR / KIA k2500 (ELETRÔNICA) C/ RET.

JUNTA DO CABEÇOTE



91.401-SC 5 PIC ESPESSURA 1,55mm

JUNTA DO CABEÇOTE



91.401-ML 4 PIC ESPESSURA 1,50mm

JUNTA DO CABEÇOTE (JUNTA VENDIDA SEPARADAMENTE)



91.402-SC 3 PIC ESPESSURA 1,45mm

JTA. COLETOR DE ADMISSÃO E ESCAPE



91.622-SC

JUNTA DO CÁRTER



91.616-AN

Nº SPAAL Qtde.	91.112-OR-ML	91.108-CB	91.108-OR	91.108-OR-SC
22.037-BO	1	1	1	1
91.401-ML	1			
91.401-SC				1
91.530-BO	1	1	1	1
91.633-AN	1	1	1	1
91.634-AN	1	1	1	1
91.616-AN	1	1	1	1
91.626-BO	1	1	1	1
91.622-SC	1	1	1	1
91.635-SC	1	1	1	1
91.636-SC	1	1	1	1
91.638-KB	1	1	1	1
91.679-KB	1	1	1	1
AA615AC250	2	2	2	2
AA622AC250	3	3	3	3
91.0683-F	8		8	8
91.0684-N	1		1	1
91.0685-F	1		1	1
91.0686-F	1		1	1
91.0687-F	1		1	1
91.0688-F	1		1	1
KA-652	1	1	1	1

VED. TAMPA DE VÁLVULAS



91.626-BO

91.679-KB

VED. DO PARAF. TAMPA DE VÁLVULAS



AA615AC250



AA622AC250



VE.VALV.TERMOSTÁTICA



22.037-BO

BOMBA ÓLEO
91.530-BO



SAÍDA TURBINA



91.636-SC

ENTRADA TURBINA



91.635-SC

91.634-AN (CARTELA)

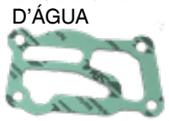
BASE BOMBA D'ÁGUA



TAMPA TERMOSTATO



BASE BOMBA D'ÁGUA



TERMOSTATO

TAMPA DISTRIBUIÇÃO



TERMOSTATO



VARETA ÓLEO



TERMOSTATO

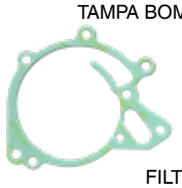


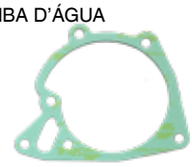
PORTA VIRABREQUIM TRASEIRO



91.633-AN (CARTELA)

TAMPA BOMBA D'ÁGUA





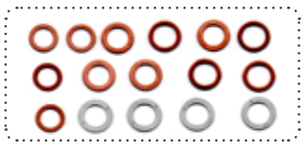
FILTRO ÓLEO



91.638-KB- KIT BORRACHAS



KA-652- KIT ARRUELAS



RETENTORES

HASTE VÁLVULAS
91.0683-F



RETENTOR COMANDO
(35 x 50 x 8)



91.0686-F

RETENTOR EIXO INTERMEDIÁRIO
(17 x 28 x 7)



91.0684-N

RETENTOR EIXO INTERMEDIÁRIO



91.0685-F
(25x 35 x 7)

RETENTOR DIANTEIRO
(44 x 60 x 7)



91.0687-F

RETENTOR TRASEIRO (80 x 96 x 9)



91.0688-F

PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

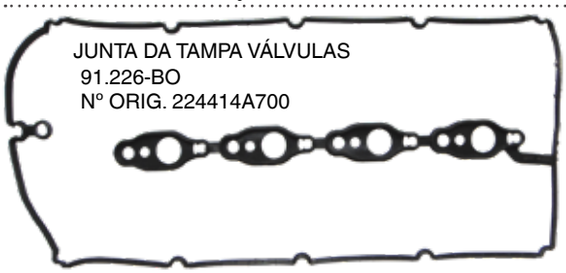


91.108-KP - COMPOSIÇÃO
18 UNIDADES M12 X 1,25 X 105

91.120-CB-RV RETÍFICA DE VÁLVULAS HYUNDAI HR (2013....) KIA BONGO K2500 MOTOR D4CB 2.5 16V S/ JTA.DO CABEÇOTE SEM RETENTORES
91.120-OR-RV RETÍFICA DE VÁLVULAS HYUNDAI HR (2013....) KIA BONGO K2500 MOTOR D4CB 2.5 16V S/ JTA.DO CABEÇOTE COM RETENTORES

91.226-KB KIT DE VEDAÇÃO DA TAMPA DE VÁLVULAS

JUNTA DA TAMPA VÁLVULAS
91.226-BO
Nº ORIG. 224414A700



JUNTA MEIA LUA DA TAMPA VÁLVULAS



91.228-BO
Nº ORIG. 224424A010

JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE



91.551-SC
Nº ORIG. 224424A010

JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO



91.552-AN
Nº ORIG. 283554A001

91.265-KT KIT DE REPARO DA TURBINA

JUNTA DA CAIXA DA VÁLV. WASTEGATE TBC



91.260-SC
Nº ORIG. 256144A000

JUNTA DA ENTRADA DA TURBINA



91.261-SC
Nº ORIG. 285504A000

ARRUELA DO TUBO DE ALIMENTAÇÃO



4 PEÇAS
AA117CU100
Nº ORIG. 1751210000

ARRUELA DA REFRIG.TURBINA



4 PEÇAS
AA076CU150
Nº ORIG. 1751240000

JUNTA DO RETORNO DE ÓELO DA TURBINA



91.263-AN
Nº ORIG. 282474A000

JUNTA DO RETORNO DE ÓELO DA TURBINA



91.262-AN
Nº ORIG. 2824727000

JUNTA DA ENTRADA DE AR DA TURBINA



91.264-NT

JUNTA DO RETORNO DE ÓELO DA TURBINA SUPORTE DA MANGUEIRA



91.269-ML
Nº ORIG. 282474A001

JUNTA DA ENTRADA DA ADMISSÃO



91.238-AN
Nº ORIG. 3515027000

JUNTA DO TUBO DE ESCAPE



91.550-SC
Nº ORIG. OK52Y40305

ANEL DE VEDAÇÃO DA TAMPA DO ENCHIMENTO DO



91.648-BO
Nº ORIG. 2650222600

ANEL DE VEDAÇÃO DA BOMBA DE ALTA PRESSÃO



91.248-BO
Nº ORIG. 331704A002

91.258-AN JUNTAS DE VEDAÇÃO

JUNTA DA CARCAÇA DA VÁLVULA



91.234-AN
Nº ORIG. 256144A000

JUNTA DO TUBO DA VÁLVULA TERMOSTÁTICA



91.233-AN
Nº ORIG. 2512642060

JUNTA DO TUBO DA SAÍDA DE ÁGUA



91.235-AN
Nº ORIG. 256124A000

RETENTOR DA HASTE DE VÁLVULAS



16 PEÇAS
91.6100-F
Nº ORIG. 222244A000

JUNTA DO CÁRTER



91.118-AN

JUNTA DA FLANGE DO RETENTOR TRASEIRO



91.240-AN

JUNTA DA BOMBA DA ÁGUA



91.267-SC
Nº ORIG. 251264A700

ARRUELA DE VEDAÇÃO DO BUJÃO DO CÁRTER



AA185AL200
Nº ORIG. 2151323001

ARRUELA DE VEDAÇÃO DO JET. OIL



AA742AL100
Nº ORIG. 1751112000

JUNTA DO CABEÇOTE - D4CB 2.5 16V (JUNTA VENDIDA SEPARADAMENTE)

JUNTA DO CABEÇOTE
91.120-SC NºORIG. 223114A020



ESPESSURA 1,50 MM

JUNTA DO CABEÇOTE
91.120-ML3 NºORIG. 223114A720



ESPESSURA 1,05 MM

Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
91-120-CB		JOGO DE JUNTAS COMPLETO HYUNDAI HR/ KIA BONGO MOTOR D4CB 2.5 16V S/ CABEÇOTE S/ RETENTORES
91-120-OR		JOGO DE JUNTAS COMPLETO HYUNDAI HR/ KIA BONGO MOTOR D4CB 2.5 16V S/ CABEÇOTE C/ RETENTORES
91.120-CB-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS HYUNDAI HR/ KIA BONGO MOTOR D4CB 2.5 16V S/ CABEÇOTE S/ RETENTORES
91.120-OR-RV		RETÍFICA DE VÁLVULAS HYUNDAI HR/ KIA BONGO MOTOR D4CB 2.5 16V S/ CABEÇOTE C/ RETENTORES

JUNTA AUXILIAR DO MANCAL DO COMANDO DE VÁLVULAS



91.252-BO
Nº ORIG. 221334A700

91.249-KB KIT DE VEDADORES

ANEL DE VEDAÇÃO DA ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM



91.246-BO
Nº ORIG. 2318147280

ANEL DO TUBO DE AQUECIMENTO



91.247-BO
Nº ORIG. 254634A000

91.266-KB KIT DE VEDADORES

JUNTA DO VEDADOR DO TUBO DE SUCÇÃO DE ÓLEO



91.268-BO
Nº ORIG. 261504A700

ANEL DE VEDAÇÃO 4 PEÇAS



91.243-BO
Nº ORIG. 2646147282

ANEL DE VEDAÇÃO



91.245-BO
Nº ORIG. 2661435010

ANEL DE VEDAÇÃO 2 PEÇAS



91.241-BO
Nº ORIG. 214264A000

ANEL DE VEDAÇÃO 2 PEÇAS



91.224-BO
Nº ORIG. 261304A000

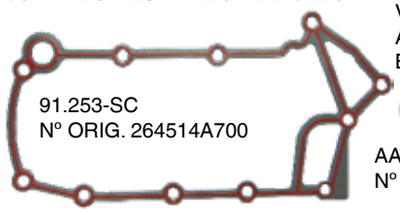
2 PEÇAS



ANEL DE VEDAÇÃO
91.242-BO
Nº ORIG. 264604A000

91.254-KB KIT DE VEDAÇÃO DO RESFRIADOR DE ÓLEO

JUNTA DO RESFRIADOR DE ÓLEO



91.253-SC
Nº ORIG. 264514A700

ARRUELA DE VEDAÇÃO DO ALÍVIO DA BOMBA DO ÓLEO



AA238AL100
Nº ORIG. 2151311000

ANEL DE VEDAÇÃO DO REFRIGERADOR DE ÓLEO 3 PEÇAS



91.250-BO
Nº ORIG. 264324A700

ANEL DE VEDAÇÃO DO REFRIGERADOR DE ÓLEO 2 PEÇAS



91.251-BO
Nº ORIG. 264314A700

Nº SPAAL Qtde.	91.120-OR-RV	91.120-CB-RV	91.120-OR	91.120-CB
91.118-AN			1	1
91.226-KB	1	1	1	1
91.238-AN	1	1	1	1
91.240-AN			1	1
91.248-BO	1	1	1	1
91.249-KB			1	1
91.252-BO			1	1
91.254-KB			1	1
91.258-AN	1	1	1	1
91.265-KT	1	1	1	1
91.266-KB			1	1
91.267-SC			1	1
91.550-SC	4	4	4	4
91.551-SC	1	1	1	1
91.552-AN	1	1	1	1
91.648-BO	1	1	1	1
AA185AL200			1	1
AA742AL100			10	10
91.4434-F			1	
91.6100-F	16		16	
91.7280-F			1	

91.255-KT KIT DE VEDAÇÃO DO SISTEMA EGR (KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

JUNTA DO TUBO DO EGR



91.257-ML
Nº ORIG. 283554A800

JUNTA DO RESFRIADOR DO TUBO DA EGR



91.256-ML
Nº ORIG. 284944A700

JUNTA DO TUBO DA EGR



91.236-SC
Nº ORIG. 284884A060

JUNTA DO RESFRIADOR DO TUBO DA EGR



91.237-ML
Nº ORIG. 284934A060

JUNTA DO RESFRIADOR DO TUBO DA EGR



91.237-AI
Nº ORIG. 284873A000

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
91.6100-F
Nº ORIG. 222244A000



RETENTOR DIANTEIRO
91.7280-F
Nº ORIG. 2132047280



RETENTOR TRASEIRO
91.4434-F
Nº ORIG. 214434A001



PARAFUSOS PARA CABEÇOTE

(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

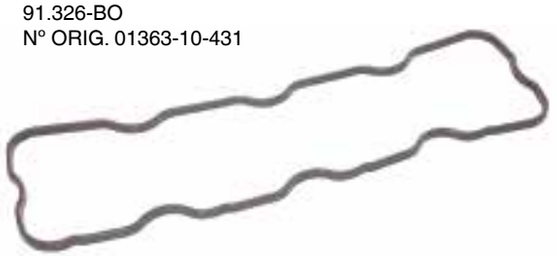
91.120-KP - COMPOSIÇÃO
18 UNIDADES M12X1,25X152mm



JUNTA DO CABEÇOTE 0.97,5
91.301-SC
Nº ORIG. 01456-10-233



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
91.326-BO
Nº ORIG. 01363-10-431



JUNTA DO CÁRTER 91.216-CB

91.217-CB



91.219-CB



91.218-CB



JTA. COLETOR ESCAPE
91.322-SC
Nº ORIG. 00750-13-461A



JTA. COLETOR ADMISSÃO
91.323-AN
Nº ORIG. 0063-13-111



BOMBA D'ÁGUA
91.325-AN



BASE BOMBA GASOLINA
91.331-AN



GAXETA ESCAPAMENTO
10.934-SP



FLANGE
91.324-AN
Nº ORIG. 00636-13-438



JUNTA
91.327-AN



BOMBA INJETORA
91.328-AN
Nº ORIG. 00636-13-812

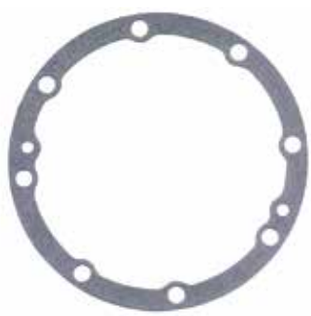


BASE FILTRO ÓLEO
91.329-AN
Nº ORIG. 02582-14-342



CARTELA - 91.300B-AN

PORTA VIRABREQUIM TRAS.



SISTEMA AQUECIMENTO
Nº ORIG. 01304-15-621



TAMPA TRASEIRA CABEÇOTE
91.507
Nº ORIG. 00636-10-181A



TAMPA BOMBA D'ÁGUA
Nº ORIG. 00636-15-116



TERMOSTATO



UNIÃO DISTRIBUIÇÃO



FILTRO BOMBA D'ÁGUA



ACOPLAMENTO
TUBO ÓLEO



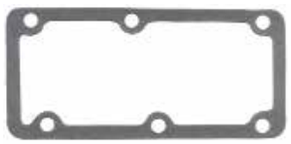
Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
91.305-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO TOPIC 2.7 SEM RETENTORES
91.305-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO TOPIC 2.7 COM RETENTORES

CARTELA - 91.300B-AN

TAMPA DISTRIBUIÇÃO
90812-AN
Nº ORIG. KX09-10-611



CAIXA TERMOSTATO
91.507
Nº ORIG. 00636-10-181A



CARTELA - 91.300C-AN

TAMPA DISTRIBUIÇÃO
91.813
Nº ORIG. 00636-10-511





Nº SPAAL Qtde.	91.305-OR-SC	91.305-CB-SC
10.934-SP	1	1
91.217-CB	1	1
91.218-CB	1	1
91.219-CB	2	2
91.301-SC	1	1
91.322-SC	4	4
91.323-AN	4	4
91.324-AN	1	1
91.325-AN	1	1
91.326-BO	1	1
91.327-AN	1	1
91.328-AN	1	1
91.329-AN	1	1
91.331-AN	2	2
91.300A-AN	1	1
91.300B-AN	1	1
91.300C-AN	1	1
91.5308-P	1	
91.5421-S	1	
91.9262-F	8	

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
91.9262-F



RETENTOR DIANTEIRO
91.5308-P



RETENTOR TRASEIRO
91.5421-S



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
91.005-CB-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO ASIA TOWNER SEM RETENTORES
91.005-OR-SC		JOGO DE JUNTAS COMPLETO ASIA TOWNER COM RETENTORES

JUNTA DO CABEÇOTE 077 ESPESSURA 1,80MM
91.001-SC
Nº ORIG. AA100-10-27



JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
91.023-AN
Nº ORIG.AA100-13-111



JUNTA DA SAÍDA DE ESCAPE
91.021
Nº ORIG. AA100-13-462

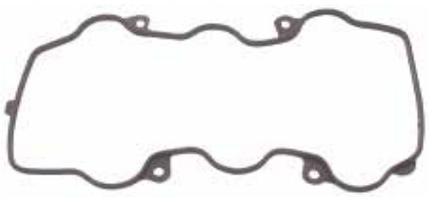


CARTELA - 91.200-A

JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
91.022-SC
Nº ORIG. AA100-13-462



JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS
91.026-BO
Nº ORIG.AA100-10-225



JUNTA DO CÁRTER
91.036-BO
Nº ORIG. AA100-10-431



Nº SPAAL	Qtde.	91.005-OR-SC	91.005-CB-SC
91.001-SC		1	1
91.021-SC		1	1
91.022-SC		1	1
91.023-AN		1	1
91.026-BO		1	1
91.036-BO		1	1
91.9261-F		6	
91.200-A		1	1
91.5305-F		1	
91.5307-F		1	
91.5420-S		1	
91.5529-P		1	

TAMPA DISTRIBUIÇÃO
Nº ORIG. AA100-10-502



ACOPLAMENTO BOMBA D'ÁGUA
Nº ORIG.AA100-15-165



BASE BOMBA ÓLEO
Nº ORIG.AA160-14-342



TAMPA BANCADA TRASEIRA
Nº ORIG. AA100-10-662



BASE BOMBA GASOLINA
Nº ORIG. AA100-13-449



ACOPLAMENTO BOMBA D'ÁGUA
Nº ORIG.AA100-15-165



TERMOSTATO



TAMPA BOMBA D'ÁGUA
95.119 - Nº ORIG. AA100-15-162



TAMPA TRASEIRA



RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
91.9261-F



RETENTOR COMANDO
91.5529-P



RETENTOR BOMBA
DE ÓLEO
46.1942-P



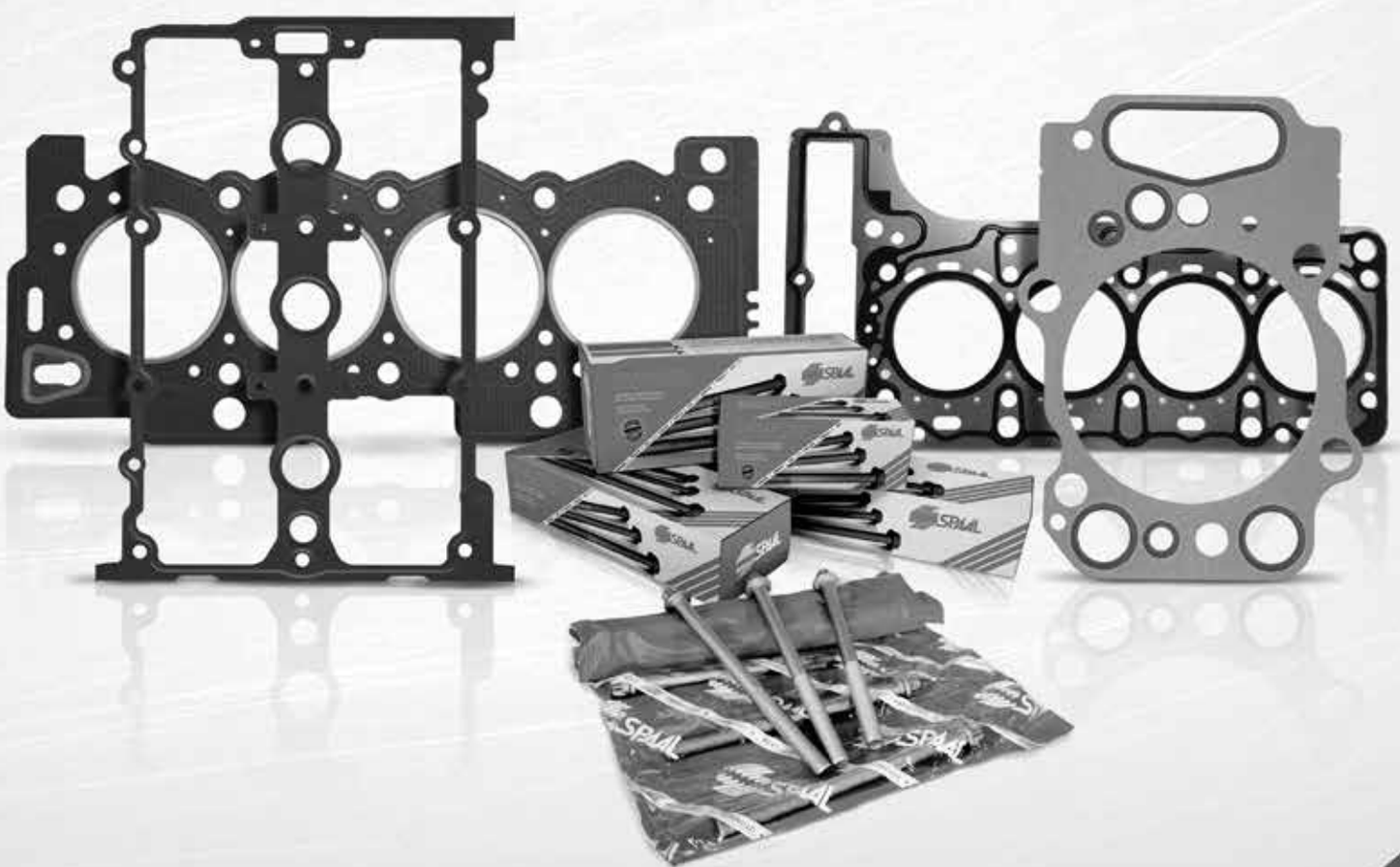
RETENTOR DIANTEIRO
91.5307-F



RETENTOR TRASEIRO
91.5305-F



DAF



51.013-CB-RVML RETÍFICA DE VÁLVULAS DAF PACCAR MX13 12.9L 24V EURO 5 SEM RETENTORES
51.013-OR-RVML RETÍFICA DE VÁLVULAS DAF PACCAR MX13 12.9L 24V EURO 5 COM RETENTORES

JUNTA DO CABEÇOTE 51.013-ML Nº ORIG. 1690107



JUNTA DO COLETOR DE ESCAPE
51.021-ML
Nº ORIG. 1926047



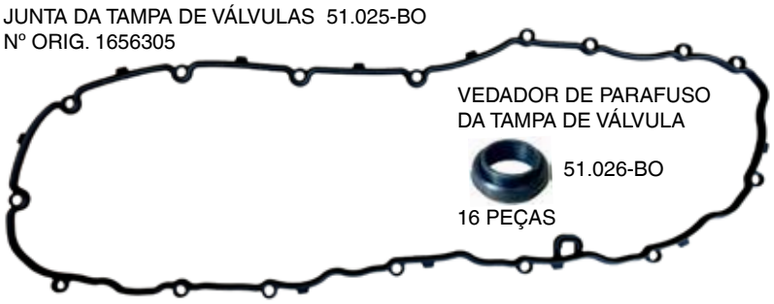
6 PEÇAS

JUNTA DO COLETOR DE ADMISSÃO
51.020-AN
Nº ORIG. 1907399



KIT TAMPA DE VÁLVULAS 51.025-KB

JUNTA DA TAMPA DE VÁLVULAS 51.025-BO
Nº ORIG. 1656305



VEDADOR DE PARAFUSO DA TAMPA DE VÁLVULA

51.026-BO

16 PEÇAS

ARRUELA DO BICO INJETOR
AA708GR250
Nº ORIG. 1744858



6 PEÇAS

KIT DE VEDADORES DO BICO INJETOR KB022

VED. BICO INJETOR
51.041-VI
Nº ORIG. 638271



6 PEÇAS

VED. BICO INJETOR
51.042-VI
Nº ORIG. 1638270



6 PEÇAS

VED. LUVA DO BICO INJETOR
51.042-VI
Nº ORIG. 1629458



6 PEÇAS

KIT DE ARRUELAS SUPERIOR KA034

AA175CU150
Nº ORIG. 0244680



5 PEÇAS

AA279CU150
Nº ORIG. 0331333



2 PEÇAS

AA212CU150
Nº ORIG. 0322364



JUNTA DA TUBULAÇÃO DE RETORNO ÓLEO DA TURBINA
51.032-NT
Nº ORIG. 1641801



2 PEÇAS

JUNTA DA TUBULAÇÃO DA ENTRADA ÓLEO DA TURBINA
60.262-AN
Nº ORIG. 0098367



JUNTA DA BOMBA DE ÁGUA
51.031-NT
Nº ORIG. 1458936



JUNTA DA FLANGE DO RETENTOR DIANTEIRO
51.034-NT
NºORIG. 1928371



JUNTA DO CÁRTER
51.015-BO
NºORIG. 1643512



KIT DE ANÉIS KA036

ANEL LATERAL DO BLOCO
AA160BI
Nº ORIG. 1858037



ANEL LATERAL DO BLOCO
AA169BI
Nº ORIG. 1858032



Nº SPAAL	Nº ORIGINAL	DESCRIÇÃO JOGOS DE JUNTAS
51.013-CB-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO DAF PACCAR MX13 12.9L 24V EURO 5 SEM RETENTORES
51.013-OR-ML		JOGO DE JUNTAS COMPLETO DAF PACCAR MX13 12.9L 24V EURO 5 COM RETENTORES
51.013-CB-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS DAF PACCAR MX13 12.9L 24V EURO 5 SEM RETENTORES
51.013-OR-RVML		RETÍFICA DE VÁLVULAS DAF PACCAR MX13 12.9L 24V EURO 5 COM RETENTORES

KIT DE VEDADORES INFERIOR KB021

VEDADOR
51.056-BO



VEDADOR
51.057-BO



VEDADOR DA TUBULAÇÃO DA BOMBA DE ÓLEO
51.038-BO
Nº ORIG. 1608393



2 PEÇAS

VEDADOR DA TUBULAÇÃO DA BOMBA DE ÓLEO
51.037-BO
Nº ORIG. 1608394



2 PEÇAS

VEDADOR DA LATERAL DO BLOCO
51.047-BO
Nº ORIG. 1680502



3 PEÇAS

VEDADOR
51.055-BO



KIT DE ARRUELAS INFERIOR KA035

ARRUELA
AA277CU150
Nº ORIG. 0119133



ARRUELA
AA321CU200
Nº ORIG. 0346625



ARRUELA
AA175CU150
Nº ORIG. 0244680



2 PEÇAS

ARRUELA
AA279CU150
Nº ORIG. 033133



ARRUELA BUJÃO DO CÁRTER
AA309CU200
Nº ORIG. 0331341



2 PEÇAS

ARRUELA
AA589AL200
Nº ORIG. 1791827



ARRUELA
AA176CU150
Nº ORIG. 0119129



3 PEÇAS

ARRUELA
AA212CU150
Nº ORIG. 0322364



10 PEÇAS

ARRUELA
AA107CU100
Nº ORIG. 0331327



2 PEÇAS

KIT DE VEDADORES INFERIOR KB025

VEDADOR SUPERIOR DA BOMBA DE ALTA
51.043-VI
Nº ORIG. 1664755



6 PEÇAS

VEDADOR INTERMEDIÁRIO DA BOMBA DE ALTA
51.044-VI
Nº ORIG. 1664754



6 PEÇAS

VEDADOR INFERIOR DA BOMBA DE ALTA
51.045-VI
Nº ORIG. 1664753



6 PEÇAS

VEDADOR
51.046-BO
Nº ORIG. 0366912



VED. CONEXÃO DO COMPRESSOR DE AR
51.036-BO
Nº ORIG. 1634851



2 PEÇAS

VEDADOR
51.039-BO
Nº ORIG. 1670332



VEDADOR
51.035-BO
Nº ORIG. 1680226



Nº SPAAL Qtde.	51.013-OR-RVML	51.013-CB-RVML	51.013-OR-ML	51.013-CB-ML
51.013-ML	1	1	1	1
51.015-BO			1	1
51.020-AN	1	1	1	1
51.021-ML	6	6	6	6
51.025-KB	1	1	1	1
51.031-NT			1	1
51.032-NT			2	2
51.034-NT			1	1
60.262-AN			1	1
51.6189-TKT			1	
51.6190-TKT			1	
51.9065-F	24		24	
AA708GR250	6	6	6	6
KA034	1	1	1	1
KA035			1	1
KA036			1	1
KB021			1	1
KB022	1	1	1	1
KB025			1	1

RETENTORES

RETENTOR HASTE VÁLVULAS
51.9065-F
Nº ORIG. 1819065



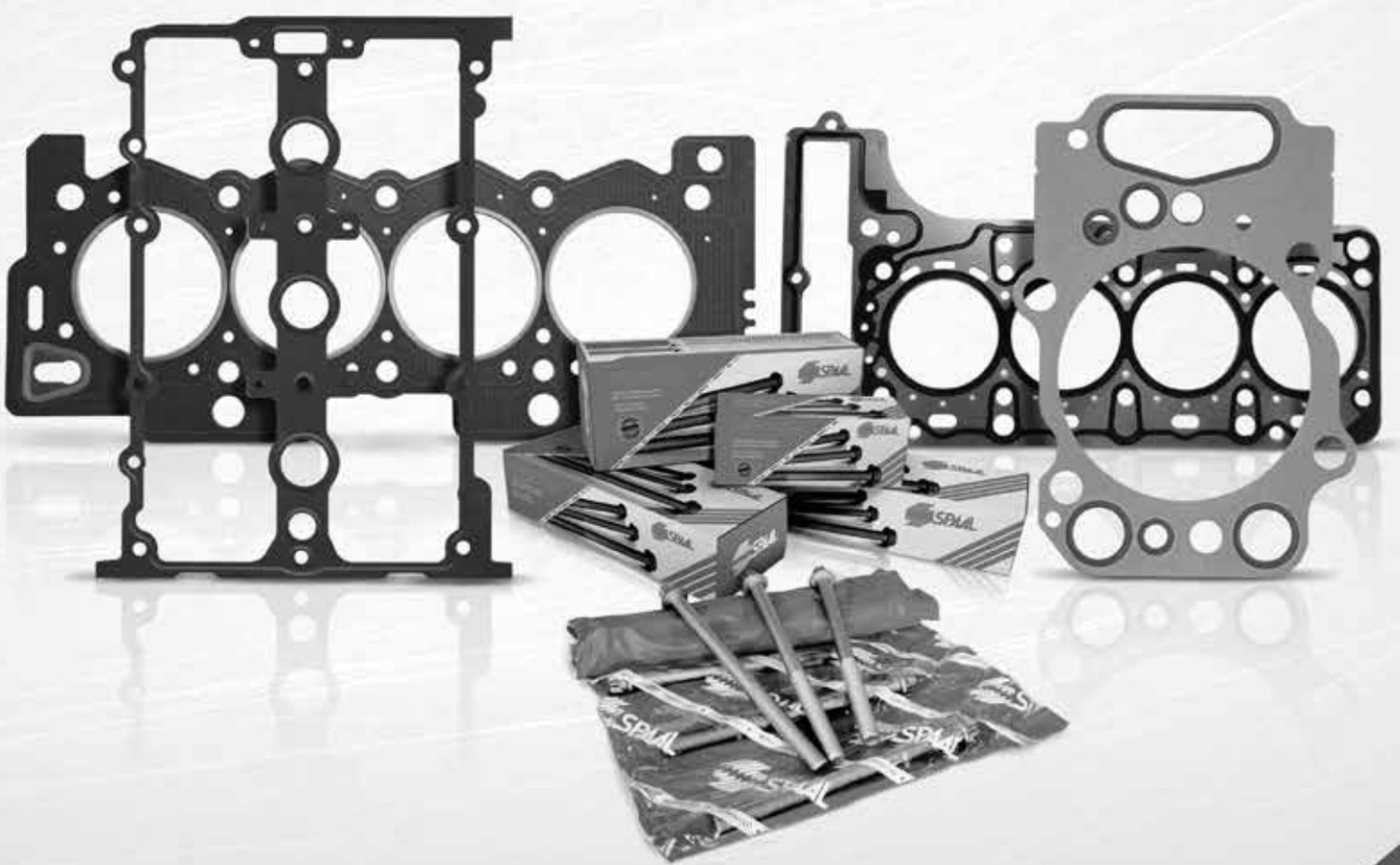
RETENTOR DIANTEIRO
51.6189-TKT
Nº ORIG. 1876189



RETENTOR TRASEIRO
51.6190-TKT
Nº ORIG. 1876190



OUTROS



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
70.107-ML ORIG. 70.490.793	INTERNATIONAL NGD 3.0 (1 PIK 1.30mm)



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
70.108-ML ORIG. 70.490.792	NTERNATIONAL NGD 3.0 (2 PIK 1.40mm)



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
70.109-ML ORIG. 70.490.791	INTERNATIONAL NGD 3.0 (3 PIK 1.50mm)



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
70.110-ML ORIG. 70.490.793	INTERNATIONAL NGD 3.0 (PIK 1.60mm)



PARAFUSOS

PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DE CABEÇOTE
(KIT VENDIDO SEPARADAMENTE)

70.107-KP - COMPOSIÇÃO
10 UNIDADES M12 X 1,50 X 140,5



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
HY-001-SC	EMPILHADEIRA (MOTOR MAZDA 1.6 82/87)



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
HY-002-SC	EMPILHADEIRA (MOTOR NISSAN H20 2.0 83/...)



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
HY-003-SC	EMPILHADEIRA (MOTOR DAEWOO)



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
HY-004-SC	EMPILHADEIRA (MOTOR MITSUBISHI G63B 1980 A 1992) (MOTOR MITSUBISHI 4G63 1985 A 1993)



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
HY-011-SC	EMPILHADEIRA (MOTOR MAZDA 1.8 / 2.0 1987 /..



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
48.896-CV-AN	OM 352 / 366A (Todos)



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
48.896-CI-AN	OM 352A / 366 (Todos)



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
48.896-AI-AN	OM 352A / 366 (Todos)



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
48.960-CI-AN	OM 352 5/6 Cils. / SCANIA 110 / 111



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
48.960-AI-AN	OM 352 5/6 Cils. / SCANIA 110 / 111



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
49.430-CV-AN	VOLVO / SCANIA HW



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
49.430-AI-AN	VOLVO / SCANIA HW



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
49.440-CI-AN	VOLVO NL12



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
70.350-AN	PERKINS 4.236 / 4.248 - CHEVROLET D-10



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
71.360-AI-AN	MOTOR MWM TD 229 4Cils. F-1000



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
71.360-AN	MOTOR MWM TD 229 4Cils. - F-1000



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
71.370-AI-AN	MOTOR MWM - TD 229 6 Cils. - VALMET



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
71.390-AI-AN	MOTOR MWM - TD 229/4 - VW 7110 / VALMET



JUNTAS DIVERSAS

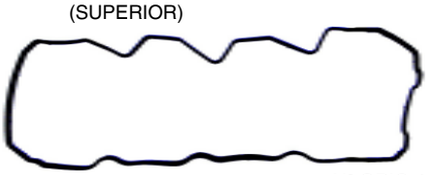
Nº SPAAL	APLICAÇÃO
48.816-BI-LT	CARTER OM 366 C/LIMITADOR (Montada)



Nº SPAAL	APLICAÇÃO
70.115-CB-LT	CARTER MAXION HS - 2.5/2.8 C/LIMITADOR (Montada)

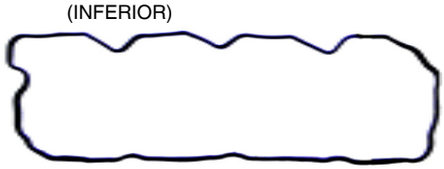


Nº SPAAL	APLICAÇÃO
60.126-BO	TPA.VALVULAS CUMMINS ISB4 INTERACT ELET. 4CILS. (SUPERIOR)



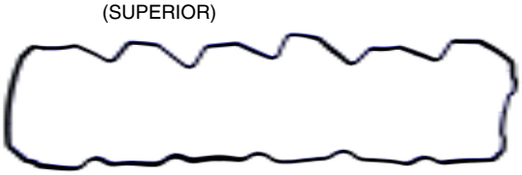
N°.ORIG.4.899.228

Nº SPAAL	APLICAÇÃO
60.127-BO	TPA.BALANCEIOS CUMMINS ISB4 INTERACT ELET. 4CILS. (INFERIOR)



N°.ORIG.4.899.230

Nº SPAAL	APLICAÇÃO
60.226-BO	TPA.VÁLVULAS CUMMINS ISB6 INTERACT ELET. 6CILS. (SUPERIOR)



N°.ORIG.4.899.226

Nº SPAAL	APLICAÇÃO
60.227-BO	TPA.BALANCEIOS CUMMINS ISB6 INTERACT ELET. 6CILS. (INFERIOR)



N°.ORIG.4.899.231

Nº SPAAL	APLICAÇÃO
60.116-BO	CARTER CUMMINS ISB4 INTERACT ELET.4CILS.



N°.ORIG.4.939.246

Nº SPAAL	APLICAÇÃO
60.216-BO	CARTER CUMMINS ISB6 INTERACT ELET. 6CILS.



N°.ORIG.4.934.344

TABELA DE TORQUE

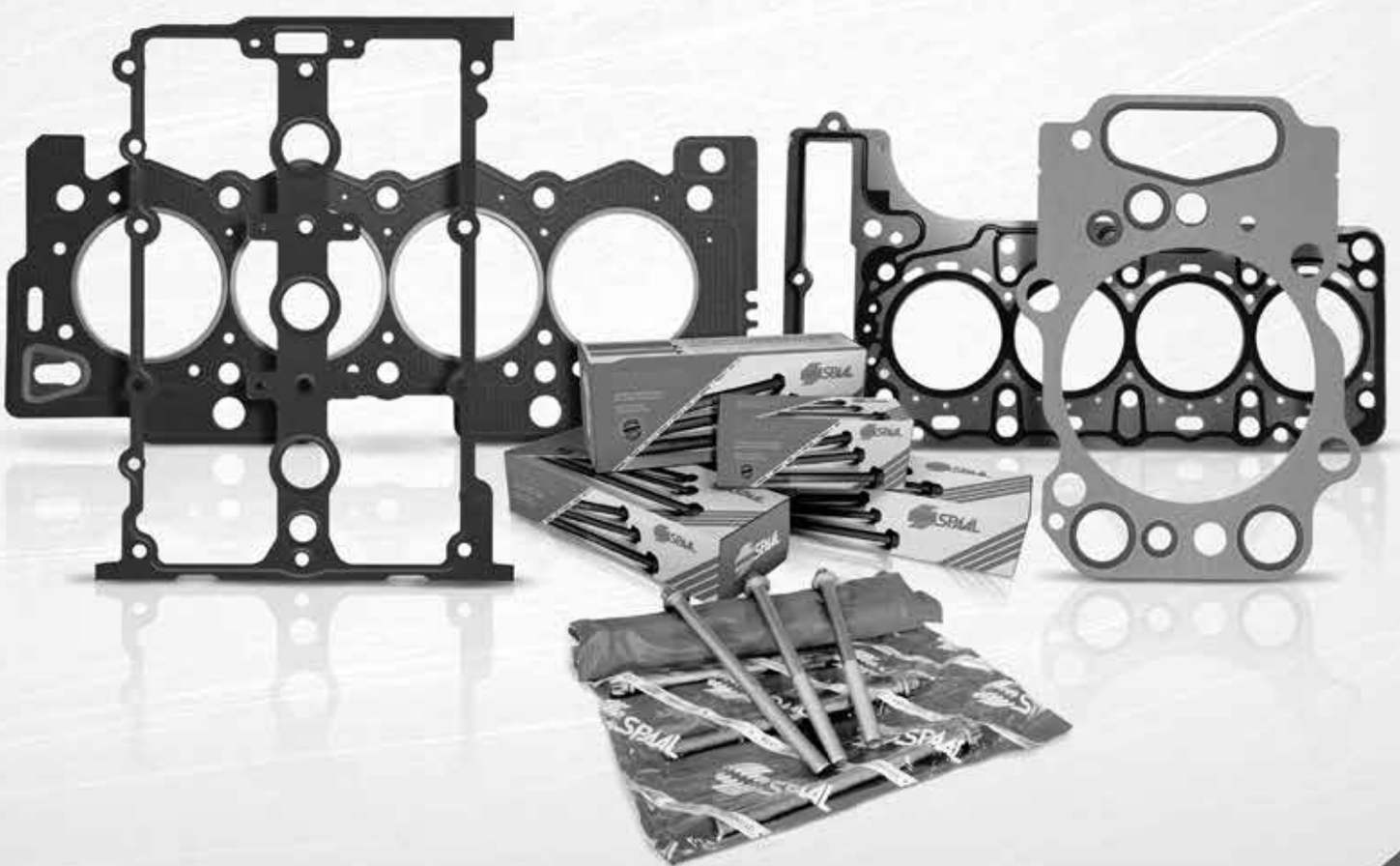
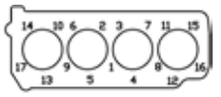
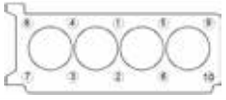
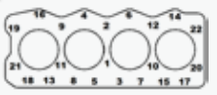


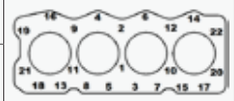
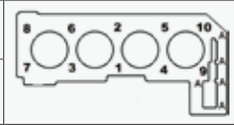
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
RENAULT	**14.301-SC** **14.302-SC** **14.303-SC**	J8S 2.1 8v Esp. 1.59 a 1,80mm Trafic (92/96)	14.306-CB	14.306-KP	8	M12 X 1,50 X 134		1ª fase: 3,00 kgfm 2ª fase: 5,00 kgfm 3ª fase: Soltar todos os parafusos 4ª fase: 2,00 kgfm 5ª fase: 120º (Paraf. 1, 8, 9) 60º (Paraf. 2, 3, 6, 7, 10, 11, 14, 15) 70º (Paraf. 4, 5, 12, 13) 80º (Paraf. 16, 17) 6ª fase: 120º (Paraf. 1, 8, 9) 60º (Paraf. 2, 3, 6, 7, 10, 11, 14, 15) 70º (Paraf. 4, 5, 12, 13) 80º (Paraf. 16, 17)	86,00 mm	-	-	
					4	M12 X 1,50 X 148						
					2	M12 X 1,50 X 247						
	14.601-ML	G9U 2.5 16v Master (04/13)	14.610-CBML/ 14.610-ORML	14.610-KP	10	M12 X 1,50 X 131		1ª fase: 3,00 kgfm 2ª fase: 90º 3ª fase: 90º 4ª fase: 120º	89,00 mm	-	-	
	14.609-ML	M9T 2.3 L 16V Master (14/...)	14.609-CBML/ 14.609-CBRVML/ 14.609-ORML/ 14.609-ORRVML	14.610-KP	10	M12 X 1,50 X 131		1ª fase: 3,00 kgfm 2ª fase: 150º 3ª fase: 150º	85,00 mm	-	-	
IVECO	**39.101-SC**	8060 5.9 12v Eurocargo 120E15 (99)/ 150E18 (98/99)/ 160E21 (98/03)	39.106-CB	-	-	-		1ª fase: 2,00 kgfm 2ª fase: 5,00 kgfm 3ª fase: 90º 4ª fase: 90º	104,00 mm	-	-	
	39.201-SC	13.8 12v Fiat-Iveco 619N1/ 597 N	39.206-CBSC	-	-	-				-	-	
	39.401-SC	Sofim 8140 2.5 8v (Turbo) Sofim 8140 2.8 8v (Turbo) Fiat Ducato (98/09) Peugeot Boxer (98/09) Citroen Jumper (98/09)	39.307-CBSC 39.307-ORSC	39.308-KP	12	M12 X 1,25 X 117		1ª fase: 6,00 kgfm 2ª fase: 6,00 kgfm 3ª fase: 90º 4ª fase: 90º	2.5 - 93,00 mm 2.8 - 94,40 mm	-	-	
					10	M12 X 1,25 X 160						
	39.402-ML **39.403-ML** **39.404-ML**	F1A 2.3 16v Esp. 1,10 a 1,30 Fiat Ducato (10/21) Peugeot Boxer (10/17) Citroen Jumper (10/17)	39.410-ORML 39.410-OR 39.410-ORRVML	39.410-KP	4	M11 X 1,50 X 133		Parafusos: 1, 2, 3, 4, 5, 6 1ª fase: 10,00 kgfm 2ª fase: 90º 3ª fase: 90º Parafusos: 7, 8, 9 1ª fase: 5,00 kgfm 2ª fase: 60º 3ª fase: 60º	88,00 mm	-	-	
					6	M14 X 1,50 X 193						

ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**



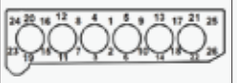
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
IVECO	**39.501-SC**	Sofim 2.5 8v (Aspirado) Sofim 2.8 8v (Aspirado) Fiat Ducato (98/09) Peugeot Boxer (98/09) Citroen Jumper (98/09) Iveco Daily (97/07)	39.308-CBSC 39.308-ORSC	39.308-KP	12	M12 X 1,25 X 117		1ª fase: 6,00 kgfm 2ª fase: 6,00 kgfm 3ª fase: 90º 4ª fase: 90º	2.5 - 93,00 mm 2.8 - 94,40 mm	-	-	
					10	M12 X 1,25 X 160						
	39.502-ML	F1C 3.0 16v Iveco Daily (08/...) Volkswagen Delivery (23/...)	39.510-ORML 39.510-ORRVML	39.510-KP	4	M12 X 1,50 X 165		1ª fase: 5,00 kgfm 2ª fase: 60º 3ª fase: 60º Parafusos A 1ª fase: 3,00 kgfm	95,80 mm	-	-	
					6	M15 X 1,50 X 193						
	39.506-ML	NEF6 5.9 24v Eurocargo 170E22/ 170E24/ 230E22/ 230E24/ 260E25 Vertis 90V16/ 90V18/ 130V18/ 130V19 Tector 150E21/ 170E21/ 170E22/ 170E25/ 170E28/240E22/ 240E25/ 240E28/ 260E25/ 260E28	39.560-ORRVML/ 39.560-ORML	60.506-KP	12	M12 X 1,75 X 130		**Motor Cummins ISB/ NEF 6 5,9L com 12 parafusos M12x1,75x130 mm + 14 parafusos M12x1,75x150 mm** 1ª fase: 3,5 kgfm - Todos os parafusos 2ª fase: 5,5 kgfm - Apenas parafusos internos longos L-150 mm - 1, 2, 7, 8, 9, 10, 15, 16, 17, 18, 23, 24, 25 e 26 3ª fase: +90º - Todos os parafusos 4ª fase: +90º - Todos os parafusos Nota: Parafusos "curtos" L-130 mm (da esquerda para a direita): 22, 21, 14, 13, 6, 5, 3, 4, 11, 12, 19 e 20 **Motor Cummins ISB/ NEF 6 5,9L (última versão) com 26 parafusos M12x1,75x130 mm** 1ª fase: 3,5 kgfm 2ª fase: 7,0 kgfm 3ª fase: 9,0 kgfm 4ª fase: +90º	102,00 mm	-	-	
					14	M12 X 1,75 X 150						
				60.561-KP	26	M12X1,75X130						
	39.802-BI	Cursor 8 7.8 24v Cursor 9 8.7 24v Cursor 180E33/ 450E33 Eurocargo 150E32/ 180E32/ 450E32 Eurotech 190E31/ 450E31 Stralis 200S33/ 450S33/ 500S33/ 200S36/ 460S36/ 530S36	39.860-ORBI 39.871-ORBI	-	-	-		1ª fase: 5,00 kgfm 2ª fase: 10,00 kgfm 3ª fase: 90º 4ª fase: 75º	8 - 115,00 mm 9 - 117,00 mm	-	-	



ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**

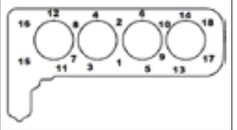
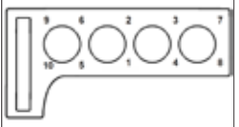
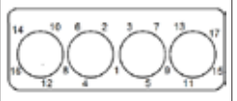
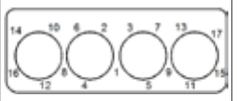
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
IVECO	**39.803-BI**	Cursor 13 12.9 24v Stralis 200S40/ 200S44/ 200S48/ 450S38/ 490S38/ 490S40/ 490S41/ 490S42/ 490S44/ 490S46/ 490S48/ 490S56/ 570S38/ 570S41/ 570S42/ 570S46/ 600S40/ 600S44/ 600S48/ 600S56/ 740S41/ 740S42/ 740S46/ 800S40/ 800S44/ 800S48/ 800S56 Trakker 380T38/ 380T42/ 410T44/ 410T48/ 720T42/ 740T44/740T48	39.880-ORBI/ 39.880-ORRVBI	-	-	-		1ª fase: 7,50 kgfm 2ª fase: 15,00 kgfm 3ª fase: 90º 4ª fase: 90º	135,00 mm	-	-	
MERCEDES	**47.001-BI** **47.001-TD**	OM904 4.2 12v 1215C/ 1218/ 1318/ 1418EL/ 1518/ 1618/ 1718/ 712C/ 914C/ 915E/ 915C/ ATEGO 1315/ 1418/ 1518/ 1718/ LO 914/ 915 OF 1115/ 1218/ 1417/ 1418/ OH 1417/ 1418/ 1518	47.904-CBBI/ 47.904-ORBI 47.904-CBRVBI/ 47.904-ORRVBI 47.904-CBTD/ 47.904-ORTD 47.904-CBRVTD/ 47.904-ORRVTD	47.904-KP	10	M16 X 2,00 X 149		1ª fase: 2,00 kgfm 2ª fase: 7,00 kgfm 3ª fase: 17,00 kgfm 4ª fase: 28,00 kgfm 5ª fase: 90º 6ª fase: 90º	102,00 mm	-	-	
	47.002-BI **47.002-TD**	OM-924 4.8 12v 915E ACCELO 1016/ 1316/ 815/ 1419/ 1719/ 1319/ 1319K/ 1719/ 1719K L 1622 / LO 916 OF 1219/ 1519/ 1621/ 1721/ 1722 OH 1519/ 1521/ 1619/ 1621/ 1622	47.924-CBBI/ 47.924-ORBI 47.924-CBRVBI/ 47.924-ORRVBI 47.924-CBTD/ 47.924-ORTD 47.924-CBRVTD/ 47.924-ORRVTD	47.904-KP	10	M16 X 2,00 X 149		1ª fase: 2,00 kgfm 2ª fase: 7,00 kgfm 3ª fase: 17,00 kgfm 4ª fase: 28,00 kgfm 5ª fase: 90º 6ª fase: 90º	106,00 mm	-	-	
	47.003-BI **47.003-TD**	OM906 6.4 18v 1728/ 1718S/ 2423B/ 2423K/ 2428/ 2726/ 2726B/ 2726K ATEGO 1725/ 2425 AXOR 2826/ 2826B/ 2826K L 1620	47.906-CBBI/ 47.906-ORBI 47.906-CBRVBI/ 47.906-ORRVBI 47.906.CBTD/ 47.906-ORTD 47.906-CBRVTD/ 47.906-ORRVTD	47.906-KP	14	M16 X 2,00 X 149		1ª fase: 2,00 kgfm 2ª fase: 7,00 kgfm 3ª fase: 17,00 kgfm 4ª fase: 28,00 kgfm 5ª fase: 90º 6ª fase: 90º	102,00 mm	-	-	

ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**



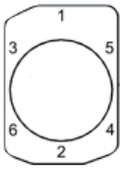
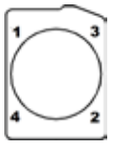
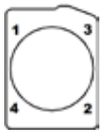
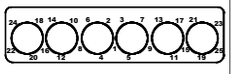
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
MERCEDES	**47.004-BI** **47.004-TD**	OM926 7.2 18v ATEGO 1726/ 1728/ 1729/ 1730/ 2426/ 2428/ 2429/ 2430/ 2730/ 3026/ 3030/ 3330/ 3330K ATRON 1624/ 2324/ 2729/ 1933/ 2533/ 2831/ 3131 OF 1724/ 1730	47.926-CBBI/ 47.926-ORBI 47.926-CBRVBI/ 47.926-ORRVBI 47.926-CBTD/ 47.926-ORTD 47.926-CBRVTD/ 47.926-ORRVTD	47.906-KP	14	M16 X 2,00 X 149		1ª fase: 2,00 kgfm 2ª fase: 7,00 kgfm 3ª fase: 17,00 kgfm 4ª fase: 28,00 kgfm 5ª fase: 90º 6ª fase: 90º	106,00 mm	-	-	
	47.101-SC	OM616 2.4 8v MB180D	47.180-ORSC	-	-	-		1ª fase: 4,00 kgfm 2ª fase: 7,00 kgfm 3ª fase: Aguardar 10 min 4ª fase: 90º 5ª fase: 90º	90,90 mm	-	-	
	47.611-ML	OM611 2.2 16v Sprinter 311 CDI/ 313 CDI/ 411 CDI/ 413 CDI	47.611-CBML/ 47.611-ORML 47.611-CBRVML/ 47.611-ORRVML	47.611-KP	10	M12 X 1,75 X 10		1ª fase: 1,00 kgfm 2ª fase: 6,00 kgfm 3ª fase: 90º 4ª fase: 90º	88,00 mm	-	-	
	47.612-ML	OM612 2.7 20v Accelo 715	47.612-CBML/ 47.612-ORML 47.612-CBRVML/ 47.612-ORRVML	47.612-KP	12	M12 X 1,75 X 10		1ª fase: 1,00 kgfm 2ª fase: 6,00 kgfm 3ª fase: 90º 4ª fase: 90º	88,00 mm	-	-	
	47.651-ML	OM651 2.2 16v Sprinter 311CDI/ 313CDI/ 314CDI/ 415CDI/ 416CDI/ 515CDI/ 516CDI	47.651-ORML/ 47.651-ORRVML 47.651-CBML/ 47.651-CBRVML	47.651-KP	10	M12 X 1,50 X 226		1ª fase: 1,00 kgfm 2ª fase: 2,00 kgfm 3ª fase: 90º 4ª fase: 90º 5ª fase: 90º 6ª fase: 90º	83,00 mm	-	-	
	48.301-SC	OM314 3.8 8v OM324 OM364 4.0 8v 709/ 710/ 712E/ 1114/ 1214 LO 610/ 712/ 809/ 812/ 814 OF 812	48.106-CBSC 48.308-OR/ 48.308-ORSC 48.408-ORSC	48.408-KP	17	M12 X 1,75 X 112		1ª fase: 6,00 kgfm 2ª fase: 9,00 kgfm 3ª fase: 13,00 kgfm	97,00 mm	92,00 mm	91,00 mm	
	48.303-SC	OM364 4.0 8v 709/ 710/ 712E/ 1114/ 1214 LO 610/ 712/ 809/ 812/ 814 OF 812	-	-	-	-		1ª fase: 6,00 kgfm 2ª fase: 9,00 kgfm 3ª fase: 13,00 kgfm 4ª fase: Funcionar motor 5ª fase: Soltar 90º 6ª fase: 11,00 kgfm	97,00 mm	-	-	



ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**

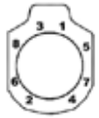
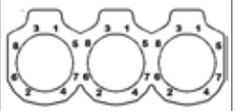
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
MERCEDES	**48.401-BI**	OM447 12.0 12v OM449 10.0 10v L 1625/ 1632/ 2325/ 2635 LB 2325 LK 2325 LS 1625/ 1630/ 1632/ 1634/ 1935/ 1941/ 2635 O 400 OH 1625/ 1635	48.405-CBBI/ 48.405-ORBI 48.406-CBBI/ 48.406-ORBI 48.407-CBBI/ 48.407-ORBI	48.401-KP	6	M15 X 2 X 109 - 01 M15 X 2 X 144 - 03 M15 X 2 X 168 - 2		1ª fase: 1,00 kgfm 2ª fase: 5,00 kgfm 3ª fase: 10,00 kgfm 4ª fase: 14,00 kgfm 5ª fase: 19,00 kgfm 6ª fase: 90º	128,00 mm	-	-	Saliência da camisa em relação do bloco: até 95: 0,04 a 0,10 mm 95...: 0,04 a 0,08 mm
	48.402-BI	OM457 12.0 24v	48.403-CBBI/ 48.403-ORBI 48.403-CBRV/ 48.403-ORRV	48.404-KP	4	M15 X 2 X 210		1ª fase: 1,00 kgfm 2ª fase: 5,00 kgfm 3ª fase: 10,00 kgfm 4ª fase: 20,00 kgfm 5ª fase: 90º 6ª fase: 90º	128,00 mm	-	-	
	48.404-BI	OM457 12.0 24v 1938/ 1944 ATRON 1635/ 2536/ 2540/ 2541/ 2544 AXOR 2035/ 2036/ 2040/ 2041/ 2044/ 2533/ 2536/ 2540/ 2541/ 2544/ 2640/ 2641/ 2644/ 3340/ 3341/ 3344/ 4140/ 4141/ 4144 L 1938/ 2638 LK 2638 LS 1634/ 1938/ 2638 O 400/ 500	48.404-CBBI/ 48.404-ORBI 48.404-CBRV/ 48.404-ORRV	48.404-KP	4	M15 X 2 X 210		1ª fase: 1,00 kgfm 2ª fase: 5,00 kgfm 3ª fase: 10,00 kgfm 4ª fase: 20,00 kgfm 5ª fase: 90º 6ª fase: 90º	128,00 mm	-	-	
	48.502-SC	OM321 5.1 12v	48.508-CBSC	-	-	-		1ª fase: 6,00 kgfm 2ª fase: 9,00 kgfm 3ª fase: 13,00 kgfm	95,00 mm	-	-	
	48.600-SC	OM352 5.7 12v	-	-	-	-		1ª fase: 6,00 kgfm 2ª fase: 9,00 kgfm 3ª fase: 13,00 kgfm	97,00 mm	92,00 mm	91,00 mm	
	48.601-OR	OM352/352A 5.7 12v	48.808-ORSC 48.809-CBSC/ 48.809-ORSC 48.809-CBRV 48.810-ORSC	48.610-KP	25	M12 X 1,75 X 112		1ª fase: 6,00 kgfm 2ª fase: 9,00 kgfm 3ª fase: 13,00 kgfm	97,00 mm	92,00 mm	91,00 mm	

ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**



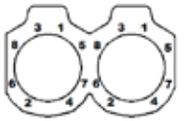
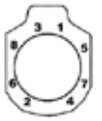
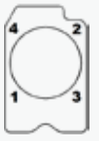
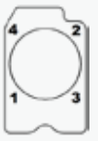
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
MERCEDES	**48.603-OR** **48.603-TD**	OM352 5.7 12v OM366/366A 6.0 12v 1218/ 1414/ 1418/ 1420/ 1714/ 1718/ 1720/ 1721/ 1723/ 2414/ 2418/ L 1214/ 1218/ 1414/ 1418/ 1614/ 1618/ 1620/ 1621/ 2318/ LA 1418/ LB 2318 LK 1214/ 1218/ 1414/ 1418/ 1614/ 1618/ 1620/ 1621/ 2318 OF 1315/ 1318/ 1620/ 1721 OH 1318/ 1420/ 1421/ 1521/ 1621	48.608-ORSC 48.609-ORSC 48.610-ORSC/ 48.610-CBRV 48.612-ORSC	48.610-KP	25	M12 X 1,75 X 112		1ª fase: 6,00 kgfm 2ª fase: 9,00 kgfm 3ª fase: 13,00 kgfm 4ª fase: Funcionar motor 5ª fase: Soltar 90º 6ª fase: 11,00 kgfm	97,00 mm	-	-	
	48.604-TD	OM352 5.7 12v OM366/366A 6.0 12v 1218/ 1414/ 1418/ 1420/ 1714/ 1718/ 1720/ 1721/ 1723/ 2414/ 2418/ L 1214/ 1218/ 1414/ 1418/ 1614/ 1618/ 1620/ 1621/ 2318/ LA 1418/ LB 2318 LK 1214/ 1218/ 1414/ 1418/ 1614/ 1618/ 1620/ 1621/ 2318 OF 1315/ 1318/ 1620/ 1721 OH 1318/ 1420/ 1421/ 1521/ 1621	48.610-ORTD 48.810-ORTD	48.610-KP	25	M12 X 1,75 X 112		1ª fase: 6,00 kgfm 2ª fase: 9,00 kgfm 3ª fase: 13,00 kgfm 4ª fase: Funcionar motor 5ª fase: Soltar 90º 6ª fase: 11,00 kgfm	97,00 mm	-	-	
	48.701-SC	OM326 10.8 12v	48.708-CB-SC	-	-	-		1ª fase: 4,00 kgfm 2ª fase: 8,00 kgfm 3ª fase: 12,00 kgfm 4ª fase: 13,00 kgfm		-	-	
	48.901-OR **48.901-TD**	OM355/5 9.7 20v OM355/6 11.6 24v 1418/ 1519/ 1520/ 1521/ 1621/ 1624/ 1819/ 1820/ 1921/ 1923/ 1924/ 1929/ 1930/ 1932/ 1933/ 1934/ 2024/ 2219/ 2220/ 2223/ 2224/ 2624 O 302/ 364/ 370/ 371	48.908-CBSC/ 48.908-OROR/ 48.908-ORTD 48.909-CBSC/ 48.909-OROR/ 48.909-ORTD	48.903-KP	8	M12 X 1,75 X 130		1ª fase: 4,00 kgfm 2ª fase: 8,00 kgfm 3ª fase: 12,00 kgfm	128,00 mm	-	-	



ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**

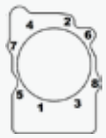
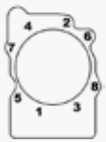
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
MERCEDES	**48.902-OR** **48.902-TD**	OM355/5 9.7 20v OM355/6 11.6 24v 1418/ 1519/ 1520/ 1521/ 1621/ 1624/ 1819/ 1820/ 1921/ 1923/ 1924/ 1929/ 1930/ 1932/ 1933/ 1934/ 2024/ 2219/ 2220/ 2223/ 2224/ 2624 O 302/ 364/ 370/ 371	48.909-CBSC/ 48.909-OROR/ 48.909-ORTD	48.903-KP	8	M12 X 1,75 X 130		1ª fase: 4,00 kgfm 2ª fase: 8,00 kgfm 3ª fase: 12,00 kgfm	128,00 mm	-	-	
	48.903-OR **48.903-TD**	OM355/5 9.7 20v OM355/6 11.6 24v 1418/ 1519/ 1520/ 1521/ 1621/ 1624/ 1819/ 1820/ 1921/ 1923/ 1924/ 1929/ 1930/ 1932/ 1933/ 1934/ 2024/ 2219/ 2220/ 2223/ 2224/ 2624 O 302/ 364/ 370/ 371	48.908-CBSC/ 48.908-OROR/ 48.908-ORTD 48.909-CBSC/ 48.909-OROR/ 48.909-ORTD	48.903-KP	8	M12 x 1,75 x 130		1ª fase: 4,00 kgfm 2ª fase: 8,00 kgfm 3ª fase: 12,00 kgfm	128,00 mm	-	-	
VOLVO	**49.012-BI**	D12A/C/D 12.1 24v DH12 D/E 12.0 24v FH12 (99/06)/ FM12 (00/06)/ NH12 (99/06)/ B12R (03/11)/ BM12 (04/11)/ B340M (11/...)	49.012-CBBI/ 49.012-ORBI 49.012-CBRVBI/ 49.012-ORRVBI	49.012-KP	6	M16 X 2 X 200		1ª fase: 6,00 kgfm 2ª fase: 6,00 kgfm 3ª fase: 90º 4ª fase: 90º	131,00 mm	120,00 mm	-	
	49.013-BI	D13 12.8 24v FH 400/ 440/ 460/ 480/ 500/ 520/ 540 FM 380/ 400/ 420/ 440/ 460/ 480/ 500/ 540	49.013-CBBI/ 49.013-ORBI 49.013-CBRVBI/ 49.013-ORRVBI	-	-	-		1ª fase: 10,00 kgfm 2ª fase: 120º 3ª fase: 90º	131,00 mm	-	-	
	49.101-OR	TD 100G 9.6 12v TD 101G/F 9.6 12v TD 101/102 9.6 12v N10 (86/89)/ NL10 (90/98)	49.001-CBBI/ 49.001-ORBI 49.002-CBBI - 49.002-ORBI 49.005-CBBI/ 49.005-ORBI 49.006-CBBI/ 49.006-ORBI 49.007-CBBI/ 49.007-ORBI 49.101-CBRV	-	-	-		1ª fase: 2,00 kgfm 2ª fase: 10,00 kgfm 3ª fase: 20,00 kgfm 4ª fase: 30,00 kgfm 5ª fase: 38,00 kgfm	120,60 mm	-	-	Saliência da camisa acima do bloco: caminhão N10/ NL10-280 B58/ B58E/ B10M 0,47 a 0,52 mm
	49.102-OR	TD 100 A/B 9.6 12v N10 (81/85)	49.004-CBBI/ 49.004-ORBI	-	-	-		1ª fase: 2,00 kgfm 2ª fase: 10,00 kgfm 3ª fase: 20,00 kgfm 4ª fase: 30,00 kgfm 5ª fase: 38,00 kgfm	120,60 mm	-	-	Saliência da camisa acima do bloco: NL10-310/ NL10-340 0,15 a 0,20 mm

ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**



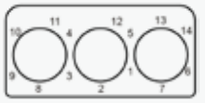
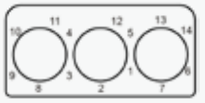
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
VOLVO	**49.301-OR**	TD 121F 12.0 12v TD 122F/FS 12.0 12v TD 123E/ES 12.0 12v N12 (86/89)/ NL12 (90/98)	49.009-CBBI/ 49.009-ORBI 49.010-CBBI/ 49.010-ORBI 49.301-CBRV	-	-	-		1ª fase: 5,00 kgfm 2ª fase: 15,00 kgfm 3ª fase: 29,00 kgfm 4ª fase: 60º	130,20 mm	-	-	
	49.302-OR	TD 120 12.0 12v N12 (82/85)	49.008-CBBI/ 49.008-ORBI	-	-	-		1ª fase: 5,00 kgfm 2ª fase: 15,00 kgfm 3ª fase: 29,00 kgfm 4ª fase: 60º	130,20 mm	-	-	
FIAT/ ALFA ROMEO	**50.301-SC**	ARS1610 11.0 Alfa 180 (73/80)/ 210 (73/77)/ D11000	50.206-CBSC/ 50.306-CBSC	-	-	-	-	-	125,00 mm	-	-	
	50.401-FS	Fiat 8340 5.4 8v Fiat 80 (80/82)		-	-	-	-	-	115,00 mm	-	-	
	50.601-FS	Fiat 8360 8.1 12v 130 (78/82)		-	-	-	-	-	115,00 mm	-	-	
	50.701-FS	OM 35.200 4.9 8v Fiat 70 (78/79)		-	-	-	-	-	-	-	-	
	50.801-OR	Fiat 8210 14.0 Fiat 190 (78/85)		-	-	-	-	-	137,00 mm	-	-	
	50.901-SC	Fiat 8360 8.1 12v Fiat 120 (80/82)/ 130 (78/82)/ 140(78/82)		-	-	-	-	-	115,00 mm	-	-	
SCANIA	**59.502-BI**	DSC124/DC12 11.7 12v R124 360 (97/06)/ R124 420 (97/08)/ T124 360 (97/06)/ T124 420 (97/08)	59.501-CBRV/ 59.501-ORRV 59.506-CBSC/ 59.506-ORSC	59.502-KP	6	M16 X 2 X 189		1ª fase: 6,00 kgfm 2ª fase: 15,00 kgfm 3ª fase: 25,00 kgfm 4ª fase: 90º	127,00 mm	-	-	
	59.503-BI	DSC124/DC12 11.7 12v R124 400 (01/06)/ T124 400 (01/06)/ G380 (08/12)/ G420 (08/12)/ G440 (08/11)/ G470 (08/12)/ R380 (10/12) R420 (08/12)/ R440 (08/11)/ R470 (08/12)	59.504-CBRV/ 59.504-ORRV 59.505.CBRV/ 59.505-ORRV 59.507-CBSC/ 59.507-ORSC 59.508-CBSC/ 59.508-ORSC 59.508-CBBI/ 59.508-ORBI 59.509-CBRV/ 59.509-ORRV 59.509-ORBI/ 59.509-ORSC 59.512-CBBI/ 59.512-ORBI 59.513-CBBI/ 59.513-ORBI	59.502-KP	6	M16 X 2 X 189		1ª fase: 6,00 kgfm 2ª fase: 15,00 kgfm 3ª fase: 25,00 kgfm 4ª fase: 90º	127,00 mm	-	-	Rebaixo para anéis de vedação: Prof. 0,9 a 1,1 mm Vinco do cabeçote: 0,15 a 0,30 mm



ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**

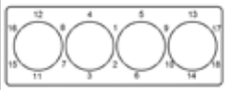
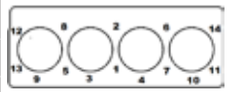
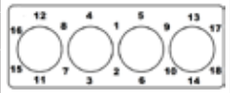
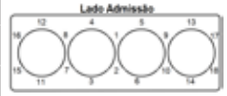
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
SCANIA	**61.301-SC**	DC13 12.7 24v P360 (12/...)/ P410 (19/...)/ P450 (21/...)/ G340 (20)/ G360 (12/...)/ G400 (12/18)/ G410 (19/...)/ G440 (12/19)/ G450 (19/...)/ G480 (12/19)/ G500 (19/...)/ G540 (19/...)/ R400 (12/19)/ R410 (19/...)/ R440 (12/19)/ R450 (19/...)/ R480 (12/19)/ R500 (19/...)/ R510 (19/...)/ R540 (19/...)/ S450 (19/...)/ S500 (19/...)/ S540 (19/...)	59.514-CBBI/ 59.514-ORBI/ 59.514-CBRV/ 59.514-ORRV 59.515-CBBI/ 59.515-ORBI/ 59.515-CBRV/ 59.515-ORRV	59.502-KP	6	M16X 2,00X189		1ª fase: 6,00 kgfm 2ª fase: 15,00 kgfm 3ª fase: 25,00 kgfm 4ª fase: 90º	130,00 mm	-	-	
	59.602-FF	DS10 10.3 12v DS11 11.0 12v L75 (58/63)/ L76 (64/69)/ L100 (72/75)	59.610-CBFL	-	-	-		1ª fase: 16,00 kgfm (M16) 15,00 kgfm (M18) 2ª fase: 18,00 kgfm (M16) 23,00 kgfm (M18) 3ª fase: 24,00 kgfm (M16) 30,00 kgfm (M18)	127,00 mm	-	-	
	59.701-BI	DS11 11.0 12v L101 (76/81)/ L110 (70/75)/ L111 (76/81)/ LK111/ T112	59.707-CBBI/ 59.707-ORBI 59.707-CBRVBI/ 59.707-ORBIVI	59.706-KP	11	M16 X 2 X 169		1ª fase: 16,00 kgfm (M16) 15,00 kgfm (M18) 2ª fase: 18,00 kgfm (M16) 23,00 kgfm (M18) 3ª fase: 24,00 kgfm (M16) 30,00 kgfm (M18)	127,00 mm	-	-	Saliência da camisa acima do bloco: 0,22 a 0,28 mm
					3	M18 X 2 X 110						
			59.708-ORBI/ 59.709-CBB 59.709-ORBI/ 59.709-CBRVBI 59.709-ORBIVI	59.708-KP	11	M16 X 2 X 169						
					3	M18 X 2 X 140						
	59.801-BI	DS14 V8 14.2 16v Turbo LK140 (75/78)/ LK141 (79/81)/ R142 (82/91)/ T142 (83/91)/ R143 (92/97)/ T143 (92/97)	59.806-CBBI/ 59.806-ORBI 59.811-CBRV	-	-	-		1ª fase: 11,00 kgfm 2ª fase: 16,50 kgfm 3ª fase: 22,00 kgfm	127,00 mm	-	-	
CUMMINS	**60.280-ML**	ISF 2.8 16v Agrale Marruá AM200/ AM300 Ford F350/ F4000 VW MAN 4-150/ 6-160/ Delivery Express Foton Minitruck 3.5 11DT/ 14DT/ 14ST	60.280-CBRB/ 60.280-ORRB 60.280-CBRVML/ 60.280-ORRVML 60.280-CBML/ 60.280-ORML	60.280-KP	10	M14 X 1,50 X 140		1ª fase: 7,00 kgfm 2ª fase: Soltar 180º 3ª fase: 6,00 kgfm 4ª fase: 6,00 kgfm 5ª fase: 90º 6ª fase: 90º	102,00 mm	-	-	

ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**



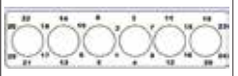
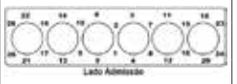
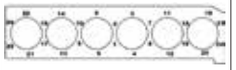
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
CUMMINS	**60.380-ML**	ISF 3.8 16v Agrale caminhões: A7500/ A8700/ A10000T/ 8700LX/ 10000LX/ 8700S/ 10000S/ 8700TR micro-ônibus: MA8.7/ MA9.2/ MA10.0 VW MAN caminhões: 5.150E/ 8.160E/ 9.160E/ 10.160E/ 13.160 micro-ônibus: 8160ODLE/ 8160ODR/ 5150/ 9160/ DYNA-PAC ATLAS COPCO: compactador de pneus CP2100 Foton caminhão 1016DT	60.380-CBRB/ 60.380-ORRB 60.380-CBRVML/ 60.380-ORRVML 60.380-CBML/ 60.380-ORML	60.380-KP	18	M12 X 1,75 X 150		1ª fase: 7,00 kgfm 2ª fase: Soltar 180º 3ª fase: 6,00 kgfm 4ª fase: 6,00 kgfm 5ª fase: 90º 6ª fase: 90º	102,00 mm	-	-	
	60.404-SC	Série B 4B 3.9 8v	60.440-CBRB/ 60.440-ORRB 60.440-CBRV/ 60.440-ORRV 60.440-CBSC/ 60.440-ORSC	60.440-KP	10	M12 X 1,75 X 120		1ª fase: 9,00 kgfm (Todos) 2ª fase: 9,00 kgfm (Todos) 3ª fase: 12,00 kgfm (Paraf. longos) 4ª fase: 90º(Todos)	102,00 mm	-	-	
					4	M12 X 1,75 X 70						
				60.441-KP	10	M12 X 1,75 X 120						
					4	M12 X 1,75 X 70						
					4	M12 X 1,75 X 180						
	60.406-SC	SERIE B 6B 5.9 12v	60.460-CBRB/ 60.460-ORRB 60.460-CBRV/ 60.460-ORRV 60.460-CBSC/ 60.460-ORSC	60.460 -KP	10	M12 X 1,75 X 120		1ª fase: 9,00 kgfm (Todos) 2ª fase: 9,00 kgfm (Todos) 3ª fase: 12,00 kgfm (Paraf. longos) 4ª fase: 90º(Todos)	102,00 mm	-	-	
					4	M12 X 1,75 X 70						
				60.461-KP	10	M12 X 1,75 X 120						
					4	M12 X 1,75 X 70						
					4	M12 X 1,75 X 180						
	60.504-ML	ISB 3.9 16v NEF4 3.9 16v	60.540-CBRB/ 60.540-ORRB 60.540-CBML/ 60.540-ORML 60.540-CBRVML/ 60.540-ORRVML	60.540-KP	8	M12 X 1,75 X 130		1ª fase: 3,50 kgfm (Todos) 2ª fase: 5,50 (Paraf. longos) 3ª fase: 90º 4ª fase: 90º	102,00 mm	-	-	
					10	M12 X 1,75 X 150						
				60.541-KP	18	M12 X 1,75 X 130						
	60.505-ML	ISBe 4.5 16v QSB 4.5 16v	60.545-CBRB/ 60.545-ORRB 60.545-CBML/ 60.545-ORML 60.545-CBRVML/ 60.545-ORRVML	60.540-KP	8	M12 X 1,75 X 130		1ª fase: 9,00 kgfm 2ª fase: 9,00 kgfm 3ª fase: 90º(Todos)	107,00 mm	-	-	
					10	M12 X 1,75 X 150						
				60.541-KP	18	M12 X 1,75 X 130						



ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**

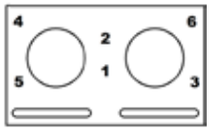
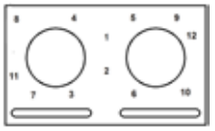
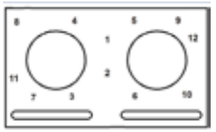
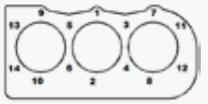
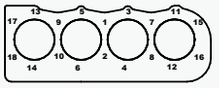
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
CUMMINS	**60.506-ML**	ISB6 5.9 24v	60.560-CBRB/ 60.560-ORRB 60.560-CBML/ 60.560-ORML 60.560-CBRVML/ 60.560-ORRVML	60.560-KP	12	M12X 1,75 X 130		**Motor Cummins ISB 5,9L com 12 parafusos M12x1,75x130 mm + 14 parafusos M12x1,75x150 mm** 1ª fase: 3,5 kgfm - Todos os parafusos 2ª fase: 5,5 kgfm - Apenas parafusos internos longos L=150 mm - 1, 2, 7, 8, 9, 10, 15, 16, 17, 18, 23, 24, 25 e 26 3ª fase: +90º - Todos os parafusos 4ª fase: +90º - Todos os parafusos Nota: Parafusos "curtos" L=130 mm (da esquerda para a direita): 22, 21, 14, 13, 6, 5, 3, 4, 11, 12, 19 e 20 **Motor Cummins ISB 5,9L (última versão) com 26 parafusos M12x1,75x130 mm** 1ª fase: 3,5 kgfm 2ª fase: 7,0 kgfm 3ª fase: 9,0 kgfm 4ª fase: +90º		-	-	
					14	M12 X 1,75 X 150						
				60.561-KP	26	M12 X 1,75 X 130						
	60.507-ML	ISBe 6.7 24v QSB 6.7 24v	60.565-CBRB/ 60.565-ORRB 60.565-CBML/ 60.565-ORML 60.565-CBRVML/ 60.565-ORRVML	60.560-KP	12	M12 X 1,75 X 130		1ª fase: 9,00 kgfm 2ª fase: 9,00 kgfm 3ª fase: 90º	107,00 mm	-	-	
					14	M12 X 1,75 X 150						
				60.561-KP	26	M12 X 1,75 X 130						
	60.601-SC	SERIE C 6C 8.3 12v	60.660-CBRB/ 60.660-ORRB 60.660-CBSC/ 60.660-ORSC 60.660-CBRV/ 60.660-ORRV	60.660-KP	12	M12 X 2 X 80		1ª fase: 7,00 kgfm 2ª fase: 14,50 kgfm (Paraf. longos) 3ª fase: 7,00 kgfm (Paraf. curtos) 4ª fase: 14,50 kgfm (Paraf. longos) 5ª fase: 90º	114,00 mm	-	-	Saliência da camisa acima do bloco: 0,013 a 0,109 mm
					14	M12 X 2 X 160						
	60.701-SC	ISC 8.3 24v Eletronico	60.760-CBRB/ 60.760-ORRB 60.760-CBSC/ 60.760-ORSC 60.760-CBRV/ 60.760-ORRV	60.760-KP	26	M12 X 2 X 160		1ª fase: 5,00 kgfm 2ª fase: 15,50 kgfm 3ª fase: Soltar todos os parafusos 4ª fase: 11,50 kgfm 5ª fase: 11,50 kgfm 6ª fase: 120º	114,00 mm	-	-	

ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**



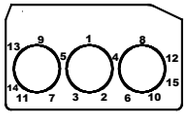
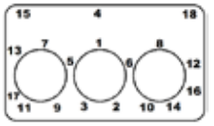
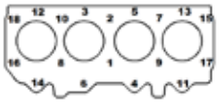
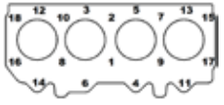
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
CUMMINS	**60.854-ML**	NH-220 12.2 24v	60.854-ORML	-	-	-		1ª fase: 14,00 kgfm 2ª fase: 28,00 kgfm 3ª fase: 41,00 kgfm 4ª fase: 55,00 kgfm 5ª fase: 60,00 kgfm	130,20 mm	-	-	
	60.855-BI	NT855 14.0 24v (Antigo)	60.855-ORBI	-	-	-		1ª fase: 3,60 kgfm 2ª fase: 13,80 kgfm 3ª fase: 40,00 kgfm	140,00 mm	-	-	
	60.856-BI	NT855 14.0 24v (Novo)	60.856-ORBI	-	-	-		1ª fase: 3,60 kgfm 2ª fase: 13,80 kgfm 3ª fase: 40,00 kgfm	140,00 mm	-	-	
FORD	**61.301-SC**	OHV 3201 3.3 6v Trator 4600/ 4610/ 4810	61.306-CBSC/ 61.306-ORSC 61.306-CBRV	-	-	-		1ª fase: 12,20 kgfm 2ª fase: 13,50 kgfm 3ª fase: 15,00 kgfm	111,80 mm	-	-	
	61.501-TD **61.501-SC**	OHV 4256 4.2 8v OHV 4268 4.4 8v Trator 5610/ 6600/ 6610	61.406-CBSC/ 61.406-ORSC/ 61.506-CBRV/ 61.506-CBSC/ 61.506-ORSC	-	-	-		1ª fase: 5,00 kgfm 2ª fase: 12,20 kgfm 3ª fase: 17,00 kgfm 4ª fase: 22,00 kgfm	111,80 mm	-	-	
	61.502-SC	OHV 4268 4.4 OHV 4304 5.0 OHV 4.304 5.0 Turbo Trator 5630/ 6630/ 7630	61.509-CBSC/ 61.509-ORSC	-	-	-		1ª fase: 5,00 kgfm 2ª fase: 12,20 kgfm 3ª fase: 17,00 kgfm 4ª fase: 22,00 kgfm	111,80 mm	-	-	
	61.601-TD **61.601-SC**	"NVH 6.6 NVH 7.8 Cargo Fase I ell 1114/ 1215/ 1218/ 1314/ 1317/ 1415/ 1418/ 1514/ 1517/ 1615/ 1618/ 2324/ 3224	61.606-CBSC/ 61.606-ORSC/ 61.606-CBRV 61.706-CBSC/ 61.706-ORSC 61.706-CBRV/ 61.706-CBTD/ 61.706-ORTD	-	-	-		1ª fase: 16,00 kgfm 2ª fase: 19,00 kgfm 3ª fase: 22,00 kgfm	112,00 mm	-	-	Saliência da camisa acima do bloco: 0,127 a 1,143 mm
	61.602-SC	OHV 6401 6.6 OHV 6456 7.5 Trator 7830/8030	61.709-CBSC/ 61.709-ORSC	-	-	-		1ª fase: 5,00 kgfm 2ª fase: 10,00 kgfm 3ª fase: 15,00 kgfm 4ª fase: 22,00 kgfm 5ª fase: Soltar 90º 6ª fase: 22,00 kgfm 7ª fase: Soltar 90º 8ª fase: 22,00 kgfm	111,80 mm	-	-	



ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**

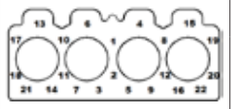
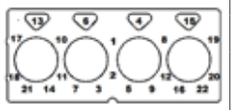
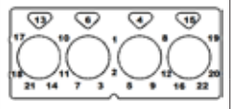
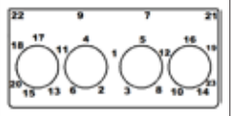
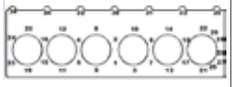
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
MAXION / PERKINS	**70.001-SC**	Perkins 3.152 3.9 6v	70.006-CBSC01 70.011-CBRV	70.110-KP	9	7/16" X 20 UNF X 100		1ª fase: 2,00 kgfm 2ª fase: 4,00 kgfm 3ª fase: 6,00 kgfm 3ª fase: 9,00 kgfm	91,50 mm	-	-	
	70.002-SC	Perkins D3.152 3.9 6v	70.110-CBSC/ 70.110-CBSC01 70.111-CBRV	70.110-KP	9	7/16" X 20 UNF X 100		1ª fase: 2,00 kgfm 2ª fase: 6,00 kgfm 3ª fase: 9,00 kgfm (Parafusos) 4ª fase: 8,50 kgfm (Priosineiros e porcas)	91,50 mm	-	-	
	70.101-SC **70.102-SC** **70.103-SC**	Maxion HS-2.5 2.5 8v Esp. 1,37 a 1,59 mm Land Rover Defender/ GM S10/ Ford F-1000/ Ford Ranger	70.106-CBSC/ 70.406-ORSC 70.106-CBRV/ 70.106-ORRV	70.101-KP	4	M12 X 1,50 X 100		1ª fase: 4,00 kgfm 2ª fase: 60º 3ª fase: 60º 4ª fase: 40º (Paraf. M12) 5ª fase: 20º (Paraf. M12 - Longos)	90,50 mm	-	-	
					10	M12 X 1,50 X 140						
	70.101-ML	Maxion HS-2.5 2.5 8v Land Rover Defender/ GM S10/ Ford F-1000/ Ford Ranger			4	M12 X 1,50 X 117						
	70.104-SC	Maxion HS-2.8 2.8 8v	-	-	-	-		1ª fase: 2,00 kgfm (M8) 6,00 kgfm (M12) 2ª fase: 140º (M8) 120º (M12 - Curto) 150º (M12 - Longo)	93,00 mm	-	-	
	70.107-ML **70.108-ML** **70.109-ML** **70.110-ML**	NGD 3.0 Esp. 1.30 a 1,60 mm Ford Ranger	-	70.107-KP	10	M12 x 1,50 x 140,5		1ª fase: 5,00 kgfm 2ª fase: 5,00 kgfm 3ª fase: 90º 4ª fase: 180º	96,00 mm	-	-	
	70.201-SC	Perkins 6354 5.8 12v	70.206-CBSC01/ 70.206-ORSC 70.206-CBRV 70.207-CBSC01/ 70.207-ORSC 70.207-CBRV/ 70.207-ORSCVI 70.208-CBSC/ 70.208-ORSC	70.207-KP	12	1/2" X 20 UNF X 93		-	98,40 mm	-	-	Saliência da camisa acima do bloco: Q20B: +0,71 a +0,94 mm TQ20B: -0,102 a +0,102 mm
					20	1/2" X 20 UNF X 108						
	70.203-SC	Maxion 1006/ 1006-T 6.0 12v	70.205-CBSC/ 70.205-ORSC 70.205-CBRV	70.205-KP	2	1/2" x 20 UNF-2A x 5,533"		1ª fase: 11,10 kgfm (Todos) 2ª fase: 150º (Paraf. Curto) 180º (Paraf. Médio) 210º (Paraf. Longo)	100,00 mm	-	-	
					18	1/2 x 20x4,72"						
					12	1/2" x 20 UNF-2A x 4,095"						

ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**



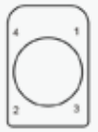
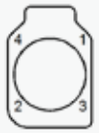
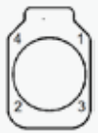
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
MAXION / PERKINS	**70.301-SC**	Perkins 4236 3.87 8v	70.306-CBSC/ 70.306-CBSC01 70.306-ORSC/ 70.306-ORSCVI 70.307-CBSC/ 70.307-CBSC01 70.307-CBSC02/ 70.307-ORSC 70.307-ORSCVI 70.309-CBSC/ 70.309-CBSC01 70.309-ORSC 70.311-CBRV/ 70.311-ORRV	70.405-KP	2 8 12	1/2 20 UNFX140,50 1/2 20 UNFX104 1/2 20 UNFX119		1ª fase: 13,00 kgfm a 13,80 kgfm	98,40 mm	-	-	Saliência da camisa acima do bloco: 4236: b+0,71 a +0,89 mm 4236 TQ20B: +0,71 a +0,94 mm
	70.302-SC	Maxion S4/S4T 4.0 8v	70.304-CBSC/ 70.304-ORSC 70.304-ORSCVI 70.305-CBSC/ 70.305-ORSC 70.305-ORRV/ 70.305-ORSCVI 70.308-CBSC/ 70.308-ORSC 70.308-CBRV 70.405-CBSC/ 70.405-ORSC	70.405-KP	2 8 12	1/2 20 UNFX140,50 1/2 20 UNFX104 1/2 20 UNFX119		1ª fase: 3,00 kgfm 2ª fase: 120º 3ª fase: 180º	100,00 mm	-	-	Saliência da camisa acima do bloco: -0,102 a +0,102 mm
	70.401-CA **70.401-SC**	Perkins 4.203 3.33 8v	70.406-CBSC01/ 70.411-CBRV 70.506-CBSC/ 70.506-CBSC01 70.506-ORSC	-	-	-		1ª fase: 1,50 kgfm 2ª fase: 3,00 kgfm 3ª fase: 6,00 kgfm 4ª fase: 9,00 kgfm	91,44 mm	-	-	Saliência da camisa acima do bloco: -0,10 a +0,05 mm
	70.402-SC	Maxion 1004/ 1004-T 4.0 8v	70.204-CBSC/ 70.204-ORSC	70.405-KP	2 8 12	1/2 20 UNFX140,50 1/2 20 UNFX104 1/2 20 UNFX119		1ª fase: 11,10 kgfm (Todos) 2ª fase: 150º (Paraf. Curto) 180º (Paraf. Médio) 210º (Paraf. Longo)	100,00 mm	-	-	
	70.601-CA **70.601-SC**	Perkins D4203 3.33 8v	70.606-CBCA01/ 70.606-ORCA 70.611-CARV 70.606-CBSC01/ 70.606-ORSC 70.611-CBRV	-	-	-		1ª fase: 1,50 kgfm 2ª fase: 3,50 kgfm 3ª fase: 6,00 kgfm 4ª fase: 9,00 kgfm	91,44 mm	-	-	Saliência da camisa acima do bloco: -0,10 a +0,05 mm
	70.701-SC	Perkins 6358	70.706-CBSC01/ 70.706-ORSC 70.706-ORSCVI/ 70.711-CBRV	70.205-KP	2 18 12	1/2" x 20 UNF-2A x 5,533" 1/2 x 20x4,72" 1/2" x 20 UNF-2A x 4,095"		1ª fase: 4,00 kgfm 2ª fase: 7,00 kgfm 3ª fase: 10,50 kgfm	-	-	-	
	70.901-SC	Perkins 6340/6357	70.906-CBSC01/ 70.907-CBSC01 70.911-CBRV	70.205-KP	2 18 12	1/2" x 20 UNF-2A x 5,533" 1/2 x 20x4,72" 1/2" x 20 UNF-2A x 4,095"		1ª fase: 4,00 kgfm 2ª fase: 8,00 kgfm	-	-	-	



ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**

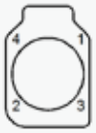
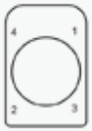
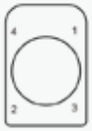
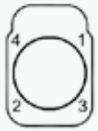
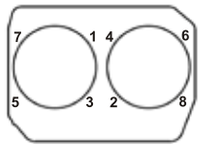
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
MWM	**71.001-SC**	KD12/RL12	71.006-CBSC/ 71.010-CBSC/ 71.012-CBSC	-	-	-		1ª fase: 4,00 a 5,00 kgfm (Prisioneiros) 14,00 a 15,00 kgfm (Porcas)	98,00 mm	-	-	
	71.002-SC	Sprint 4.07 2.8 12v Sprint 4.08 3.0 12v	71.004-CBSC/ 71.004-ORSC	71.004-KP	10	M14 X 2 X 165		1ª fase: 3,00 kgfm 2ª fase: 6,00 kgfm 3ª fase: 10,00 kgfm 4ª fase: 90º 5ª fase: 90º	4.07 - 93,00 mm 4.08 - 96,00 mm	-	-	Saliência da camisa acima do bloco: 0,06 a 0,10 mm
	71.003-SC	Sprint 6.07 4.2 18v	71.005-CBSC/ 71.005-ORSC	71.005-KP	14	M14 X 2 X 165		1ª fase: 3,00 kgfm 2ª fase: 6,00 kgfm 3ª fase: 10,00 kgfm 4ª fase: 90º 5ª fase: 90º	93,00 mm	-	-	Saliência da camisa acima do bloco: 0,06 a 0,10 mm
	71.101-SC **71.101-TD**	D229-3 2.94 6v TD229-3 2.94 6v D229-4 3.92 8v TD229-4 3.92 8v D229-6 5.88 12v TD229-6 5.88 12v	71.108-CBSC/ 71.108-ORSC					1ª fase: 10,00 kgfm (Paraf. 22mm) 7,00 kgfm (Paraf. 17mm) 2ª fase: 15,00 kgfm (Paraf. 22mm) 60º (Paraf. 17mm) 3ª fase: 21,00 kgfm (Paraf. 22mm) 60º (Paraf. 17mm)	102,00 mm	-	-	Saliência da camisa acima do bloco: 0,04 a 0,09 mm
			71.106-CBSC/ 71.106-ORSC 71.116-CBSC/ 71.116-ORSC 71.119-CBSC/ 71.119-ORSC 71.106.CBTD/ 71.106-ORTD 71.119-CBTD/ 71.119-ORTD 71.120-ORTD/ 71.121-ORTD 71.122-ORTD	71.120-KP	24	M14 X 2 X 135						
			71.107-CBSC/ 71.107-ORSC 71.110-CBSC/ 71.110-ORSC 71.112-CBSC/ 71.112-ORSC 71.114-CBSC/ 71.114-ORSC 71.114-ORSCVI 71.107-CBTD/ 71.107-ORTD 71.107-TDRV 71.112-CBTD/ 71.112-ORTD 71.114-CBTD/ 71.114-ORTD 71.115-ORTD	71.110-KP	16	M14 X 2 X 135						
	71.102-SC **71.102-TD**	4.10 4.3 8v (X-10) 6.10 6.5 12v (X-10)	71.104-CBSC/ 71.104-ORSC 71.105-CBSC/ 71.105-ORSC 71.103-ORTD 71.104-CBTD/ 71.104-ORTD 71.104-TDRV 71.105-CBTD/ 71.105-ORTD	71.102-KP	4	M14 X 2 X 147		1ª fase: 7,00 kgfm 2ª fase: 60º 3ª fase: 60º	103,00 mm	-	-	Saliência da camisa acima do bloco: 0,06 a 0,10 mm
	71.103-ML	4.12 4.8 8v/16v (X-12) 6.12 7.2 12v/24v (X-12)	71.412-CBML/ 71.412-ORML 71.412-ORRVML 71.612-CBML/ 71.612-ORML	71.103-KP	8	M14 X 2 X 147		1ª fase: 7,00 kgfm 2ª fase: 60º 3ª fase: 60º	105,00 mm	-	-	Saliência da camisa acima do bloco: 0,06 a 0,13 mm

ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**



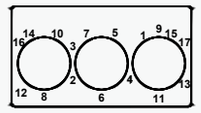
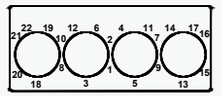
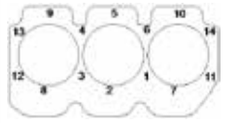
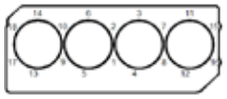
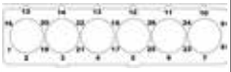
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
MWM	**71.201-SC** **71.201-TD**	D226-3 3.0 6v D226-4 4.2 8v D226-6 5.9 12v	71.206-CBSC/ 71.206-ORSC / 71.206-ORTD/ 71.208-CBSC	71.110-KP	16	M14 X 2 X135		1ª fase: 6,00 kgfm 2ª fase: 12,00 kgfm 3ª fase: 18,00 kgfm	105,00 mm	-	-	
				71.120-KP	24	M14 X 2 X 135						
	71.301-SC	KD112	71.306-CBSC/ 71.308-CBSC 71.310-CBSC/ 71.312-CBSC	-	-	-		1ª fase: 4,00 a 5,00 kgfm (Prisioneiros) 14,00 a 15,00 kgfm (Porcas)	98,00 mm	-	-	
	71.401-SC	D222	71.406-CBSC/ 71.408-CBSC/ 71.506-CBSC/ 71.508-CBSC	-	-	-		1ª fase: 4,00 a 5,00 kgfm (Prisioneiros) 14,00 a 15,00 kgfm (Porcas)	98,00 mm	-	-	
	71.601-SC	D225-3 2.9 6v D225-4 3.8 8v D225-6 5.7 12v	71.606-CBSC/ 71.606-ORSC/ 71.706-CBSC/ 71.706-ORSC/ 71.806-CBSC/ 71.807-CBSC/ 71.807-ORSC/ 71.808-CBSC/ 71.808-ORSC	71.110-KP	16	M14 X 2 X135		1ª fase: 10,00 kgfm (Paraf. 17mm) 6,00 kgfm (Paraf. 22mm) 2ª fase: 15,00 kgfm (Paraf. 17mm) 12,00 kgfm (Paraf. 22mm) 3ª fase: 21,00 kgfm (Paraf. 17mm) 18,00 kgfm (Paraf. 22mm)	100,00 mm	-	-	
				71.120-KP	24	M14 X 2 X 135						
MAN	**72.801-BI**	D0834 4.6 16v D0836 6.8 24v Contellation 13.190/ 14.190/ 14.210/ 15.190/ 17.190/ 17.210/17.230/ 17.260/ 17.280/ 18.210/ 18.260/ 18.320/ 23.230/ 24.260/ 24.280/ 26.260/ 26.320/ 26.280/ 27.260/ 30.280/ 30.320/ 31.280/ 31.320 Worker 13.190/ 14.190/ 15.190/ 17.190/ 17.230/ 23.230	72.834-CBBI/ 72.834-ORBI1/ 72.834-ORBI2/ 72.834-ORRV1/ 72.834-ORRV2 72.836-CBBI/ 72.836-ORBI1/ 72.836-ORBI2/ 72.836-ORRV1/ 72.836-ORRV2	72.834-KP	16	M14 X 2 152		Sextavado (HEX) 1ª fase: 1,00 kgfm 2ª fase: 8,00 kgfm 3ª fase: 15,00 kgfm 4ª fase: 90º 5ª fase: 90º Torx 1ª fase: 1,00 kgfm 2ª fase: 8,00 kgfm 3ª fase: 17,00 kgfm 4ª fase: 90º 5ª fase: 90º 6ª fase: 90º	108,00 mm	-	-	
				72.836-KP	24	M14 X 2 152						



ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**

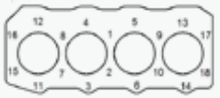
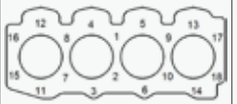
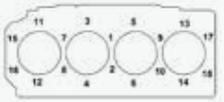
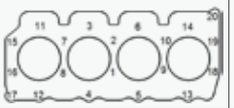
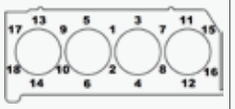
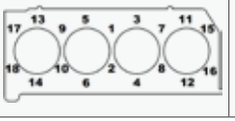
TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
VALTRA	**73.301-SC** **73.301-ML**	320DS 3.3 6v 620DS 6.6 12v	73.320-CBML/ 73.320-CB-RVML/ 73.320-ORML 73.620-CBML/ 73.620-CB-RVML/ 73.620-ORML	73.320-KP	14	M12 X 1,75 X 148		1ª fase: 8,00 kgfm 2ª fase: 90º 3ª fase: 90º	108,00 mm	105,00 mm	104,00 mm	Saliência da camisa acima do bloco: 0,03 a 0,08 mm
	73.401-SC **73.401-ML**	420DS 4.4 8v	73.420-CBML/ 73.420-CB-RVML/ 73.420-ORML	73.420-KP	22	M12 X 1,75 X 148		1ª fase: 8,00 kgfm 2ª fase: 90º 3ª fase: 90º	108,00 mm	105,00 mm	104,00 mm	Saliência da camisa acima do bloco: 0,03 a 0,08 mm
JOHN DEERE	**75.301-SC**	3029 D/T 2.9 6v Trator 5EF-5075/ 5E-5065/ 5075	75.310-CBSC/ 75.310-ORSC	75.310-KP	14	1/2 - 13 UNC X 112		1ª fase: 10,00 kgfm 2ª fase: 15,00 kgfm 3ª fase: Aguardar 5 a 8 min 4ª fase: 60º	106,00 mm	-	-	
	75.401-SC	4045 D/T/H 4.5 8v Trator 5EF-5078/ 5E-5085E/ 5090E/ 5415/5615 5715/ 6E-6110E/J/ 6405/ 6605/ 7505/ 7515/ 7715/ 7815	75.410-CBSC/ 75.410-ORSC	75.410-KP	18	1/2 - 13 UNC X 112		1ª fase: 10,00 kgfm 2ª fase: 15,00 kgfm 3ª fase: Aguardar 5 a 8 min 4ª fase: 60º	106,00 mm	-	-	
	75.601-SC	6068T/ 6068H 6.8 12v Trator 7715/ 8410/ 8R-8270R/ 8295R/ 8220R/ 8345R/ 8370R Colheitadeira 1550/ 1570/ 9650STS/ 9750/ 9970	75.610-CBSC/ 75.610-ORSC	75.610-KP	26	1/2 - 13 UNC X 112		1ª fase: 10,00 kgfm 2ª fase: 15,00 kgfm 3ª fase: Aguardar 5 a 8 min 4ª fase: 60º	106,00 mm	-	-	
	75.901-SC	Motor 6cil 6090T 9.0 24v Trator 8245R / 8270R / 8260R / 8295R/8370R (15/16) / 8335R / 8345R / 8320 Colheitadeira W650 / W660 / S660 / S670 / 9670 / 9770 / CH570 / CH670 / 3520	75.901-OR/ 75.901-CB	75.901-KP	26	9/16 - 12 UNCX186		1ª fase: Aperte o parafuso nº 17 com torque de 8 kgfm e inicie sequencialmente no parafuso nº 1 e prossiga até o parafuso nº 26, apertando todos com torque de 8 kgfm 2ª fase: Comece com o parafuso nº 1 e prossiga até o parafuso nº 26 gire cada parafuso em 90º 3ª fase: Comece com o parafuso nº 1 e prossiga até o parafuso nº 26 gire cada parafuso em 90º 4ª fase: Comece com o parafuso nº 1 e prossiga até o parafuso nº 26 gire cada parafuso em 90º	118,40 mm	-	-	

ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**



TABELA DE TORQUE E PARAFUSOS

LINHA	Nº SPAAL	APLICAÇÃO - JUNTAS DE CABEÇOTE	CÓDIGOS DOS JOGOS DE JUNTAS	KIT DE PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	SEQUÊNCIA DE APERTO	TORQUE DE MONTAGEM	CILINDRO	ALT. DO CABEÇOTE		OBS.:
										NOMINAL	MÍNIMO	
KIA - HYUNDAI	**91.101-SC**	2.2 8v Besta (93/98)	91.105-CBSC/ 91.105-ORSC	91.105-KP	10	M12 X 1,50 X 112		1ª fase: 3,00 kgfm 2ª fase:90º 3ª fase:90º	86,00 mm	-	-	
	91.102-SC	VN 2.7 8v Besta (93/97)	91.107-CBSC/ 91.107-ORSC	-	-	-		1ª fase: 4,50 kgfm 2ª fase: 7,50 kgfm 3ª fase: 90º 4ª fase: 90º	93,00 mm	-	-	
	91.103-ML **91.103-SC**	J2 2.7 8v Besta (98/05)/ Bongo (99/12)	91.109-ORML/ 91.109-ORSC	-	-	-		1ª fase: 4,50 kgfm 2ª fase: 7,50 kgfm 3ª fase: 90º 4ª fase: 90º	94,40 mm	-	-	
	91.104-SC	JT 3.0 8v Besta (99/05)	91.110-ORSC	-	-	-		1ª fase: 3,00 kgfm 2ª fase: 7,00 kgfm 3ª fase: 90º 4ª fase: 90º	98,00 mm	-	-	
	91.120-ML3 **91.120-SC**	D4CB 2.5 16v Hyundai HR (13/...) KIA Bongo (13/...)	91.120-CB/ 91.120-OR	91.120-KP	18	M12 X 1,25 X 1,52		1ª fase: 5,00 kgfm 2ª fase: 120º 3ª fase: 90º	82,00 mm	-	-	
	91.301-SC	2.7 8v Topic (97/98)	91.305-CBSC/ 91.305-ORSC	-	-	-		1ª fase: 3,00 kgfm 2ª fase: 7,00 kgfm 3ª fase: 11,50 kgfm	-	-	-	
	91.401-ML	4D56 - 2.5 8V Esp. 1,50 mm Mitsubishi L200 (94/12) Hyundai H-100 (98)/ HR (08/12)	91.112-ORML	91.108-KP	18	M12 X 1,25 X 105		1ª fase: 4,00 kgfm 2ª fase: 8,00 kgfm 3ª fase: 12,00 kgfm	91,10 mm	-	-	
	91.401-SC **91.402-SC**	4D56 - 2.5 8V Esp. 1,45 - 1,55 mm Mitsubishi L200 (94/12) Hyundai H-100 (98)/ HR (08/12)	91.108-ORSC/ 91.108-OR					1ª fase: 4,00 kgfm 2ª fase: 8,00 kgfm 3ª fase: 12,00 kgfm	91,10 mm	-	-	



ATENÇÃO! GARANTA A QUALIDADE DO SEU TRABALHO, AO DESMONTAR O **CONJUNTO DO CABEÇOTE TROQUE OS PARAFUSOS.**