

Catálogo de Produtos
LINHA LEVE

2013



- amortecedor • bandeja • bieleta • bucha
- camisa e kit para motor • cilindro e atuador hidráulico
- coxim • feixe de molas • junta homocinética
- kit para suspensão • mola a gás • mola helicoidal
- pastilha para freio • terminal axial
- top kit para amortecedor

INTRODUÇÃO

História da Suspensão/ Componentes para Suspensão	02
Garantia dos produtos Copap	03
Orientações para sucateamento dos amortecedores	04
AMORTECEDORES, KITS E TOP KITS	
Lançamento Amortecedores	05 e 06
Catálogo de Aplicação	07
Alfa Romeo, Asia Motors, Audi	08
BMW, Chrysler e Citroën	08
Daewoo e Fiat	09
Ford	13
General Motors	15
Honda, Hyundai e Kia Motors	18
Lada, Land Rover	19
Mercedes-Benz, Mitsubishi	19
Nissan e Peugeot	19
Renault	20
Seat, Suzuki, Toyota, Troller	21
Volkswagen	22
Lista Numérica	25
Cross Reference	28
Cross Reference Amortecedores	32
Lista Numérica/ Composição Téc. Kits e Top Kits	37
Lançamentos Kits e Top Kits	39
Lançamentos Spa's Pick-Ups	40
Comunicação e Racionalização de Amortecedores e Molas a Gás	40

MOLA A GÁS, AMORTECEDORES PARA CABINE, BANCO, DIREÇÃO, MOTOR E EIXO TRASEIRO

Dados Técnicos	41
Audi, Citroën, Diversos, Fiat e Ford	42
General Motors, Honda e Hyundai	43
Kia Motors, Land Rover, Mercedes-Benz e Mitsubishi	44
Nissan, Peugeot, Renault, Seat e Suzuki	44
Toyota, Troller, Volkswagen	44
Lista Numérica	25
Cross Reference	32

BANDEJAS

Lançamentos Bandejas	46
Dados Técnicos	47
Alfa Romeo, Audi e Citroën	48
Fiat	49
Ford	52
General Motors	56
Honda	61
Kia Motors, Mercedes-Benz, Peugeot e Renault	62
Seat e Toyota	63
Volkswagen	64
Lista Numérica	67

BIELETAS PARA BARRA ESTABILIZADORA

Lançamentos Bieletas	68
Dados Técnicos	69
Alfa Romeo, Asia Motors, BMW, Chrysler e Citroën	70
Fiat e Ford	71
General Motors	73
Honda	74
Hyundai, Kia Motors e Mazda	75
Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan e Peugeot	76
Renault, Subaru e Toyota	77
Volkswagen e Volvo	78
Cross Reference	79

BUCHAS

Lançamentos Buchas	82
Dados Técnicos	83
Fiat e Ford	85
General Motors	88
Honda, Peugeot, Toyota e Volkswagen	89
Cross Reference	104

COXINS

Lançamentos Coxins	82
Citroën e Fiat	92
Ford	95
General Motors	97
Peugeot, Renault e Volkswagen	100
Cross Reference	105

CAMISAS E KITS PARA MOTORES

Catálogo de Aplicação	107
Ford	109
General Motors, Gurgel e Maxion (Massey Ferguson)	110
Mercedes-Benz, Peugeot, Renault e Volkswagen	111
Desenhos Técnicos	113
Lista Numérica Camisas de Cilindros, Kits e Maxi Kits	114

JUNTAS HOMOCINÉTICAS FIXAS, DESLIZANTES, TRIZETAS, KITS DE REPARO E SEMI-EIXOS

Lançamentos Juntas Homocinéticas	114
Dados Técnicos	115
Audi, Citroën e Fiat	116
Ford	118
General Motors e Honda	119
Mercedes-Benz e Peugeot	120
Renault e Volkswagen	120
Lista Numérica	122
Cross Reference	123

MOLAS HELICOIDAIS

Lançamentos Molas Helicoidais	124
Dados Técnicos	125
Citroën, Daewoo, Fiat	126
Ford	129
General Motors	131
Honda	134
Mercedes-Benz, Renault, Toyota e Volkswagen	135
Lista Numérica	137
Cross Reference	138

FEIXES DE MOLAS E BARRA DE TORÇÃO

Catálogo de Aplicação	141
Fiat, Ford, e Volkswagen	143
Barra de Torção	144
Lista Numérica	145
Cross Reference	145

CILINDROS E ATUADORES HIDRÁULICOS**PARA SISTEMAS DE EMBREAGEM**

Dados Técnicos	147
Fiat e Ford	149
General Motors	150
Mercedes-Benz, Nissan e Volkswagen	152
Cross Reference	153

TERMINAIS AXIAIS

Dados Técnicos	155
Alfa Romeo, Asia Motors, Audi	156
BMW e Chrysler	156
Citroën, Dodge, Daewoo, Fiat	157
Ford	158
General Motors, Honda e Hyundai	159
Iveco, Kia Motors, Lexus e Mazda	160
Mercedes-Benz e Mitsubishi	160
Plymouth, Peugeot, Renault, Seat e Ssangyong	161
Suzuki, Toyota e Volkswagen	162
Cross Reference	163

PASTILHAS PARA FREIOS

Abertura	165
Introdução	166
Como ler as dimensões das pastilhas	167
Alfa Romeo, Asia e Audi	169
BMW, Chery e Chrysler	170
Citroën, Daewoo e Fiat	171
Ford	173
General Motors	175
Gurgel e Honda	176
Hyundai e Iveco	177
Jeep, Kia Motors e Land Rover	178
Mercedes-Benz	178
Mitsubishi e Nissan	179
Peugeot	180
Renault, Seat e Ssangyong	181
Suzuki, Toyota, Troller e Volkswagen	182
Volvo	184
Cross Reference	185
Desenhos Técnicos	191

HISTÓRIA DA SUSPENSÃO

A suspensão é uma das grandes responsáveis pela evolução do automóvel. Os fabricantes sempre se preocuparam com sua performance, a fim de proporcionar segurança e conforto aos usuários. O sistema de suspensão dos primeiros automóveis era composto de eixos, que, ligados diretamente à carroceria, provocavam desconforto e insegurança. Com o objetivo de melhorar o conforto foram introduzidas as molas, separando o eixo da carroceria. Com o passar do tempo os veículos se tornaram mais velozes, aumentando a insegurança devido ao excesso de movimento gerado pela força elástica das molas. Para resolver este problema surgiu o amortecedor, que evoluiu até chegarmos ao tipo tubular de ação direta. A função básica do amortecedor é controlar os movimentos da mola, permitindo que os veículos se tornassem mais seguros e confortáveis. Vários tipos de suspensão apareceram no mercado e evoluíram até chegarmos a suspensão Mcpherson e a eletrônica. Acompanhando esta evolução, os diversos produtos que compõem um sistema de suspensão também aumentaram a tecnologia envolvida. Assim, além dos amortecedores e molas, complementam a **Linha Undercar Cofap** as juntas homocinéticas, bandejas, bieletas, Kit e Top Kit, Buchas, Coxins, Terminais Axiais, Trizetas e Semi-eixos.

PENSAR EM COMPONENTES PARA SUSPENSÃO É PENSAR EM PRODUTOS COFAP.

O excelente padrão de qualidade dos produtos da marca Cofap, aliados ao elevado nível de tecnologia desenvolvida no CTA (Centro Tecnológico de Amortecedores) e na pista de provas, tornaram os produtos Cofap conhecidos mundialmente, com participação nas montadoras de veículos tanto da linha leve (automóveis, comerciais leve) como na linha pesada (caminhões/ônibus). A grande aceitação de produtos Cofap no mercado levou a investimentos em novas unidades industriais e são produzidos em nove fábricas no Brasil, Estados Unidos e Itália. No Brasil, os produtos são distribuídos através da maior e melhor Rede de Distribuidores no mercado de reposição, contando com cinco escritórios regionais de vendas situados nas principais capitais do país. Cada escritório possui uma equipe de suporte técnico/promocional e de vendas altamente capacitada para atender aos mercados: Distribuidor, Revendedor, Aplicador e Consumidor Final. A consolidação da elevada capacitação tecnológica, aliada ao alto grau de competitividade e constante compromisso com a busca da qualidade, fizeram com que os produtos Cofap obtivessem as Certificações ISO TS 16949 e ISO 14001.

GARANTIA DOS PRODUTOS COFAP

Os produtos Amortecedor, Mola a gás, Kit suspensão, Top Kit, Mola Helicoidal, Feixe de Mola, Junta Homocinética Fixa, Deslizante, Semi-eixo, Atuador Hidráulico, Terminal Axial, Semi-eixo, Bandeja e Bieleta são acompanhados do Certificado de Garantia. Todos os produtos são garantidos contra defeitos de fabricação. Produtos danificados na montagem, ou por componentes da suspensão em mau estado, ou ainda aplicação indevida não estão cobertos por Garantia. Para validade da Garantia, os dados exigidos no Certificado de Garantia devem ser totalmente preenchidos pelo Revendedor/Aplicador no ato da venda e entregue ao cliente junto com a Nota Fiscal. O cliente deve ser alertado sobre a importância em guardar o Certificado e a Nota Fiscal para ter direito a uma possível reclamação. Lembramos que cada produto possui o seu próprio Certificado de Garantia. Os períodos de Garantia oferecidos pela Magneti Marelli Cofap são uma extensão do período de 3 meses estabelecido pelo Código de Defesa do Consumidor. A Garantia é válida em qualquer local de venda do produto no território Nacional, gerando desta forma uma tranquilidade ao Cliente em caso de viagens, prevalecendo a obrigatoriedade da apresentação do Certificado de Garantia devidamente preenchido, junto com a Nota Fiscal, documentos necessários para a comprovação do atendimento ao período de Garantia. Na ausência do Certificado, a Garantia poderá ser solicitada com a apresentação da Nota Fiscal, desde que esteja dentro do período de 90 dias da data da venda estabelecido pelo Código de Defesa do Consumidor. Na nota fiscal deverá estar explícito o código do produto Cofap e data da venda.

IMPORTANTE:

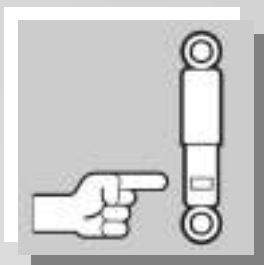
Terão sua Garantia recusada os amortecedores que apresentarem os seguintes problemas:

- 1 - Haste danificada por ferramenta (alicates, morsas e etc.).
- 2 - Amortecedores amassados por acidentes (batidas, pedras, etc).
- 3 - Amortecedores danificados por componentes de suspensão em mau estado.
- 4 - Aplicação incorreta (amortecedor não pertence ao veículo).
- 5 - Amortecedores alterados em seu projeto original.
- 6 - Amortecedores danificados na montagem (erro na montagem, montados sem ferramental específico).

GARANTIA

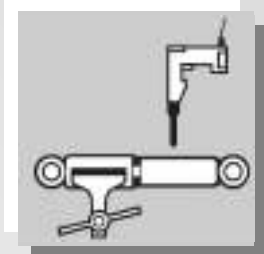
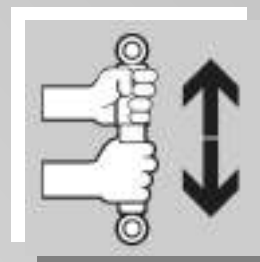
ORIENTAÇÕES PARA SUCATEAMENTO DOS AMORTECEDORES

- Use óculos e luvas de segurança.



- Verifique se a peça é do tipo convencional ou pressurizada. Coloque a peça na posição horizontal e certifique-se que a peça está fixa e que não se moverá durante a operação de furação.

- Antes de perfurar abra o amortecedor ao máximo.



- Faça um furo de 3mm de diâmetro a 20mm da fixação inferior. Depois da saída da pressão do gás alargue o furo para 5mm. Certifique-se que o furo atingiu o tubo de pressão.

- Coloque o óleo retirado do amortecedor em um recipiente apropriado, fechando o amortecedor lentamente até que todo óleo seja retirado.



- Certifique-se junto ao órgão oficial competente dos procedimentos corretos para sucateamento do óleo e do amortecedor.

• MEIO AMBIENTE

A Magneti Marelli Cofap atende todas as exigências legais para o tratamento de produtos químicos e efluentes, bem como mantém um intenso programa para a diminuição do nível de resíduos poluentes.

• QUALIDADE

Em reconhecimento à qualidade dos nossos produtos e processos, a Divisão Amortecedores obteve as certificações ISO TS 16949 e ISO 14001.

LANÇAMENTOS AMORTECEDORES E MOLAS A GÁS

MONTADORA	APLICAÇÃO	ANO	CÓDIGO	POSIÇÃO
Citroën	C3 Picasso	2011 / ...	GP32786	Dianteiro Direito
Citroën	C3 Picasso	2011 / ...	GP32787	Dianteiro Esquerdo
Citroën	C3 Picasso	2011 / ...	GB27503	Traseiro
Citroën	Grand C4	2008 / ...	I6571	Porta Traseira
Citroën	Novo C3 - todos os modelos	2013 / ...	GB27567	Traseiro
Citroën	Novo C3 transmissão automática	2013 / ...	GP30370	Dianteiro Direito
Citroën	Novo C3 transmissão automática	2013 / ...	GP30369	Dianteiro Esquerdo
Citroën	Novo C3 transmissão mecânica	2013 / ...	GP30372	Dianteiro Direito
Citroën	Novo C3 transmissão mecânica	2013 / ...	GP30371	Dianteiro Esquerdo
Fiat	Bravo	2010 / ...	I6567	Capô
Fiat	Bravo	2010 / ...	I6568	Tampa Traseira
Fiat	Grand Siena	2012 / ...	GB48125	Traseiro
Fiat	Novo Palio	2011 / ...	I6504	Tampa Traseira
Fiat	Novo Palio	2011 / ...	GB48092	Traseiro
Fiat	Novo Palio Sporting	2011 / ...	GP32927	Dianteiro Direito
Fiat	Novo Palio Sporting	2011 / ...	GP32926	Dianteiro Esquerdo
Fiat	Novo Palio Sporting	2011 / ...	GB48115	Traseiro
Fiat	Novo Palio/Grand Siena	2011 / ...	GP32914PS	Dianteiro Direito
Fiat	Novo Palio/Grand Siena	2011 / ...	GP32868	Dianteiro Direito
Fiat	Novo Palio/Grand Siena	2011 / ...	GP32913PS	Dianteiro Esquerdo
Fiat	Novo Palio/Grand Siena	2011 / ...	GP32867	Dianteiro Esquerdo
Fiat	Palio RST II / Palio RST III	2003 / 2011	I6364	Tampa Traseira
Fiat	Punto 1.8 Tritec Sporting	2010 / ...	GP32852	Dianteiro Direito
Fiat	Punto 1.8 Tritec Sporting	2010 / ...	GP32851	Dianteiro Esquerdo
Fiat	Uno - Todos exceto R / Turbo / Way	1989 / ...	MP27559	Dianteiro
Fiat	Uno - Todos exceto R / Turbo / Way	1989 / ...	MP27560	Traseiro
Ford	Focus New	2010 / ...	I6572	Tampa Traseira
GM	Monza	... / 1990	I6071	Porta Traseira
GM	Tracker	2001 / ...	I7927M	Porta Traseira
GM	Corsa 1.6 Pick up	1995 / ...	MP35941	Dianteiro
GM	Cruze	2011 / ...	GP32959	Dianteiro Direito
GM	Cruze	2011 / ...	GP32960	Dianteiro Esquerdo
GM	Cruze	2011 / ...	GBU1269	Traseiro
GM	Montana Sport/LS/LS Combo 1.4	2010 / ...	GP30373	Dianteiro Direito
GM	Montana Sport/LS/LS Combo 1.4	2010 / ...	GP30374	Dianteiro Esquerdo
GM	Montana Sport/LS/LS Combo 1.4	2010 / ...	GBU1252	Traseiro
GM	Onix 1.0 / 1.4	2012 / ...	GP30366	Dianteiro Direito
GM	Onix 1.0 / 1.4	2012 / ...	GP30365	Dianteiro Esquerdo
GM	Onix 1.0 / 1.4	2012 / ...	GB27608	Traseiro
GM	Spin 1.8 Econo Flex	2012 / ...	GP30411	Dianteiro Direito
GM	Spin 1.8 Econo Flex	2012 / ...	GP30410	Dianteiro Esquerdo
GM	Spin 1.8 Econo Flex	2012 / ...	GB27585	Traseiro
Hyundai	Azera	2008 / ...	I6541	Capô
Hyundai	IX35	2011 / ...	I9087	Tampa Traseira
Hyundai	Santa Fé	2007 / 2009	GP35938M	Dianteiro Direito
Hyundai	Santa Fé	2007 / 2009	GP35939M	Dianteiro Esquerdo
Hyundai	Santa Fé	2007 / 2009	GB50937M	Traseiro
Kia Motors	Picanto	2006 / ...	I6566	Tampa Traseira
Kia Motors	Soul	2009 / ...	I6565	Tampa Traseira
Mercedes-Benz	Classe A 160 - 190	1999 / ...	I6573	Porta Traseira
Peugeot	208 - transmissão automática	2013 / ...	GP30384	Dianteiro Direito
Peugeot	208 - transmissão automática	2013 / ...	GP30383	Dianteiro Esquerdo
Peugeot	208 - transmissão mecânica	2013 / ...	GP30386	Dianteiro Direito
Peugeot	208 - transmissão mecânica	2013 / ...	GP30385	Dianteiro Esquerdo
Peugeot	208	2013 / ...	GB27576	Traseiro
Renault	Duster 4X2	2011 / ...	GB48099	Traseiro
Renault	Duster 4X2/4x4 - transmissão automática	2011 / ...	GP30362	Dianteiro

LANÇAMENTOS - Continuação

MONTADORA	APLICAÇÃO	ANO	CÓDIGO	POSIÇÃO
Renault	Duster 4X2/4x4 - transmissão mecânica	2011 / ...	GP3036I	Dianteiro
Volkswagen	Gol Geração I	1980 / 1994	I7932M	Porta Traseira
Volkswagen	Gol Geração II	1995 / 1999	I7931M	Porta Traseira
Volkswagen	Gol Todos os modelos	1982/ 2009	35937	Dianteiro
Volkswagen	Gol Rallye - Geração 5 / Geração 6	2010 / ...	GP32988	Dianteiro
Volkswagen	Gol Rallye - Geração 5 / Geração 6	2010 / ...	GB4817I	Traseiro
Volkswagen	Golf	2007 / 2011	I6570	Capô
Volkswagen	Golf	2007 / 2011	I6569	Porta Traseira
Volkswagen	Jetta	2006 / ...	I6560	Capô
Volkswagen	New Spacefox	2010 / ...	I6563	Porta Traseira
Volkswagen	Novo Fox / Novo Polo / Novo Spacefox		GB276II	Traseiro
Volkswagen	Space Cross	2012 / ...	GP32535	Dianteiro
Volkswagen	Space Cross	2012 / ...	GB27337	Traseiro
Volkswagen	Spacefox	2006 / 2010	I6562	Porta Traseira
Volkswagen	Tiguan	2009 / ...	I6564	Porta Traseira

LANÇAMENTOS AMORTECEDORES SPA'S PICK-UPS

MONTADORA	APLICAÇÃO	ANO	CÓDIGO	POSIÇÃO
CHRYLSE	Dakota	98 / 01	SLI3622	Dianteiro
CHRYLSE	Dakota	98 / 01	SLI3622	Traseiro
FORD	F-1000	04.90 / 04.92	SLI3623	Dianteiro
FORD	F-1000	04.90 / 04.92	SLI3617	Traseiro
FORD	F-1000 Regular Cab / XL / XLT 4.9i / XL/XLTN diesel turbo	97 / 98	SLI362I	Dianteiro
FORD	F-1000	05.92 / 12.96	SLI3620	Traseiro
FORD	F-1000 Regular Cab / XL / XLT 4.9i / XL/XLTN diesel turbo	97 / 98	SLI3620	Traseiro
GM	A/C - 10	81 / 88	SLI3625	Dianteiro
GM	A/C/D 20	83 / 92	SLI3625	Dianteiro
GM	A/C - 10	81 / 88	SLI3618	Traseiro
GM	A/C/D 20 4x2	83 / 88	SLI3619	Traseiro
GM	A/C/D 20	89 / 92	SLI3627	Traseiro
GM	S-10 4X2	95 / 06.99	SLI3628	Dianteiro
GM	S-10	95 / 06.06	SLI363I	Traseiro



AMORTECEDORES, KITS E TOP KITS



AMORTECEDORES, KITS E TOP KITS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA

MONTADORA APLICAÇÃO					KIT SUSPENSÃO	
------------------------	--	--	--	--	------------------	--

ALFA ROMEO

145 / 155									
Todos os modelos	i	95 / 99			GL12475			KSC03106S (D)	TKC03106 (DD) TKC03107 (DE)

ASIA MOTORS

TOPIC									
Todos os modelos	i	93 / 99	B.47069	L.12129					
TOWNER									
Coach Full / Glass Van / Panel Van	i	93 / 99		B.47776					
Truck	i	94 / 98		B.47777					

AUDI

AUDI 100									
100 Avant (exceto S4)	i	09.91 / 10.94		G.32345					
100 (exceto V8, S4)	i	11.90 / 10.94		G.32345					
100 Avant Quattro (exceto S4)	i	09.91 / 10.94		G.32345					
100 Quattro (exceto S4)	i	11.90 / 10.94		G.32345					
AUDI A3									
Todos os modelos (exceto Tiptronic)		96 / ...		GP32477	GB27395			KSC01102S (D) KSC01207S (T)	TKC01105 (D) TKC01201 (T)
AUDI A6									
A6	i	06.94 / 97		G.32345					
A6 Avant	i	06.94 / 97		G.32345					
A6 Quattro	i	06.94 / 97		G.32345					
A6 Avant Quattro (exceto Sport Susp)	i	06.94 / 97		G.32345					

BMW

SÉRIE 3									
316i / 318iis Coupe / 4 portas / 318 TDS 4 portas (Europeu)	i	06.92 / 04.98						KSC24101S (D) KSC24201S (T)	TKC24101 (D) TKC24201 (T)
318i Conversível / 320i / 323i / 325i / 328i Coupe 4 portas e Conversível, 325TD / TDS 4 portas (Europeu)	i	06.92 / 04.98						KSC24101S (D) TKC24101 (D)	KSC24201S (T) TKC24201 (T)
316i Compact / 318Ti Compact / 318 TDS Compact (Europeu)	i	06.92 / 04.98						KSC24101S (D) KSC24201S (T)	TKC24101 (D) TKC24201 (T)
318i SW / 320i SW / 325i / TDS SW / 328i SW / 323 / 328 Touring (Europeu)	i	01.95 / 04.98						KSC24101S (D) KSC24201S (T)	TKC24101 (D) TKC24201 (T)

CHRYSLER

DAKOTA (Nacional)									
2.5L I-4 GAS / 3.9L V6 GAS - / 5.2 (Cabine simples) 2.5L I-4 Turbo diesel (Cabine simples e estendida)		98 / 01		GL12445	GL12444	SL13622	SL13632	KSC26101S (D)	

CITROËN

AX									
Gti	i	86 / 96			GB47698				



AMORTECEDORES, KITS E TOP KITS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA

cofap

MONTADORA APLICAÇÃO		super <i>cofap</i>	<i>Turbogas</i> <i>cofap</i>	<i>Spa</i> <i>cofap</i>	KIT SUSPENSÃO	Topkit <i>cofap</i>

CITROËN - continuação

AIRCROSS Todos os modelos	10 / ...			GP32785 (DE) GP32784 (DD)	GB27504				
BERLINGO Todos os modelos	98 / 07			GP32586 (DE) GP32585 (DD)	GB47595			KSC17105S (D)	TKC17102 (D)
C3 Todos os modelos (exceto Picasso)	03 / 12			GP30346M (DE) GP30345M (DD)	GB27531M			KSC17107S (D) KSC17202S (T)	TKC17110 (D)
NOVO C3 transmissão mecânica	13 / ...			GP30371 (DE) GP30372 (DD)	GB27567				
NOVO C3 transmissão automática	13 / ...			GP30369 (DE) GP30370 (DD)	GB27567				
C3 PICASSO Todos os modelos	11 / ...			GP32787 (DE) GP32786 (DD)	GB27503				
C4 Pallas	07 / ...			GP32691 (DE) GP32692 (DD)	GL13081			KSC17108S (D) KSC17203S (T)	
JUMPER Todos os modelos	97 / ...			GP52948M	GL12831			KSC03111S (D) KSC03209S (T) KSC03112S (D)	TKC03115 (E) TKC03116 (D)
XSARA PICASSO Todos os modelos	01 / ...			GP32586 (DE) GP32585 (DD)	GB47595			KSC17109S (D) KSC17201S (T)	
XSARA 1.8 16V / GLX (exceto Break)	07.97 / 03			GP32586 (DE) GP32585 (DD)	GB47615			KSC17105S (D)	TKC17102 (D)
ZX 1.4 / 1.6 / 1.8 / 1.9 / 2.0 (exceto Volcane)	92 / 07.97			GP32253 (DE) GP32332 (DD)	GB47615			KSC17105S (D)	TKC17103 (D)

DAEWOO

ESPERO CD 2.0 (Todos)	94 / 97			G.32265	GB47732				
---------------------------------	---------	--	--	---------	---------	--	--	--	--

FIAT

147 Todos os modelos (exceto Pick up / Fiorino traseiro)	76 / 87	27022	27023						
PICK-UP / FIORINO (exceto Fiorino traseiro)	86 / ...	27297	27298						
Todos chassis ... / 00359240 (exceto Pick-up / Fiorino / Furgão)		MP27334							
SPAZIO / PANORAMA / OGGI Chassis 00359241/...		MP27334	MP27336						
BRAVA Todos os modelos (exceto 1.8)	99 / 03			GP32373	GL12475			KSC03107S (D) KSC03204S (T)	TKC03112 (D)
1.8	99 / 03			GP32373	GL12475			KSC03107S (D) KSC03206S (T)	TKC03112 (D)

Obs.: d - Em desenvolvimento
i - Amortecedores para Veículos Importados
(D) Dianteiro (DD) Dianteiro Direito (DE) Dianteiro Esquerdo
(T) Traseiro (TD) Traseiro Direito (TE) Traseiro Esquerdo
*Kit Suspensão, Top Kit: vide tabela de composição técnica.



MONTADORA
APLICAÇÃO



super
Cofap



Turbogas
Cofap



Spa
Cofap



KIT
SUSPENSÃO

Topkit
Cofap

FIAT - continuação

BRAVO									
1.8 Tritec	10 / ...			GP32802	GB48088				
1.8 Tritec Sporting / 1.4 TJET	10 / ...			GP32795	GB48083				
COUPE									
Todos os modelos i	95 / 96				GL12475				
DOBLÒ									
Adventure	03 / ...			GP32511	GL12878			KSC03109S (D) KSC03208S (T)	TKC03114 (DD) TKC03113 (DE)
Cargo 1.3 / 1.4 / 1.6 / 1.8	01 / ...			GP32417	GL12561			KSC03109S (D) KSC03208S (T)	TKC03114 (DD) TKC03113 (DE)
ELX 1.6 / 1.8 / EX 1.3 / 1.4	01 / ...			GP32530	GL12935			KSC03109S (D) KSC03208S (T)	TKC03114 (DD) TKC03113 (DE)
DUCATO									
	97 / ...			GP52948M	GL12831			KSC03111S (D) KSC03112S (T) KSC03209S (T)	TKC03115 (DE) TKC03116 (DD)
ELBA									
Todos os modelos	86 / 88	MP32042	MP32043					KSC03101S (D)	TKC03101 (D)
Todos os modelos	89 / 91	MP32225	MP32226					KSC03101S (D)	TKC03101 (D)
Todos os modelos	92 / 96	MP32225	MP32226					KSC03102S (D)	TKC03103 (D)
Todos os modelos	89 / 91	MP27559	MP27560					KSC03101S (D)	TKC03101 (D)
Todos os modelos	92 / 96	MP27559	MP27560					KSC03102S (D)	TKC03103 (D)
Todos os modelos c/ ar condicionado	93 / 96	32193	32194			SC30320	SC30321	KSC03103S (D)	TKC03102 (D)
Todos os modelos s/ ar condicionado	93 / 96	32193	32194			SC30320	SC30321	KSC03102S (D)	TKC03103 (D)
FIORINO / PICK-UP / FURGÃO									
Todos os modelos	88		MP32073					KSC03101S (D) KSC03210S (T)	TKC03101 (D)
Todos os modelos	89 / 90	MP32094	MP32073					KSC03101S (D) KSC03210S (T)	TKC03101 (D)
Todos os modelos	91	MP32227	MP32092					KSC03101S (D) KSC03210S (T)	TKC03101 (D)
Todos os modelos c/ ar condicionado	92	MP32227	MP32092					KSC03103S (D) KSC03210S (T)	TKC03102 (D)
Todos os modelos s/ ar condicionado	92	MP32227	MP32092					KSC03102S (D) KSC03210S (T)	TKC03103 (D)
Curto c/ ar condicionado	91 / 05.94	32168	MP32092					KSC03103S (D) KSC03210S (T)	TKC03102 (D)
Curto s/ ar condicionado	91 / 05.94	32168	MP32092					KSC03102S (D) KSC03210S (T)	TKC03103 (D)
Longo (exceto Trekking / Working) c/ ar condicionado	93 / ...	MP32227		G.32195	GL12688			KSC03103S (D) KSC03211S (T)	TKC03102 (D)
Longo (exceto Trekking / Working) s/ ar condicionado	93 / ...	MP32227		G.32195	GL12688			KSC03102S (D) KSC03211S (T)	TKC03103 (D)
Trekking / Working c/ ar condicionado	96 / ...			G.32196	GL12099			KSC03103S (D) KSC03211S (T)	TKC03102 (D)
Trekking / Working s/ ar condicionado	96 / ...			G.32196	GL12099			KSC03102S (D) KSC03211S (T)	TKC03103 (D)
Trekking / Working c/ ar condicionado	96 / ...			GP32248	GL12099			KSC03103S (D) KSC03211S (T)	TKC03102 (D)
Trekking / Working s/ ar condicionado	96 / ...			GP32248	GL12099			KSC03102S (D) KSC03211S (T)	TKC03103 (D)





AMORTECEDORES, KITS E TOP KITS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA

cofap

MONTADORA APLICAÇÃO		super cofap	<i>Turbogas</i> cofap	<i>Spa</i> cofap	KIT SUSPENSÃO	Topkit cofap

FIAT - continuação

IDEA								KSC03108S (D)	TKC03108 (DD)
Todos os modelos (exceto Adventure)	05 / ... 08 / ...			GP30188	GB47946			KSC03213S (T) KSC03214S (T)	TKC03109 (DE)
Adventure - todos os modelos	06 / ...			GP30224	GB47965			KSC03213S (T)	TKC03108 (DD) TKC03109 (DE)
LINEA									
Todos os modelos	08 / ...			GP32663 (DE) GP32662 (DD)	GB47963			KSC03214S (T)	
MAREA									
Todos os modelos 1.6 / 1.8 (exceto 1.8)	99 / 08			GP32373	GL12475			KSC03107S (D) KSC03204S (T)	TKC03112 (D)
(modelo 1.8)								KSC03206S (T)	
Todos os modelos 2.0	98 / 07			GP32319	GL12475			KSC03107S (D) KSC03204S (T)	TKC03112 (D)
Todos os modelos 2.4	00 / 07			GP32405	GL12475			KSC03107S (D) KSC03204S (T)	TKC03112 (D)
PALIO									
1.0 / 1.5 / 1.6	96 / 97			G.32197	GBL1119			KSC03105S (D) KSC03202S (T)	TKC03108 (DD) TKC03109 (DE)
1.0 / 1.3 / 1.5 / 1.6	96 / 00			GP32348	GBL1119			KSC03105S (D) KSC03202S (T)	TKC03108 (DD) TKC03109 (DE)
Palio Young	01 / 04.08			GP32348	GBL1119			KSC03105S (D) KSC03202S (T)	TKC03108 (DD) TKC03109 (DE)
1.0 / 1.3 / 1.4 / 1.5 / 1.6 / 1.8 RST I / II	01 / 06			GP30126	GBL1119			KSC03105S (D) KSC03202S (T)	TKC03108 (DD) TKC03109 (DE)
RST III (Inclusive Dualogic)	07 / ...			GP30130	GBL1119			KSC03105S (D) KSC03202S (T)	TKC03108 (DD) TKC03109 (DE)
RST III 1.0 - Amortecedores dianteiros POWERSHOCK	07 / ...			GP32800PS	GBL1119				
Palio 1.8R	05 / ...			GP30126	GBL1119			KSC03108S (D) KSC03204S (T)	TKC03110 (DD) TKC03111 (DE)
Novo Palio- Amortecedores dianteiros POWERSHOCK	d 11 / ...			GP32913PS(DE) GP32914PS(DD)	GB48092				
Novo Palio	d 11 / ...			GP32867 (DE) GP32868 (DD)	GB48092				
Novo Palio Sporting	d 11 / ...			GP32926 (DE) GP32927 (DD)	GB48115				
Weekend	96 / 97			G.32307	GL12475			KSC03105S (D) KSC03206S (T)	TKC03108 (DD) TKC03109 (DE)
Weekend	96 / 00			GP32351	GL12475			KSC03105S (D) KSC03206S (T)	TKC03108 (DD) TKC03109 (DE)
Weekend 1.0 RST I / II	01 / 10			GP30126	GL12475			KSC03105S (D) KSC03206S (T)	TKC03108 (DD) TKC03109 (DE)
Weekend 1.3 / 1.4 / 1.5 / 1.6 / 1.8 RST I / II / III	01 / ...			GP30130	GL12475			KSC03105S (D) KSC03206S (T)	TKC03108 (DD) TKC03109 (DE)
Weekend Trekking	08 / ...			GP30190	GL12475			KSC03108S (D) KSC03204S (T)	TKC03110 (DD) TKC03111 (DE)
Adventure 1.6	99 / 00			GP32531	GL12475			KSC03108S (D) KSC03206S (T)	TKC03110 (DD) TKC03111 (DE)
Adventure RST I / II Trekking	01 / ...			GP30190	GL12475			KSC03108S (D) KSC03204S (T)	TKC03110 (DD) TKC03111 (DE)

Obs.: d - Em desenvolvimento
i - Amortecedores para Veículos Importados
(D) Dianteiro (DD) Dianteiro Direito (DE) Dianteiro Esquerdo
(T) Traseiro (TD) Traseiro Direito (TE) Traseiro Esquerdo
*Kit Suspensão, Top Kit: vide tabela de composição técnica.



MONTADORA
APLICAÇÃO



super
Cofap



Turbogas
Cofap



Spa
Cofap



KIT
SUSPENSÃO

Topkit
Cofap

FIAT - continuação

PALIO									
Adventure II Locker - Amortecedores dianteiros POWERSHOCK	07.08 / ...			GP30352PS	GL13135				
PRÊMIO / DUNA									
Todos os modelos	85	MP27053	MP32043					KSC03101S (D)	TKC03101 (D)
Todos os modelos	86 / 88	MP32042	MP32043					KSC03101S (D)	TKC03101 (D)
Todos os modelos	89 / 95	MP32225	MP32226					KSC03103S (D)	TKC03102 (D)
Todos os modelos	89 / 95	MP27559	MP27560					KSC03103S (D)	TKC03102 (D)
Todos os modelos	93 / 95	32193	32194			SC30320	SC30321	KSC03103S (D)	TKC03102 (D)
PUNTO									
1.4 Attractive / ELX	07 / ...			GP32643 (DE) GP32644 (DD)	GB47963			KSC03214S(T)	
1.8 HLX	07 / 10			GP32643 (DE) GP32644 (DD)	GB47963			KSC03214S(T)	
1.6 / 1.8 Essence / Sporting / Tritec Sporting (Inclusive Dualogic)	10 / ...			GP32851 (DE) GP32852 (DD)	GB48110				
SIENA									
Todos os modelos i	97			G.32197	GBL1119			KSC03105S (D) KSC03202S (T)	TKC03108 (DD) TKC03109 (DE)
Todos os modelos	97 / 00			GP32348	GBL1119			KSC03105S (D) KSC03202S (T)	TKC03108 (DD) TKC03109 (DE)
1.0 RST I / II	01 / ...			GP30126	GBL1119			KSC03105S (D) KSC03202S (T)	TKC03108 (DD) TKC03109 (DE)
1.3 / 1.4 / 1.5 / 1.6 / 1.8 RST I / II / III (Inclusive Dualogic)	01 / ...			GP30130	GBL1119			KSC03105S (D) KSC03202S (T)	TKC03108 (DD) TKC03109 (DE)
Sporting	10 / 11			GP30355	GBL1248				
Grand Siena - Amortecedores dianteiros POWERSHOCK d	12 / ...			GP32913PS(DE) GP32914PS(DD)	GB48125				
Grand Siena d	12 / ...			GP32867 (DE) GP32868 (DD)	GB48125				
STILO									
Todos os modelos 1.8 (Inclusive Dualogic)	02 / 10			GP32436	GB47886			KSC03110S (D) KSC03207S (T)	TKC03117 (D)
Abarth 2.4 - 20V	02 / 08			GP32452	GB47886			KSC03110S (D) KSC03207S (T)	TKC03117 (D)
STRADA									
Todos os modelos	99 / 01			G.32370	GL12380			KSC03108S (D) KSC03203S (T)	TKC03110 (DD) TKC03111 (DE)
Todos os modelos	99 / 01			GP32355	GL12380			KSC03108S (D) KSC03203S (T)	TKC03110 (DD) TKC03111 (DE)
Todos os modelos RST / RST II / RST III (Trekking / Working Cabine Simples)	01 / ...			GP30120	GL12380			KSC03108S (D) KSC03203S (T)	TKC03110 (DD) TKC03111 (DE)
Adventure III Locker - Amortecedores dianteiros POWERSHOCK	08 / ...			GP30352PS	GL13136				
Working / Trekking - Cabine Dupla Amortecedores dianteiros POWERSHOCK	08 / ...			GP30352PS	GL12380				
TEMPRA									
8V	92 / 04.94			G.32111	G.32112			KSC03104S (D) KSC03201S (T)	TKC03104 (DD) TKC03105 (DE) TKC03201 (T)





AMORTECEDORES, KITS E TOP KITS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA

cofap

MONTADORA APLICAÇÃO		super <i>cofap</i>	<i>Turbogas</i> <i>cofap</i>	<i>Spa</i> <i>cofap</i>	KIT SUSPENSÃO	Topkit <i>cofap</i>

FIAT - continuação

TEMPRA									
8V	05.94 / 09.97			G.32189	G.32190	SC32738	SC32739	KSC03104S (D) KSC03201S (T)	TKC03104 (DD) TKC03105 (DE) TKC03201 (T)
16V	92 / 09.97			G.32189	G.32190	SC32738	SC32739	KSC03104S (D) KSC03201S (T)	TKC03104 (DD) TKC03105 (DE) TKC03201 (T)
8V / 16V	10.97 / 98			G.32375	G.32376			KSC03104S (D) KSC03201S (T)	TKC03104 (DD) TKC03105 (DE) TKC03201 (T)
Turbo / Stile	95 / 98			GP32171	GP32173			KSC03104S (D) KSC03201S (T)	TKC03104 (DD) TKC03105 (DE) TKC03201 (T)
SW	i 95 / 97			GP32212	GL12331			KSC03106S (D) KSC03212S (T)	TKC03106 (DD) TKC03107 (DE)
TIPO									
2 E 4 PORTAS	i 93 / 97			GP32212	GL12331			KSC03106S (D) KSC03212S (T)	TKC03106 (DD) TKC03107 (DE)
UNO									
Todos (exceto R / Turbo)	84 / 85	MP27053	MP27054					KSC03101S (D)	TKC03101 (D)
Todos (exceto R / Turbo)	86 / 88	MP32042	MP27054					KSC03101S (D)	TKC03101 (D)
Todos (exceto R / Turbo)	89 / 91	MP32225	MP32226					KSC03101S (D)	TKC03101 (D)
Todos (exceto R / Turbo)	92 / ...	MP32225	MP32226					KSC03102S (D)	TKC03103 (D)
Todos (exceto R / Turbo / Way)	89 / 91	MP27559	MP27560					KSC03101S (D)	TKC03101 (D)
Todos (exceto R / Turbo/ Way/ Economy)	92 / ...	MP27559	MP27560					KSC03102S (D)	TKC03103 (D)
Todos (exceto R / Turbo)	93 / 07.98	32193	32194			SC30320	SC30321	KSC03102S (D)	TKC03103 (D)
Economy	09 /	MP27536	MP27537						
Uno Way	08 / ...	MP27538	MP27539						
Novo Uno s/ barra estabilizadora									
Amortecedores dianteiros POWERSHOCK	10 / ...			GP32822PS(DE) GP32823PS(DD)	GB48091				
Novo Uno c/ barra estabilizadora	10 / ...			GP32826 (DE) GP32827 (DD)	GB48091				
Novo Uno Sporting / Way	11 / ...			GP32826 (DE) GP32827 (DD)	GB48091				

FORD

BELINA									
Todos os modelos (exceto 4x4)	70 / 77	L.12607	B.47542			SL30021	SB27020		
II (exceto 4x4)	78 / 02.81	L.12609	B.47542			SL30022	SB27020		
II (exceto 4x4)	03.81 / 10.89	L.12654	B.47581			SL30024	SB27020		
Motor 1.8 (exceto 4x4)	11.89 / 91			GL12790	GB47636				
CORCEL									
Todos os modelos	68 / 77	L.12607	B.47542			SL30021	SB27020		
II (exceto GT / Hobby)	78 / 02.81	L.12609	B.47542			SL30022	SB27020		
II (exceto GT / Hobby)	03.81 / 86	L.12654	B.47581			SL30024	SB27020		
COURIER									
Motor 1.3 / 1.4 / 1.6 (Todos)	07.97 / ...			GP30081	GBL1078			KSC08104S (D) KSC08205S (T)	TKC08104 (D)
DEL REY									
Motor 1.6	81 / 10.89	L.12653	B.47581			SL30023	SB27020		
Motor 1.8	11.89 / 91			GL12789	GB47636				

Obs.: d - Em desenvolvimento
i - Amortecedores para Veículos Importados
(D) Dianteiro (DD) Dianteiro Direito (DE) Dianteiro Esquerdo
(T) Traseiro (TD) Traseiro Direito (TE) Traseiro Esquerdo
*Kit Suspensão, Top Kit: vide tabela de composição técnica.



MONTADORA
APLICAÇÃO



super
Cofap



Turbogas
Cofap



Spa
Cofap



KIT
SUSPENSÃO

Topkit
Cofap

FORD - continuação

ECOSPORT									
4x2 manual (exceto New)	03 / 12			GP30313	GB27472			KSC08106S (D) KSC08206S (T)	TKC08105 (D)
ESCORT									
Hobby / Guarájá 1.0 / 1.6	92 / 96	MP27092	MP27093	GP30090	GP27137	SM27025	SM27026	KSC08101S (D) KSC08201S (T)	TKC08101 (D)
L / GL / Ghia 1.6 / 1.8	84 / 92	MP27092	MP27093	GP30090	GP27137	SM27025	SM27026	KSC08101S (D) KSC08201S (T)	TKC08101 (D)
L / GL / Ghia (exceto Zetec)	93 / 96			GP32143	GB47751			KSC08102S (D) KSC08202S (T)	TKC08102 (D)
GL / GLX / RS - Motor Zetec	09.96 / 98			GP30097	GB47851			KSC08102S (D) KSC08202S (T)	TKC08103 (D) TKC08201 (T)
SW	09.96 / 98			GP30097	GB47833			KSC08102S (D) KSC08202S (T)	TKC08103 (D) TKC08201 (T)
SW	99 / 03				GB47833			KSC08202S (T)	TKC08201 (T)
XR3 1.6	84 / 92	MP27092				SM27025		KSC08101S (D) KSC08201S (T)	TKC08101 (D)
XR3 1.8 s/ ar condicionado	84 / 92	MP27092	MP27093		GP27137	SM27025	SM27026	KSC08101S (D) KSC08201S (T)	TKC08101 (D)
XR3 1.8 c/ ar condicionado	84 / 92		MP27093		GP27137		SM27026	KSC08101S (D) KSC08201S (T)	TKC08101 (D)
XR3 conversível 1.6	84 / 92	MP27092		GP30090		SM27025		KSC08101S (D) KSC08201S (T)	TKC08101 (D)
XR3 conversível 1.8	84 / 92	MP27092	MP27093	GP30090	GP27137	SM27025	SM27026	KSC08101S (D) KSC08201S (T)	TKC08101 (D)
XR3 / XR3 conversível	93 / 96			GP32143	GB47751			KSC08102S (D) KSC08202S (T)	TKC08103 (D)
F-1000									
Todos os modelos	79 / 03.90	L.12750	L.12613						
Todos os modelos	04.90 / 04.92			GL12797	GL12798	SL13623	SL13617		
Inclusive Argentina	05.92 / 12.96			GL12058	GL12675		SL13620		
4 x 4	93 / 96			GL12058	GL12059				
Regular Cab / XL / XLT 4.9i	97 / 98			GL12416	GL12675	SL13621	SL13620		
XL / XLT diesel turbo	97 / 98			GL12416	GL12675	SL13621	SL13620		
4 x 4 XL / XLT diesel turbo	97 / 98			GL12058	GL12059				
F-250									
4x2 XL / XLT / Super Duty (obs.: amort. Tras.com tubete - comprimento 38mm)	98 / ...			GL12725	GL12726				
FIESTA (Nacional)									
1.0 / 1.3 / 1.4 / 1.6 direção mecânica e hidráulica	96 / 01			GP30074	GB47778			KSC08104S (D) KSC08203S (T)	TKC08104 (D) TKC08202 (T)
Street Hatch	01 / 03			GP30074	GB47778			KSC08104S (D) KSC08203S (T)	TKC08104 (D) TKC08202 (T)
Street Sedan	01 / 04			GP30074	GB47897			KSC08104S (D) KSC08203S (T)	TKC08104 (D) TKC08202 (T)
Todos os modelos (exceto New Fiesta)	03 / ...			GP30231	GB27471			KSC08106S (D) KSC08206S (T)	TKC08105 (D)
FOCUS									
Todos os modelos	01 / 08.08			GP32582 (DE) GP32581 (DD)	GB27364			KSC08105S (D) KSC08204S (T)	TKC08106 (D)
JEEP WILLYS									
Todos os modelos	66 / 83	L.12911	L.12911						





AMORTECEDORES, KITS E TOP KITS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA

cofap

MONTADORA APLICAÇÃO		super <i>cofap</i>	<i>Turbogas</i> <i>cofap</i>	<i>Spa</i> <i>cofap</i>	KIT SUSPENSÃO	Topkit <i>cofap</i>

FORD - continuação

KA 1.0 / 1.3 / 1.6 direção mecânica / hidráulica	97 / 07			GP30079	GB47780			KSC08104S (D) KSC08204S (T)	TKC08104 (D) TKC08203 (T)
KA New	07 / ...			GP35950M	GB29949M				
PAMPA 4 x 2	82 / 10.89	L.12139	L.12628			SL30045			
4 x 2	11.89 / 97			GL12578	GL12788				
4 x 4	82 / 10.89	L.12138	L.12628			SL30044			
4 x 4	11.89 / 97			GL12577	GL12788				
RANGER 2.3L com barra de torção (Argentina) i	96 e Modelo 97			GL12342	GL12343				
Todos os modelos (exceto Sport) i	11.97 / 07			GL15944M	GB50943M				
ROYALE Todos os modelos	92 / 96			G.32113	GL27235	SC30014	SB27446	KSC01101S (D) KSC01203S (T)	TKC01101 (D)
SCALA 1.6	83 / 10.89					SL30024	SB27020		
VERONA Todos os modelos	89 / 10.91	MP27092	MP27093		GP27137	SM27025	SM27026	KSC08101S (D) KSC08201S (T)	TKC08101 (D)
Todos os modelos	11.91 / 11.92				GP27137			KSC08101S (D) KSC08201S (T)	TKC08101 (D)
Todos os modelos	12.92 / 12.96			GP32143	GB47751			KSC08102S (D) KSC08202S (T)	TKC08102 (D)
VERSAILLES Todos os modelos	92 / 96			G.32113	GL27234	SC30014	SB27447	KSC01101S (D) KSC01203S (T)	TKC01101 (D)

GENERAL MOTORS

A/C -10 Todos os modelos	81 / 88	L.12780	L.12765			SL13625	SL13618		
A/C/D-20 4x2	83 / 88 89 / 92 93 / 97	L.12780 L.12780 L.12134	L.12744 L.12136 L.12135			SL13625 SL13625	SL13619 SL13627		
AGILE Todos os modelos	09 / ...			GP30316	GB48043			KSC04104S (D) KSC04211S (T)	TKC04112 (D)
ASTRA GLS 2.0 MPFI (Importado) i	95 / 97			G.32269	GB47732			KSC04101S (D)	
SW (Importado) i	95			G.32269	GB47647			KSC04101S (D)	
Todos os modelos	98 / ...			GP32276 (DE) GP32277 (DD)	GBL1085			KSC04107S (D) KSC04205S (T)	TKC04105 (D)
BLAZER 4x2 diesel 2.5L / 4 cc 2.2L / 6 cc 4.3L	95 / 06.99	L.12734	L.12350	GL12736	GL12460			KSC04108S (D) KSC04209S (T)	
4x4 diesel / Gas 6 cc	95 / 06.99	L.12735	L.12350	GL12737	GL12460			KSC04108S (D) KSC04209S (T)	
4x2 diesel 2.5L / 4 cc 2.2L / 6 cc 4.3L	07.99 / 11			GL12709	GL12460			KSC04108S (D) KSC04208S (T)	
4x4 diesel 6 cc	07.99 / 11			GL12737	GL12460			KSC04108S (D) KSC04208S (T)	

Obs.: d - Em desenvolvimento
i - Amortecedores para Veículos Importados
(D) Dianteiro (DD) Dianteiro Direito (DE) Dianteiro Esquerdo
(T) Traseiro (TD) Traseiro Direito (TE) Traseiro Esquerdo
*Kit Suspensão, Top Kit: vide tabela de composição técnica.



MONTADORA
APLICAÇÃO



super
Cofap



Turbogas
Cofap



Spa
Cofap



KIT
SUSPENSÃO

Topkit
Cofap

GENERAL MOTORS - continuação

BONANZA									
Todos os modelos	89 / 92	L.12003	L.12781						
Todos os modelos	93 / 97	L.12047	L.12048						
C-10 / C-14									
Todos os modelos	64 / 80	L.12901	L.12892						
C-10									
Todos os modelos	81 / 88	L.12780	L.12765			SL13625	SL13618		
CAPTIVA									
Todos os modelos	08 / ...				GL13083				
CARAVAN									
Todos os modelos	74 / 08.87	B.47427	BL.1006			SB27019	ST27033		
Todos os modelos	09.87 / 93			GB47604	GBL1015				
CELTA									
Todos os modelos	00 / ...	MP30191	B.47061	GP30192	GB47061			KSC04105S (D) KSC04202S (T)	TKC04106 (D) TKC04107 (D)
CHEVETTE									
Std	73 / 93	B.47529	B.47530			SB27016	SB27017		
Hatch	86 / 93	B.47529	B.47478			SB27016	SB27018		
Marajó	86 / 93	B.47529	B.47430						
Chevy 500	86 / 95	B.47558	B.47464						
CORSA									
Sedan Classic	03 / ...	MP30191	B.47061	GP30192	GB47061			KSC04105S (D) KSC04202S (T)	TKC04106 (D) TKC04107 (D)
Todos os modelos (exceto GSI / pick-up)	94 / 06.02	MP30191	B.47061	GP30192	GB47061			KSC04105S (D) KSC04202S (T)	TKC04106 (D) TKC04107 (D)
Novo Corsa (todos os modelos)	06.02 / ...			GP30133 (DE) GP30134 (DD)	GB47061			KSC04110S (D) KSC04202S (T)	TKC04108 (D)
SW	06.98 / 02	MP30191	B.47061	GP30192	GB47061			KSC04105S (D) KSC04202S (T)	TKC04106 (D) TKC04107 (D)
1.6 pick-up	95 / ...	MP35941 (Super)	BL.1051	GP30112	GBL1086			KSC04105S (D) KSC04203S (T)	TKC04106 (D) TKC04107 (D)
1.6 pick-up	95 / ...	MP30088 (Super Plus)	BL.1051	GP30112	GBL1086			KSC04105S (D) KSC04203S (T)	TKC04106 (D) TKC04107 (D)
CRUZE									
Todos os modelos	d 11 /			GP32960 (DE) GP32959 (DD)	GBL1269				
D-10									
4x2	78 / 82	L.12780	L.12744						
IPANEMA									
Todos os modelos	89 / 98	32176	B.47753			SC32550	SL30201	KSC04102S (D)	TKC04102 (D)
KADETT									
Todos os modelos	89 / 90	32176	B.47605			SC32550	SL30203	KSC04102S (D)	TKC04102 (D)
Todos os modelos (exceto GSI / Sport)	91 / 98	32176	B.47727			SC32550	SL30202	KSC04102S (D)	TKC04102 (D)
GSI / Sport	91 / 98			G.32265	GB47732			KSC04102S (D)	TKC04102 (D)
MERIVA									
Todos os modelos	02 / ...			GP30381 (DE) GP30382 (DD)	GBL1256			KSC04112S (D) KSC04207S (T)	TKC04110 (D)
MONTANA									
Todos os modelos (antigos)	03.03 / 09			GP30180 (DE) GP30181 (DD)	GBL1189			KSC04113S (D)	TKC04111 (D)
Sport 1.4 Econoflex	d 2010 / ...			GP30373 (DD) GP30374 (DE)	GBL1252				





AMORTECEDORES, KITS E TOP KITS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



MONTADORA APLICAÇÃO		super <i>Cofap</i>	<i>Turbogas</i> <i>Cofap</i>	<i>Spa</i> <i>Cofap</i>	KIT SUSPENSÃO	Topkit <i>Cofap</i>

GENERAL MOTORS - continuação

MONTANA									
LS 1.4 Econoflex	d	2011 / ...			GP30373 (DD) GP30374 (DE)	GBL1252			
LS Combo 1.4 Econoflex	d	2013 / ...			GP30373 (DD) GP30374 (DE)	GBL1255			
MONZA									
Todos os modelos		83 / 90	32014	B.47480			SC32548	SL30200	KSC04101S (D) TKC04101 (D)
Automático / SR		83 / 90					SC32549	SL30200	
Todos os modelos		91 / 96	32014	B.47677			SC32548	SL30204	KSC04101S (D) TKC04101 (D)
Automático / SR		91 / 94					SC32549	SL30204	
OMEGA									
4 cil. 2.0 / 2.2 L		92 / 98	MP32254	B.47686					KSC04103S (D) TKC04103 (D)
6 cil. 3.0 / 4.1 L		92 / 98			GP32230	GB47739			KSC04103S (D) TKC04103 (D)
ONIX									
1.0 / 1.4	d	12 / ...			GP30365 (DE) GP30366 (DD)	GB27608			
OPALA 2 e 4 portas									
Todos os modelos		68 / 08.87	B.47427	BL.1006			SB27019	ST27033	
Todos os modelos		09.87 / 92			GB47604	GBL1015			KSC04201S (T)
PRISMA									
Todos os modelos		07 / 12			GP30192	GB47061			KSC04105S (D) TKC04106 (D) KSC04202S (T) TKC04107 (D)
S10									
Todos os modelos 4x2		95 / 06.99	L.12378	L.12412	GL12223	GL12461	SL13628	SL13631	KSC04108S (D) TKC04108 (D) KSC04206S (T)
Todos os modelos 4x4		95 / 06.99	L.12122	L.12412	GL12219	GL12461		SL13631	KSC04108S (D) TKC04108 (D) KSC04206S (T)
Todos os modelos 4x2		07.99 / 06.06			GL12709	GL12461		SL13631	KSC04108S (D) TKC04108 (D) KSC04206S (T)
Todos os modelos 4x4		07.99 / 06.06			GL12219	GL12461		SL13631	KSC04108S (D) TKC04108 (D) KSC04206S (T)
4x2 - Cabine simples		06.06 / 11			GL12874	GL12999			
4x4 - Cabine simples		06.06 / 11			GL12902	GL12999			
4x2 - Cabine dupla		06.06 / 11			GL12874	GL12913			
4x4 - Cabine dupla		06.06 / 11			GL12902	GL12913			
SILVERADO									
Diesel		97 / 02	L.12340	L.12109					
Gasolina		97 / 02	L.12108	L.12109					
SPIN									
1.8 Econo.Flex	d	12 / ...			GP30410 (DE) GP30411 (DD)	GB27585			
SUPREMA									
4 Cil. 2.0 / 2.2 L		93 / 96	MP32254	BL.1024					KSC04103S (D) TKC04103 (D)
6 Cil. 3.0 / 4.1 L		93 / 96			GP32230	GBL1024			KSC04103S (D) TKC04103 (D)
TRACKER									
Todos os modelos		01 / 09	MP35986M			GB50985M			
VECTRA									
8V		94 / 03.96	32180	B.47731					KSC04106S (D) TKC04104 (D)
16V GSi		94 / 03.96			G.32198	GB47732			KSC04106S (D) TKC04104 (D)
Todos os modelos		04.96 / 06.05			GP30100 (DE) GP30101 (DD)	GB27268			KSC04107S (D) TKC04105 (D) KSC04204S (T)
Novo Vectra 2.0		06 / ...			GP32605 (DE) GP32606 (DD)	GBL1228			KSC04107S (D) TKC04105 (D)

Obs.: d - Em desenvolvimento
i - Amortecedores para Veículos Importados
(D) Dianteiro (DD) Dianteiro Direito (DE) Dianteiro Esquerdo
(T) Traseiro (TD) Traseiro Direito (TE) Traseiro Esquerdo
*Kit Suspensão, Top Kit: vide tabela de composição técnica.

MONTADORA APLICAÇÃO		super <i>Cofap</i>	<i>Turbogas</i> AMORTECEDOR <i>Cofap</i>	<i>Spa</i> <i>Cofap</i>	KIT SUSPENSÃO	Topkit <i>Cofap</i>
						

GENERAL MOTORS - continuação

VECTRA									
Novo Vectra 2.0 automático / 2.4	06 / ...			GP32607 (DE) GP32608 (DD)	GBL1228			KSC04111S (D)	TKC04109 (D)
GT	07 / ...			GP32682 (DE) GP32681 (DD)	GBL1217				
VERANEIO									
Todos os modelos	68 / 80	L.12901	L.12004						
Todos os modelos	81 / 88	L.12003	L.12765						
Todos os modelos	89 / 92	L.12003	L.12781						
Todos os modelos	93 / 97	L.12047	L.12048						
ZAFIRA									
Todos os modelos	01 / ...			GP32387 (DE) GP32388 (DD)	GBL1105			KSC04111S (D) KSC04210S (T)	TKC04109 (D)

HONDA

CIVIC									
Todos os modelos	92 / 95			GP35980 (DE) GP35981 (DD)	GB29979M				
EL 1.6 / EX 1.6	i 96 / 00			GP35975M	GB29974M			KSC10101S (D) KSC10201S (T)	
Todos os modelos	01 / 02			GP32579 (DE) GP32580 (DD)	GB47596			KSC10202S (T)	
EX / LX / LXL 1.7	d 03 / 05			GP35977M (DE) GP35978M (DD)	GB29976M				
8ª Geração (exceto Si)	06 / 11			GP35983M (DE) GP35984M (DD)	GB29982M				
CR-V									
ELX / LX	i 08 / 11			GP35970M (DE) GP35971M (DD)	GB50969M				
FIT									
Todos os modelos	03 / 08			GP30348M (DE) GP30347M (DD)	GB27532M			KSC10102S (D) KSC10203S (T)	TKC10101 (D)
NEW FIT									
Todos os modelos	09 / ...							KSC10104S (D)	

HYUNDAI

HR									
Todos os modelos	05 / ...	B.50994M	B.29993M						
H-100									
Todos os modelos	i 94 / 08	B.47804	B.47805						
SANTA FÉ									
Todos os modelos	07 / 09			GP35939M (DE) GP35938M (DD)	GB50937M				
TUCSON									
Todos os modelos	05 / ...			GP35964M (DE) GP35965M (DD)	GP35962M (TE) GP35963M (TD)			KSC32102S (D) KSC32201S (T)	TKC32101

KIA MOTORS

BESTA									
Todos os modelos (exceto GS)	i 93 / 06	B.47069	B.47070						
GS 12 Lugares	i 97 / 06			GP31000M	GB48000M			KSC33101S (D)	
GS Grand 16 Lugares	i 97 / 06			GP31000M	GB48001M			KSC33101S (D)	
SPORTAGE									
Todos os modelos	05 / 10			GP35964M (DE) GP35965M (DD)	GP35962M (TE) GP35963M (TD)				



AMORTECEDORES, KITS E TOP KITS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA

cofap

MONTADORA APLICAÇÃO		super <i>cofap</i>	<i>Turbogas</i> <i>cofap</i>	<i>Spa</i> <i>cofap</i>	KIT SUSPENSÃO	Topkit <i>cofap</i>

LADA

LAIKA E NIVA

Todos os modelos

i

91 / 95

B.47193

B.47195

LAND ROVER

DEFENDER

110 / 130

92 / 10

L.12213

L.12216

MERCEDES-BENZ

CLASSE A

Todos os modelos

98 / ...

KSC02101S (D)
KSC02201S (T)

SPRINTER

308 / 310 / 311 / 313

Distância entre eixos 3550 mm

i

95 / ...

B.48002M

GL15000M

308 / 310 / 311 / 313

Distância entre eixos 3550 mm

i

97 / ...

B.48002M

GL15000M

KSC02102S (D)

TKC02101 (D)

Com rodado duplo (chassi 904)

97 / ...

L.13094

MITSUBISHI

L200

4X2

93 / 95

B.48008

B.48009

KSC39101S (D)

4X4 (exceto Sport)

93 / 06

BL.1161

B.47788

KSC39101S (D)

Sport

04 / ...

BL.1190

B.47901

KSC39101S (D)

Triton / Triton Savana

(cod.original amort.diant. CA330257)

08 / ...

L.13146

B.47901

Triton (suspensão com mola helicoidal)

07 / ...

GL13110

GB48085

KSC39101S (D)

Outdoor (obs: 8 amortecedores)

07 / 11

B.47885

B.47879

KSC39101S (D)

L300

Todos os modelos

95 / 99

KSC39101S (D)

PAJERO

Dakar

i

09 / ...

GL13285

GB48105

IO (exceto Full)

i

00 / 00

GP32455

GB47878

TR4

03 / ...

GP32455

GB47878

Sport

06 / ...

GBL1204

GL12719

NISSAN

FRONTIER

4X2

02 / 07

GL12926

GB47867

4X4

02 / 07

GL12854

GB47866

X-TERRA

Todos os modelos

02 / 08

GL12926

GB47893

PEUGEOT

106

XN / XT

i

92 / 95

G.32228

GB47698

KSC17101S (D)

TKC17101 (D)

206

1.0 / 1.4 / 1.6

99 / 10

GP30179 (DE)
GP30178 (DD)

GBL1206

KSC17102S (D)

TKC17105 (DE)
TKC17104 (DD)

SW (exceto Escapade)

05 / 09

GP30179 (DE)
GP30178 (DD)

GBL1247

KSC17102S (D)

TKC17105 (DE)
TKC17104 (DD)

207

Hatch 1.4 / 1.6

08 / ...

GP32687 (DE)
GP32688 (DD)

GBL1220

Sedan / SW 1.4 / 1.6
(exceto Escapade)

08 / ...

GP32697 (DE)
GP32698 (DD)

GBL1232

Obs.: d - Em desenvolvimento
i - Amortecedores para Veículos Importados
(D) Dianteiro (DD) Dianteiro Direito (DE) Dianteiro Esquerdo
(T) Traseiro (TD) Traseiro Direito (TE) Traseiro Esquerdo
*Kit Suspensão, Top Kit: vide tabela de composição técnica.



MONTADORA
APLICAÇÃO



super
Cofap



Turbogas
Cofap



Spa
Cofap



KIT
SUSPENSÃO

Topkit
Cofap

PEUGEOT - continuação

207								
SW Escapade		08 / ...			GP32689 (DE) GP32690 (DD)	GBL1219		
208								
Transmissão Automática	d	13 / ...			GP30383 (DE) GP30384 (DD)	GB27576		
Transmissão Mecânica	d	13 / ...			GP30385 (DE) GP30386 (DD)	GB27576		
306								
1.4 / 1.6 / 1.8 (exceto Break Passion - perua)	i	92 / 01			GP32253 (DE) GP32332 (DD)	GB47615		KSC17103S (D) TKC17109 (D)
Cabriolet / GTi 16V	i	93 / 00			GP32253 (DE) GP32332 (DD)	GB47615		KSC17103S (D) TKC17109 (D)
307								
Todos os modelos	i	02 / ...			GP32691 (DE) GP32692 (DD)	GL13081		KSC17108S (D) TKC17111 (D) KSC17203S (T)
405								
SRI , STi , Mi 1.6	i	93 / 99						KSC17106S (D) TKC17106 (D)
406								
	i	97 / 05						KSC17104S (D)
BOXER								
Todos os modelos		97 / ...			GP52948M	GL12831		KSC03111S (D) TKC03115 (E) KSC03209S (T) TKC03116 (D) KSC03112S (D)
HOGGAR								
Todos os modelos		10 / ...			GP32721 (DE) GP32722 (DD)	GBL1238		
PICK-UP 504								
Todos os modelos	i	94 / 99			G.32267			

RENAULT

CLIO								
Sedan / Hatch RL / RN / RT 1.0		99 / ...			GP30108	GB47828		KSC18101S (D) TKC18101 (D) KSC18103S (T)
Sedan / Hatch RL / RN / RT / SI 1.6		99 / 09			GP30110	GB47828		KSC18101S (D) TKC18101 (D) KSC18103S (T)
DUSTER								
4x2 - transmissão mecânica	d	11 / ...			GP30361	GB48099		
4x2 - transmissão automática	d	11 / ...			GP30362	GB48099		
4x4 - transmissão mecânica	d	11 / ...			GP30361			
4x4 - transmissão automática	d	11 / ...			GP30362			
KANGOO								
Passeio		99 / ...	MP30214					KSC18101S (D) TKC18101 (D)
Furgão		99 / ...	MP30214					KSC18101S (D) TKC18101 (D)
LOGAN								
Todos os modelos		07 / ...			GP30314	GB48039		
MASTER								
Furgão		02 / ...			GL12845	GL12846		
Minibus		02 / ...			GL12845	GL12844		
MÉGANE								
1.6 / 2.0	i	96 / 05				GL12900		
Todos os modelos (exceto SW)		06 / ...			GP30233	GB47969		
SANDERO								
Todos os modelos (exceto Stepway)		07 / ...			GP30314	GB48039		





AMORTECEDORES, KITS E TOP KITS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



MONTADORA APLICAÇÃO		super Cofap	<i>Turbogas</i> Cofap	<i>Spa</i> Cofap	KIT SUSPENSÃO	Topkit Cofap

RENAULT - continuação

SANDERO								
Stepway	08 / ...			GP30318	GB48033			
SYMBOL								
Todos os modelos	09 / ...			GP30110	GB47828			
SCÊNIC								
Todos os modelos	99 / ...			GP32313	GL12466		KSC18102S (D)	
TWINGO								
Todos os modelos	i 94 / 99			GP30152 (DE) GP30153 (DD)			KSC18101S (D)	TKC18102 (D)

SEAT

CORDOBA								
GLX / SXE 1.8	i 95 / 99	MP32755	B.47823					
IBIZA								
GLX / SXE 1.8	i 95 / 99	MP32755	B.47823					
INCA								
Todos os modelos	98 / 08	MP32755	B.48029					

SUZUKI

GRAND VITARA								
Todos os modelos	i 98 / 08	MP35986M			GB50985M			

TOYOTA

COROLLA								
Todos os modelos (exceto 2.0)	i 92 / 98			GP32576 (DE) GP32575 (DD)	GP32578 (TE) GP32577 (TD)			
4P 1.8	i 98 / 02			GP35992M (DE) GP35991M (DD)	GP35990M (TE) GP35989M (TD)		KSC22201S (T)	
Todos os modelos (exceto Fielder)	03 / 08			GP32498M (DE) GP32497M (DD)	GBL1205		KSC22201S (T) KSC22202S (T)	
Fielder	04 / 06			GP32498M (DE) GP32497M (DD)	GBL1205		KSC22202S (T)	
New Corolla	09 / 12			GP35955M (DE) GP35948M (DD)	GB50954M			
HILUX								
4x4 - exceto SW (Argentina)	i 96 / 04			GB48003M	GB48004M			
Pick-up	i 05 / ...			GB50988M	GB29987M			
SW4 New	i 05 / ...			GB50961M	GB50960M			
JEEP								
Bandeirante	... / 14.03.93	L.12001	L.12002					
Bandeirante	15.03.93 / 17.04.94	L.12001	L.12310					
Bandeirante	18.04.94 / ...	L.12309	L.12310					
PICK-UP								
Bandeirante	... / 14.03.93	L.12915	L.12916					
Bandeirante	15.03.93 / 17.04.94	L.12915	L.12311					
Bandeirante	18.04.94 / ...	L.12137	L.12311					

TROLLER

JEEP TROLLER								
Todos os modelos	98 / 02	L.12528	L.12528	GL12887	GL12887			
Todos os modelos	07.02 / 10.07			GL12887	GL12887			

Obs.: d - Em desenvolvimento
i - Amortecedores para Veículos Importados
(D) Dianteiro (DD) Dianteiro Direito (DE) Dianteiro Esquerdo
(T) Traseiro (TD) Traseiro Direito (TE) Traseiro Esquerdo
*Kit Suspensão, Top Kit: vide tabela de composição técnica.



AMORTECEDORES, KITS E TOP KITS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA

MONTADORA APLICAÇÃO		super <i>Cofap</i>	<i>Turbogas</i> AMORTECEDOR <i>Cofap</i>	<i>Spa</i> <i>Cofap</i>	KIT SUSPENSÃO	Topkit <i>Cofap</i>

VOLKSWAGEN

APOLLO									
Todos os modelos	90 / 92	MP27092	MP27093	GP30033		SM27025	SM27026	KSC08101S (D) KSC08201S (T)	TKC08101 (D)
BORA									
Todos os modelos (exceto Tiptronic)	00 / 11			GP32477	GB27395			KSC01103S (D) KSC01207S (T)	TKC01109 (D)
BRASILIA									
Todos os modelos	73 / 82	B.47506N	B.47945			SB27003	SB27001		
CROSSFOX									
Todos os modelos	05 / ...			GP32535	GB27337			KSC01105S (D) KSC01209S (T)	TKC01110 (D) TKC01202 (T)
FOX									
Todos os modelos (com e sem suporte da barra estabilizadora)	03 / 09			GP32476	GB27320			KSC01105S (D) KSC01209S (T)	TKC01110 (D) TKC01202 (T)
Novo Fox (exceto Cross)	09 / ...			GP32476	GB27611				
GOL									
Todos os modelos (exceto Furgão)	12.82 / 09.83	30056	B.47559					KSC01101S (D) KSC01201S (T)	TKC01102 (D)
Todos os modelos (modelos antigos - exceto Furgão)	.../11.82 e 10.83/...	30056	B.47554	G.32536	GB47948			KSC01101S (D) KSC01201S (T)	TKC01102 (D)
Furgão	12.82 / 09.83	32208	B.47858					KSC01101S (D) KSC01201S (T)	TKC01102 (D)
Furgão (modelos antigos)	.../11.82 e 10.83/...	32208	B.47857	G.32022	GB47554			KSC01101S (D) KSC01201S (T)	TKC01102 (D)
Todos os modelos (exceto GTi 2000 16V)	95 / 97	30065	B.47097					KSC01101S (D) KSC01202S (T)	TKC01103 (D)
Todos os modelos (exceto GTi 2000 16V)	98 / 05.01	30065	B.47097					KSC01101S (D) KSC01205S (T)	TKC01103 (D)
Todos os modelos (exceto GTi 2000 16V) até Geração 4	06.01 / 08	30065	B.47097					KSC01101S (D) KSC01205S (T)	TKC01108 (D)
Geração 5 (exceto Rallye)	08 / ...			GP32814	GB48089			KSC01102S (D) KSC01205S (T)	TKC01105 (D)
Geração 6 (exceto Rallye)	d 08 / ...			GP32986	GB48167			KSC01102S (D) KSC01205S (T)	TKC01105 (D)
GTi 2000 16V	96 / 00	32532	B.47099					KSC01101S (D) KSC01205S (T)	TKC01103 (D)
Trend Sport / Geração 4	01 / ...	32493	B.47895					KSC01101S (D) KSC01205S (T)	TKC01103 (D)
Rallye - Geração 3 / Geração 4	04 / ...	32493	B.47895					KSC01101S (D) KSC01205S (T)	TKC01103 (D)
Rallye - Geração 5	d 10 / ...			GP32842	GB48103				
Rallye - Geração 6	d 12 / ...			GP32988	GB48171				
GOLF									
GTi	i 01.94/ 07.98	MP32755	B.27106					KSC01102S (D) KSC01206S (T)	TKC01104 (D)
GLX	i 02.95 / 07.98	MP32755	B.27106					KSC01103S (D) KSC01206S (T)	TKC01106 (D)
GL	i 03.95 / 07.98	MP32755	B.27255					KSC01102S (D) KSC01206S (T)	TKC01104 (D)
SÉRIE IV / V (exceto Tiptronic e Turbo)	08.98 / ...			GP32477	GB27395			KSC01102S (D) KSC01207S (T)	TKC01105 (D) TKC01201 (T)
KOMBI									
1200 / 1500	57 / 75	B.47232	B.47509			SB27449	SB27448		
Ambulância		B.47568							





AMORTECEDORES, KITS E TOP KITS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA

cofap

MONTADORA APLICAÇÃO		super cofap	<i>Turbogas</i> cofap	<i>Spa</i> cofap	KIT SUSPENSÃO	Topkit cofap

VOLKSWAGEN - continuação

KOMBI								
Clipper	76 / 01.78	B.47537	B.47538					
Clipper	02.78 / 96	B.47568	BL.1007					
Com porta corrediça	97 / ...	B.47765	L.12363					
LOGUS								
Todos os modelos	92 / 97			GP32143	GB47751			KSC08102S (D) KSC08202S (T) TKC08102 (D)
NEW BEETLE								
Todos os modelos (exceto Tiptronic)	98 / 11			GP32477	GB27395			KSC01102S (D) KSC01207S (T) TKC01109 (D)
PARATI								
Todos os modelos	82 / 09.83	30056						KSC01101S (D) KSC01201S (T) TKC01102 (D)
Todos os modelos (modelos antigos)	10.83 / 94	30056	B.47571	G.32536	GB47571			KSC01101S (D) KSC01201S (T) TKC01102 (D)
Todos os modelos (modelos antigos)	95 / 96	30056	B.47571	G.32536	GB47571			KSC01101S (D) KSC01202S (T) TKC01103 (D)
Todos os modelos (exceto 2.0 16V modelos novos / Crossover)	96 / 05.01	30065	B.47099					KSC01101S (D) KSC01205S (T) TKC01103 (D)
Todos os modelos (exceto 2.0 16V modelos novos / Crossover)	01.01 / ...	30065	B.47099					KSC01101S (D) KSC01205S (T) TKC01108 (D)
2.0 16V	97 / 01	32532	B.47099					KSC01101S (D) KSC01205S (T) TKC01103 (D)
Crossover / Track-Field / Surf / City	02 / 12	32532	B.47895					KSC01101S (D) TKC01108 (D)
PASSAT								
Todos os modelos	74 / 88	30015	B.47561					KSC01101S (D) TKC01102 (D)
Alemão i	94 / 97							KSC01103S (D) TKC01106 (D)
POINTER								
Todos os modelos	94 / 96			GP32143	GB47751			KSC08102S (D) KSC08202S (T) TKC08102 (D)
POLO								
Todos os modelos	02 / 06			GP32476	GB27320			KSC01105S (D) KSC01209S (T) TKC01110 (D) TKC01202 (T)
Novo Polo	06 / ...			GP32476	GB27611			KSC01105S (D) KSC01209S (T) TKC01110 (D) TKC01202 (T)
POLO CLASSIC								
Todos os modelos i	96 / 99	MP32755	B.47846					KSC01104S (D) KSC01208S (T) TKC01107 (D)
QUANTUM								
Todos os modelos	85 / 90	32016	L.27073	G.32113	GL27235	SC30014	SB27447	KSC01101S (D) KSC01203S (T) TKC01101 (D)
Todos os modelos	91 / 02.96			G.32113	GL27235			KSC01101S (D) KSC01203S (T) TKC01101 (D)
Todos os modelos	03.96 / 02			G.32113	GL27235			KSC01101S (D) KSC01203S (T) TKC01103 (D)
SANTANA								
Todos os modelos	84 / 90	32016	B.27039	G.32113	GL27234	SC30014	SB27446	KSC01101S (D) KSC01203S (T) TKC01101 (D)
Todos os modelos	91 / 02.96			G.32113	GL27234			KSC01101S (D) KSC01203S (T) TKC01101 (D)
Todos os modelos	03.96 / 06			G.32113	GL27234			KSC01101S (D) KSC01203S (T) TKC01103 (D)
Executivo	89 / 91			G.32113	GL27235			KSC01101S (D) KSC01203S (T) TKC01101 (D)

Obs.: d - Em desenvolvimento
i - Amortecedores para Veículos Importados
(D) Dianteiro (DD) Dianteiro Direito (DE) Dianteiro Esquerdo
(T) Traseiro (TD) Traseiro Direito (TE) Traseiro Esquerdo
*Kit Suspensão, Top Kit: vide tabela de composição técnica.



MONTADORA
APLICAÇÃO



super
Cofap



Turbogas
Cofap



Spa
Cofap



KIT
SUSPENSÃO

Topkit
Cofap

VOLKSWAGEN - continuação

SAVEIRO

Todos os modelos	82 / 09.83	32208 (Super Plus)						KSC01101S (D) KSC01204S (T)	TKC01102 (D)
Todos os modelos antigos	10.83 / 97	32208 (Super Plus)	B.47570					KSC01101S (D) KSC01204S (T)	TKC01102 (D)
Todos os modelos novos	97	32208 (Super Plus)	BL.1053					KSC01101S (D) KSC01204S (T)	TKC01102 (D)
Todos os modelos (exceto Super Surf)	98 / 05.01	32208 (Super Plus)	BL.1053					KSC01101S (D) KSC01205S (T)	TKC01103 (D)
Todos os modelos (exceto Super Surf)	06.01 / 08	32208 (Super Plus)	BL.1053					KSC01101S (D)	TKC01108 (D) KSC01205S (T)
Super Surf / Crossover / City / Sportline	07.03 / 09	32208 (Super Plus)	BL.1169					KSC01101S (D)	TKC01108 (D)
Geração 5	08 / ...			GP32801	GB48084			KSC01102S (D)	TKC01105 (D)
Todos os modelos	82 / 09	35937							

SEDAN

1200 / 1300	59 / 83	B.47944	B.47945			SB27002	SB27001		
1300L / 1500 / 1600	... / 96	B.47506N	B.47945			SB27003	SB27001		

SPACE CROSS

	12 / ...			GP32535	GB27337				
--	----------	--	--	---------	---------	--	--	--	--

SPACEFOX

Todos os modelos	06 / 10			GP32476	GB27320			KSC01105S (D) KSC01209S (T)	TKC01110 (D) TKC01202 (T)
Novo Spacefox	10 / ...			GP32476	GB27611			KSC01105S (D) KSC01209S (T)	TKC01110 (D) TKC01202 (T)

TL

Todos os modelos	70 / 76	B.47506N	B.47945			SB27003	SB27001		
------------------	---------	----------	---------	--	--	---------	---------	--	--

VAN

Todos os modelos	97 / 02	MP32755	B.48029					KSC01104S (D)	TKC01107 (D)
------------------	---------	---------	---------	--	--	--	--	---------------	--------------

VARIANT I

I - Todos os modelos	69 / 77	B.47506N	B.47945			SB27003	SB27001		
----------------------	---------	----------	---------	--	--	---------	---------	--	--

VARIANT

Alemã	i	94 / 97						KSC01103S (D)	TKC01106 (D)
-------	---	---------	--	--	--	--	--	---------------	--------------

VOYAGE

Todos os modelos	81 / 09.83	30056	B.47559					KSC01101S (D) KSC01201S (T)	TKC01102 (D)
Todos os modelos	10.83 / 95	30056	B.47554	G.32536	GB47948			KSC01101S (D) KSC01201S (T)	TKC01102 (D)
Geração 5 / Geração 6	d	08 / ...		GP32986	GB48167			KSC01102S (D) KSC01205S (T)	TKC01105 (D)





AMORTECEDORES PARA
SUSPENSÃO AUTOMOTIVA
E MOLAS A GÁS.
CABINE, BANCO, DIREÇÃO,
MOTOR E EIXO TRASEIRO



CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA
LISTA NUMÉRICA							
16001	VW	16364	FIAT	19056	GM	B.47478	GM
16002	VW	16390	FIAT	19057	GM	B.47480	GM
16003	FORD	16420	PEUGEOT	19060	VW	B.47506N	VW
16004	VW	16421	PEUGEOT	19087	HYUNDAI	B.47509	VW
16006	GM	16437	CITROËN	19095	MINI	B.47529	GM
16010	FIAT	16473	FIAT	19099	TOYOTA	B.47530	GM
16015	GM	16474	PEUGEOT	19100	HYUNDAI	B.47537	VW
16030	FIAT	16475	FIAT	22001	VW	B.47538	VW
16042	VW	16476	MINI	22002	VW	B.47542	FORD
16058	GM	16482	FIAT	22010	FORD/VW	B.47554	VW
16059	GM	16486	FORD	22021	GM	B.47558	GM
16060	GM	16487	FORD	22036	FORD/VW	B.47559	VW
16061	GM	16491	PEUGEOT	22037	GM	B.47561	VW
16062	GM	16493	FIAT	22051	GM	B.47568	VW
16071	GM	16494	FORD	22057	TROLLER	B.47570	VW
16088	FORD	16495	FIAT/VW	27022	FIAT	B.47571	VW
16089	FORD	16498	CITROËN	27023	FIAT	B.47581	FORD
16090	FORD	16504	FIAT	27297	FIAT	B.47597	RENAULT
16091	VW	16505	GM	27298	FIAT	B.47605	GM
16121	FIAT	16507	FIAT	30015	VW	B.47677	GM
16122	FIAT	16512	HONDA	30056	VW	B.47686	GM
16135	VW	16513	FIAT	30065	VW	B.47727	GM
16137	FORD	16514	RENAULT	32014	GM	B.47731	GM
16138	FIAT	16515	RENAULT	32016	VW	B.47753	GM
16159	VW	16516	NISSAN	32168	FIAT	B.47765	VW
16160	VW	16517	GM	32176	GM	B.47776	ASIA MOTORS
16161	FORD	16519	KIA	32180	GM	B.47777	ASIA MOTORS
16163	FORD	16520	AUDI	32193	FIAT	B.47788	MINI
16220	VW	16521	FORD	32194	FIAT	B.47804	HYUNDAI
16231	TROLLER	16526	FORD	32208	VW	B.47805	HYUNDAI
16239	VW	16527	FORD	32493	VW	B.47823	SEAT
16246	VW	16529	GM	32532	VW	B.47846	VW
16248	FORD	16530	VW	35937	VW	B.47857	VW
16249	FORD	16531	VW	17927M	GM/SUZUKI	B.47858	VW
16249	PEUGEOT	16532	VW	17931M	VW	B.47879	MINI
16250	FORD	16533	GM	17932M	VW	B.47885	MINI
16264	FIAT	16534	GM	17991M	VW	B.47895	VW
16264	VW	16535	GM	17992M	FIAT	B.47901	MINI
16265	VW	16536	GM	17993M	FORD	B.47944	VW
16266	FORD	16537	VW	17994M	FORD	B.47945	VW
16266	VW	16538	FIAT	17997M	AUDI/VW	B.48008	MINI
16270	VW	16539	GM	17998M	AUDI/VW	B.48009	MINI
16271	GM	16540	HONDA	17999M	SEAT/VW	B.48029	SEAT/SEAT
16271	VW	16541	HYUNDAI	20995M	RENAULT	B.50994M	HYUNDAI
16272	TROLLER	16542	HYUNDAI	20996M	RENAULT	BL.1006	GM
16279	FIAT/HYUNDAI	16543	HYUNDAI	B.27039	VW	BL.1007	VW
16280	FIAT/GM	16546	KIA	B.27106	VW	BL.1024	GM
16282	RENAULT	16560	VW	B.27255	VW	BL.1051	GM
16283	RENAULT	16562	VW	B.29993M	HYUNDAI	BL.1053	VW
16284	GM	16563	VW	B.47061	GM	BL.1161	MINI
16292	GM	16564	VW	B.47069	ASIA/KIA	BL.1169	VW
16293	GM	16565	KIA	B.47070	KIA MOTORS	BL.1190	MINI
16294	GM	16566	KIA	B.47097	VW	CB27220	GM/TOYOTA
16298	GM	16567	FIAT	B.47099	VW	CB27286	GM
16323	VW	16568	FIAT	B.47193	LADA	CB27308	FORD
16355	CITROËN	16569	VW	B.47195	LADA	CB27312	TROLLER
16356	PEUGEOT	16570	VW	B.47232	VW	CB27315	LAND ROVER
16357	PEUGEOT	16571	CITROËN	B.47427	GM	G.32022	VW
16358	CITROËN	16572	FORD	B.47430	GM	G.32111	FIAT
16359	CITROËN	16573	MBB	B.47464	GM	G.32112	FIAT



CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA
-----------------	-----------	-----------------	-----------	-----------------	-----------	-----------------	-----------

LISTA NUMÉRICA

G.32113	FORD/VW	GB47878	MITSUBISHI	GBL1269	GM	GP30074	FORD
G.32189	FIAT	GB47886	FIAT	GL12058	FORD	GP30079	FORD
G.32190	FIAT	GB47893	NISSAN	GL12059	FORD	GP30081	FORD
G.32195	FIAT	GB47897	FORD	GL12099	FIAT	GP30090	FORD
G.32196	FIAT	GB47946	FIAT	GL12219	GM	GP30097	FORD
G.32197	FIAT	GB47948	VW	GL12223	GM	GP30100	GM
G.32198	GM	GB47963	FIAT	GL12331	FIAT	GP30101	GM
G.32228	PEUGEOT	GB47965	FIAT	GL12342	FORD	GP30108	RENAULT
G.32265	DAEWOO/GM	GB47969	RENAULT	GL12343	FORD	GP30110	RENAULT
G.32267	PEUGEOT	GB48000M	KIA MOTORS	GL12380	FIAT	GP30112	GM
G.32269	GM	GB48001M	KIA MOTORS	GL12416	FORD	GP30120	FIAT
G.32307	FIAT	GB48003M	TOYOTA	GL12444	CHRYSLER	GP30126	FIAT
G.32345	AUDI	GB48004M	TOYOTA	GL12445	CHRYSLER	GP30130	FIAT
G.32370	FIAT	GB48033	RENAULT	GL12460	GM	GP30133	GM
G.32375	FIAT	GB48039	RENAULT	GL12461	GM	GP30134	GM
G.32376	FIAT	GB48043	GM	GL12466	RENAULT	GP30152	RENAULT
G.32536	VW	GB48083	FIAT	GL12475	ALFA ROMEO/FIAT	GP30153	RENAULT
GB27268	GM	GB48084	VW	GL12561	FIAT	GP30178	PEUGEOT
GB27320	VW	GB48085	MITSUBISHI	GL12577	FORD	GP30179	PEUGEOT
GB27337	VW	GB48088	FIAT	GL12578	FORD	GP30180	GM
GB27364	FORD	GB48091	FIAT	GL12675	FORD	GP30181	GM
GB27395	AUDI/VW	GB48092	FIAT	GL12688	FIAT	GP30188	FIAT
GB27471	FORD	GB48099	RENAULT	GL12709	GM	GP30190	FIAT
GB27472	FORD	GB48105	MITSUBISHI	GL12719	MITSUBISHI	GP30192	GM
GB27503	CITROËN	GB48110	FIAT	GL12725	FORD	GP30224	FIAT
GB27504	CITROËN	GB48115	FIAT	GL12726	FORD	GP30231	FORD
GB27531M	CITROËN	GB48125	FIAT	GL12736	GM	GP30233	RENAULT
GB27532M	HONDA	GB48167	VW	GL12737	GM	GP30313	FORD
GB27567	CITROËN	GB48171	VW	GL12788	FORD	GP30314	RENAULT
GB27576	PEUGEOT	GB50937M	HYUNDAI	GL12789	FORD	GP30315	GM
GB27585	GM	GB50943M	FORD	GL12790	FORD	GP30316	GM
GB27608	GM	GB50954M	TOYOTA	GL12797	FORD	GP30318	RENAULT
GB27611	VW	GB50960M	TOYOTA	GL12798	FORD	GP30345M	CITROËN
GB29949M	FORD	GB50961M	TOYOTA	GL12831	CITROËN/FIAT/PEUGEOT	GP30346M	CITROËN
GB29974M	HONDA	GB50969M	HONDA	GL12844	RENAULT	GP30347M	HONDA
GB29976M	HONDA	GB50985M	GM/SUZUKI	GL12845	RENAULT	GP30348M	HONDA
GB29979M	HONDA	GB50988M	TOYOTA	GL12846	RENAULT	GP30352PS	FIAT
GB29982M	HONDA	GBL1015	GM	GL12854	NISSAN	GP30355	FIAT
GB29987M	TOYOTA	GBL1024	GM	GL12874	GM	GP30361	RENAULT
GB47061	GM	GBL1078	FORD	GL12878	FIAT	GP30362	RENAULT
GB47554	VW	GBL1085	GM	GL12887	TROLLER	GP30365	GM
GB47571	VW	GBL1086	GM	GL12900	RENAULT	GP30366	GM
GB47595	CITROËN	GBL1105	GM	GL12902	GM	GP30369	CITROËN
GB47596	HONDA	GBL1119	FIAT	GL12913	GM	GP30370	CITROËN
GB47604	GM	GBL1189	GM	GL12926	NISSAN	GP30371	CITROËN
GB47615	CITROËN/PEUGEOT	GBL1204	MITSUBISHI	GL12935	FIAT	GP30372	CITROËN
GB47636	FORD	GBL1205	TOYOTA	GL12999	GM	GP30373	GM
GB47647	GM	GBL1206	PEUGEOT	GL13081	CITROËN/PEUGEOT	GP30374	GM
GB47698	CITROËN/PEUGEOT	GBL1217	GM	GL13083	GM	GP30381	GM
GB47732	DAEWOO/GM	GBL1219	PEUGEOT	GL13110	MITSUBISHI	GP30382	GM
GB47739	GM	GBL1220	PEUGEOT	GL13135	FIAT	GP30383	PEUGEOT
GB47751	FORD/VW	GBL1228	GM	GL13136	FIAT	GP30384	PEUGEOT
GB47778	FORD	GBL1232	PEUGEOT	GL13285	MITSUBISHI	GP30385	PEUGEOT
GB47780	FORD	GBL1238	PEUGEOT	GL15000M	MBB	GP30386	PEUGEOT
GB47828	RENAULT	GBL1247	PEUGEOT	GL15944M	FORD	GP30410	GM
GB47833	FORD	GBL1248	FIAT	GL27234	FORD/VW	GP30411	GM
GB47851	FORD	GBL1252	GM	GL27235	FORD/VW	GP31000M	KIA MOTORS
GB47866	NISSAN	GBL1255	GM	GP27137	FORD	GP32143	FORD/VW
GB47867	NISSAN	GBL1256	GM	GP30033	VW	GP32171	FIAT





**AMORTECEDORES PARA
SUSPENSÃO AUTOMOTIVA
E MOLAS A GÁS.
CABINE, BANCO, DIREÇÃO,
MOTOR E EIXO TRASEIRO**

cofap

CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA
LISTA NUMÉRICA							
GP32173	FIAT	GP32784	CITROËN	L.12135	GM	MP32225	FIAT
GP32212	FIAT	GP32785	CITROËN	L.12136	GM	MP32226	FIAT
GP32230	GM	GP32786	CITROËN	L.12137	TOYOTA	MP32227	FIAT
GP32248	FIAT	GP32787	CITROËN	L.12138	FORD	MP32254	GM
GP32253	CITROËN/PEUGEOT	GP32795	FIAT	L.12139	FORD	MP32755	SEAT/VW
GP32276	GM	GP32800PS	FIAT	L.12213	LAND ROVER	MP35941	GM
GP32277	GM	GP32801	VW	L.12216	LAND ROVER	MP35986M	GM/SUZUKI
GP32313	RENAULT	GP32802	FIAT	L.12309	TOYOTA	SB27001	VW
GP32319	FIAT	GP32822PS	FIAT	L.12310	TOYOTA	SB27002	VW
GP32332	PEUGEOT	GP32823PS	FIAT	L.12311	TOYOTA	SB27003	VW
GP32348	FIAT	GP32826	FIAT	L.12340	GM	SB27016	GM
GP32351	FIAT	GP32827	FIAT	L.12350	GM	SB27017	GM
GP32355	FIAT	GP32851	FIAT	L.12363	VW	SB27018	GM
GP32373	FIAT	GP32852	FIAT	L.12378	GM	SB27019	GM
GP32387	GM	GP32867	FIAT	L.12412	GM	SB27020	FORD
GP32388	GM	GP32868	FIAT	L.12528	TROLLER	SB27446	FORD/VW
GP32405	FIAT	GP32913PS	FIAT	L.12607	FORD	SB27447	FORD/VW
GP32417	FIAT	GP32914PS	FIAT	L.12609	FORD	SB27448	VW
GP32436	FIAT	GP32926	FIAT	L.12613	FORD	SB27449	VW
GP32452	FIAT	GP32927	FIAT	L.12628	FORD	SC30014	FORD/VW
GP32455	MITSUBISHI	GP32959	GM	L.12653	FORD	SC30320	FIAT
GP32476	VW	GP32960	GM	L.12654	FORD	SC30321	FIAT
GP32477	AUDI/VW	GP32986	VW	L.12734	GM	SC32548	GM
GP32497M	TOYOTA	GP32988	VW	L.12735	GM	SC32549	GM
GP32498M	TOYOTA	GP35938M	HYUNDAI	L.12744	GM	SC32550	GM
GP32511	FIAT	GP35939M	HYUNDAI	L.12750	FORD	SC32738	FIAT
GP32530	FIAT	GP35948M	TOYOTA	L.12765	GM	SC32739	FIAT
GP32531	FIAT	GP35950M	FORD	L.12780	GM	SL30021	FORD
GP32535	VW	GP35955M	TOYOTA	L.12781	GM	SL30022	FORD
GP32575	TOYOTA	GP35962M	HYUNDAI/KIA	L.12892	GM	SL30023	FORD
GP32576	TOYOTA	GP35963M	HYUNDAI/KIA	L.12901	GM	SL30024	FORD
GP32577	TOYOTA	GP35964M	HYUNDAI/KIA	L.12911	FORD	SL30044	FORD
GP32578	TOYOTA	GP35965M	HYUNDAI/KIA	L.12915	TOYOTA	SL30045	FORD
GP32579	HONDA	GP35970M	HONDA	L.12916	TOYOTA	SL30200	GM
GP32580	HONDA	GP35971M	HONDA	L.13094	MBB	SL30201	GM
GP32581	FORD	GP35975M	HONDA	L.13146	MITSUBISHI	SL30202	GM
GP32582	FORD	GP35977M	HONDA	L.27073	VW	SL30203	GM
GP32585	CITROËN	GP35978M	HONDA	MGE8021	FORD/GM	SL30204	GM
GP32586	CITROËN	GP35980	HONDA	MGE8024	DIVERSOS	SM27025	FORD/VW
GP32605	GM	GP35981	HONDA	MP27053	FIAT	SM27026	FORD/VW
GP32606	GM	GP35983M	HONDA	MP27054	FIAT	ST27033	GM
GP32607	GM	GP35984M	HONDA	MP27092	FORD/VW		
GP32608	GM	GP35989M	TOYOTA	MP27093	FORD/VW		
GP32643	FIAT	GP35990M	TOYOTA	MP27334	FIAT		
GP32644	FIAT	GP35991M	TOYOTA	MP27336	FIAT		
GP32662	FIAT	GP35992M	TOYOTA	MP27536	FIAT		
GP32663	FIAT		CITROËN/FIAT	MP27537	FIAT		
GP32681	GM	GP52948M	PEUGEOT	MP27538	FIAT		
GP32682	GM			MP27539	FIAT		
GP32687	PEUGEOT	L.12001	TOYOTA	MP27559	FIAT		
GP32688	PEUGEOT	L.12002	TOYOTA	MP27560	FIAT		
GP32689	PEUGEOT	L.12003	GM	MP30088	GM		
GP32690	PEUGEOT	L.12004	GM	MP30191	GM		
GP32691	CITROËN/PEUGEOT	L.12047	GM	MP30214	RENAULT		
GP32692	CITROËN/PEUGEOT	L.12048	GM	MP32042	FIAT		
GP32697	PEUGEOT	L.12108	GM	MP32043	FIAT		
GP32698	PEUGEOT	L.12109	GM	MP32073	FIAT		
GP32721	PEUGEOT	L.12122	GM	MP32092	FIAT		
GP32722	PEUGEOT	L.12129	ASIA MOTORS	MP32094	FIAT		
		L.12134	GM				



CÓDIGO
COFAP

REGISTRO

CÓDIGO
COFAP

REGISTRO

CROSS

27297 4164/2012 / 024/2013

27298 4164/2012 / 024/2013

30015 4164/2012 / 024/2013

32014 4164/2012 / 024/2013

32016 4164/2012 / 024/2013

32168 4164/2012 / 024/2013

32176 4164/2012 / 024/2013

32180 4164/2012 / 024/2013

32193 4164/2012 / 024/2013

32194 4164/2012 / 024/2013

32208 4164/2012 / 024/2013

32493 4164/2012 / 024/2013

35937 3544/2012

B.27039 4165/2012 / 022/2013

B.27106 4165/2012 / 022/2013

B.27255 4165/2012 / 022/2013

B.27352 4167/2012 / 021/2013

B.29993M 3541/2012

B.47061 4167/2012 / 1894/2013 / 021/2013

B.47069 4167/2012 / 021/2013

B.47070 4167/2012 / 021/2013

B.47097 4165/2012 / 022/2013

B.47099 4165/2012 / 022/2013

B.47193 4167/2012 / 021/2013

B.47195 4167/2012 / 021/2013

B.47232 4167/2012 / 021/2013

B.47358 4167/2012 / 021/2013

B.47363 4167/2012 / 021/2013

B.47427 4167/2012 / 021/2013

B.47430 4167/2012 / 021/2013

B.47464 4167/2012 / 021/2013

B.47467 4167/2012 / 021/2013

B.47479 4167/2012 / 021/2013

B.47480 4167/2012 / 021/2013

B.47496 4167/2012 / 021/2013

B.47506N 4167/2012 / 021/2013

B.47509 4167/2012 / 021/2013

B.47529 4167/2012 / 021/2013

B.47530 4167/2012 / 021/2013

B.47537 4167/2012 / 021/2013

B.47538 4167/2012 / 021/2013

B.47542 4167/2012 / 021/2013

B.47558 4167/2012 / 021/2013

B.47559 4165/2012 / 022/2013

B.47561 4167/2012 / 021/2013

B.47567 4165/2012 / 022/2013

B.47568 4167/2012 / 021/2013

B.47570 4165/2012 / 022/2013

B.47571 4165/2012 / 022/2013

B.47581 4167/2012 / 021/2013

B.47585 4167/2012 / 021/2013

B.47605 4167/2012 / 021/2013

B.47614 4167/2012 / 021/2013

B.47627 4167/2012 / 021/2013

B.47671 4167/2012 / 021/2013

B.47677 4167/2012 / 021/2013

B.47683 4165/2012 / 022/2013

B.47686 4167/2012 / 021/2013

B.47694 4167/2012 / 021/2013

B.47710 4167/2012 / 021/2013

B.47727 4167/2012 / 021/2013

B.47731 4167/2012 / 021/2013

B.47753 4167/2012 / 021/2013

B.47765 4167/2012 / 021/2013

B.47775 4167/2012 / 021/2013

B.47776 4167/2012 / 021/2013

B.47777 4167/2012 / 021/2013

B.47788 4167/2012 / 021/2013

B.47792 4165/2012 / 022/2013

B.47804 4167/2012 / 021/2013

B.47805 4167/2012 / 021/2013

B.47823 4165/2012 / 021/2013

B.47846 4165/2012 / 022/2013

B.47857 4165/2012 / 022/2013

B.47858 4165/2012 / 022/2013

B.47879 4167/2012 / 021/2013

B.47885 4167/2012 / 021/2013

B.47895 4165/2012 / 022/2013

B.47898 4167/2012 / 021/2013

B.47901 4167/2012 / 021/2013

B.48008 4167/2012 / 021/2013

B.48009 4167/2012 / 021/2013

B.48029 4167/2012 / 021/2013

B.48098 4167/2012 / 021/2013

B.50994M 3541/2012

BL.1006 4167/2012 / 021/2013

BL.1007 4167/2012 / 021/2013

BL.1024 4167/2012 / 021/2013

BL.1051 4167/2012 / 021/2013

BL.1053 4165/2012 / 022/2013

BL.1161 4167/2012 / 021/2013

BL.1169 4165/2012 / 022/2013

BL.1190 4167/2012 / 021/2013

CB27220 4167/2012 / 021/2013

CB27286 4167/2012 / 021/2013

CB27308 4167/2012 / 021/2013

CB27309 4167/2012 / 021/2013

CB27313 4167/2012 / 021/2013

CB27315 4167/2012 / 021/2013

CL12150 4167/2012 / 021/2013

CL12784 4167/2012 / 021/2013

CL12982 4167/2012 / 021/2013

G.32022 4164/2012 / 024/2013

G.32111 4164/2012 / 024/2013

G.32112 4164/2012 / 024/2013

G.32113 4164/2012 / 024/2013

G.32189 4164/2012 / 024/2013

G.32190 4164/2012 / 024/2013

G.32195 4164/2012 / 024/2013

G.32196 4164/2012 / 024/2013

G.32197 4164/2012 / 024/2013

G.32198 4164/2012 / 024/2013

G.32265 4164/2012 / 024/2013

G.32267 4164/2012 / 024/2013

G.32269 4164/2012 / 024/2013

G.32307 4164/2012 / 024/2013

G.32370 4164/2012 / 024/2013

G.32375 4164/2012 / 024/2013

G.32376 4164/2012 / 024/2013

GB27268 4165/2012 / 022/2013

GB27320 4167/2012 / 021/2013

GB27337 4167/2012 / 021/2013

GB27364 4167/2012 / 021/2013

GB27395 4167/2012 / 021/2013

GB27471 4167/2012 / 021/2013

GB27472 4167/2012 / 021/2013

GB27504 4167/2012 / 021/2013

GB27531M 3545/2012

GB27532M 3545/2012

GB29949M 3543/2012





AMORTECEDORES PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



CÓDIGO COFAP	REGISTRO	CÓDIGO COFAP	REGISTRO
CROSS			
GB29974M	3543/2012	GBL1219	4167/2012 / 021/2013
GB29987M	3541/2012	GBL1220	4167/2012 / 021/2013
GB47061	4167/2012 / 1894/2013 / 021/2013	GBL1228	4167/2012 / 021/2013
GB47554	4165/2012 / 022/2013	GBL1232	4167/2012 / 021/2013
GB47571	4165/2012 / 022/2013	GBL1238	4167/2012 / 021/2013
GB47595	4167/2012 / 021/2013	GBL1247	4167/2012 / 021/2013
GB47596	4165/2012 / 022/2013	GBL1248	4167/2012 / 021/2013
GB47604	4167/2012 / 021/2013	GBL1252	4167/2012 / 021/2013
GB47615	4167/2012 / 021/2013	GBL1255	4167/2012 / 021/2013
GB47636	4167/2012 / 021/2013	GBL1256	4167/2012 / 021/2013
GB47647	4167/2012 / 021/2013	GL12058	4167/2012 / 021/2013
GB47698	4167/2012 / 021/2013	GL12059	4167/2012 / 021/2013
GB47732	4167/2012 / 021/2013	GL12099	4167/2012 / 021/2013
GB47739	4167/2012 / 021/2013	GL12219	4167/2012 / 021/2013
GB47751	4165/2012 / 022/2013	GL12223	4167/2012 / 021/2013
GB47778	4165/2012 / 022/2013	GL12331	4167/2012 / 021/2013
GB47780	4165/2012 / 022/2013	GL12342	4167/2012 / 021/2013
GB47828	4167/2012 / 021/2013	GL12343	4167/2012 / 021/2013
GB47830	4167/2012 / 021/2013	GL12380	4167/2012 / 021/2013
GB47833	4167/2012 / 021/2013	GL12416	4167/2012 / 021/2013
GB47851	4165/2012 / 022/2013	GL12444	4167/2012 / 021/2013
GB47866	4167/2012 / 021/2013	GL12445	4167/2012 / 021/2013
GB47867	4167/2012 / 021/2013	GL12460	4167/2012 / 021/2013
GB47878	4167/2012 / 021/2013	GL12461	4167/2012 / 021/2013
GB47886	4167/2012 / 021/2013	GL12466	4167/2012 / 021/2013
GB47893	4167/2012 / 021/2013	GL12475	4167/2012 / 021/2013
GB47897	4165/2012 / 022/2013	GL12506	4165/2012 / 022/2013
GB47946	4167/2012 / 021/2013	GL12561	4167/2012 / 021/2013
GB47963	4167/2012 / 021/2013	GL12577	4165/2012 / 022/2013
GB47965	4167/2012 / 021/2013	GL12578	4165/2012 / 022/2013
GB47969	4167/2012 / 021/2013	GL12675	4167/2012 / 021/2013
GB48000M	3545/2012	GL12688	4167/2012 / 021/2013
GB48001M	3545/2012	GL12709	4167/2012 / 021/2013
GB48003M	3545/2012	GL12719	4167/2012 / 021/2013
GB48004M	3545/2012	GL12725	4167/2012 / 021/2013
GB48033	4167/2012 / 021/2013	GL12726	4167/2012 / 021/2013
GB48039	4167/2012 / 021/2013	GL12788	4167/2012 / 021/2013
GB48043	4167/2012 / 021/2013	GL12797	4167/2012 / 021/2013
GB48084	4167/2012 / 021/2013	GL12798	4167/2012 / 021/2013
GB48085	4167/2012 / 021/2013	GL12831	4167/2012 / 021/2013
GB48088	4167/2012 / 021/2013	GL12844	4167/2012 / 021/2013
GB48089	4165/2012 / 022/2013	GL12845	4167/2012 / 021/2013
GB48091	4167/2012 / 021/2013	GL12846	4167/2012 / 021/2013
GB48103	4165/2012 / 022/2013	GL12854	4167/2012 / 021/2013
GB48105	4167/2012 / 021/2013	GL12874	4167/2012 / 021/2013
GB48110	4167/2012 / 021/2013	GL12878	4167/2012 / 021/2013
GB50943M	3541/2012	GL12887	4167/2012 / 021/2013
GB50954M	3547/2012	GL12900	4167/2012 / 021/2013
GB50960M	3541/2012	GL12902	4167/2012 / 021/2013
GB50961M	3543/2012	GL12913	4167/2012 / 021/2013
GB50969M	3543/2012 / 3547/2012	GL12926	4167/2012 / 021/2013
GB50985M	3541/2012	GL12999	4167/2012 / 021/2013
GB50988M	3543/2012	GL13081	4167/2012 / 021/2013
GBL1015	4167/2012 / 021/2013	GL13083	4167/2012 / 021/2013
GBL1024	4167/2012 / 021/2013	GL13110	4165/2012 / 022/2013
GBL1078	4167/2012 / 021/2013	GL13135	4167/2012 / 021/2013
GBL1085	4167/2012 / 021/2013	GL13136	4167/2012 / 021/2013
GBL1086	4167/2012 / 021/2013	GL13285	4165/2012 / 022/2013
GBL1105	4167/2012 / 021/2013	GL15000M	3543/2012
GBL1119	4167/2012 / 1894/2013 / 021/2013	GL15944M	3541/2012
GBL1189	4167/2012 / 021/2013	GL27234	4165/2012 / 022/2013
GBL1204	4167/2012 / 021/2013	GL27235	4165/2012 / 022/2013
GBL1205	4165/2012 / 022/2013	GP27048	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
GBL1206	4167/2012 / 021/2013	GP27049	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
GBL1217	4167/2012 / 021/2013	GP27137	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013



AMOR RECEDORES

[illegible]



AMORTECEDORES PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



CÓDIGO COFAP	REGISTRO	CÓDIGO COFAP	REGISTRO
CROSS			
GP35964M	3542/2012 / 3546/2012	MP27559	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
GP35965M	3542/2012 / 3546/2012	MP27560	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
GP35970M	3542/2012	MP30088	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
GP35971M	3542/2012	MP30214	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
GP35975M	3542/2012	MP32042	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
GP35983M	3542/2012	MP32043	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
GP35984M	3542/2012	MP32073	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
GP35989M	3542/2012	MP32092	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
GP35990M	3542/2012	MP32094	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
GP35991M	3542/2012	MP32225	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
GP35992M	3542/2012	MP32226	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
GP52948M	3542/2012	MP32227	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
L.12108	4167/2012 / 021/2013	MP32254	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
L.12109	4167/2012 / 021/2013	MP32755	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
L.12122	4167/2012 / 021/2013	MP35941	3542/2012
L.12123	4167/2012 / 021/2013	MP35986M	3542/2012
L.12125	4167/2012 / 021/2013	SB27003	4167/2012 / 021/2013
L.12129	4167/2012 / 021/2013	SB27016	4167/2012 / 021/2013
L.12134	4167/2012 / 021/2013	SB27017	4167/2012 / 021/2013
L.12135	4167/2012 / 021/2013	SB27018	4167/2012 / 021/2013
L.12136	4167/2012 / 021/2013	SB27019	4167/2012 / 021/2013
L.12137	4167/2012 / 021/2013	SB27020	4167/2012 / 021/2013
L.12138	4165/2012 / 022/2013	SB27446	4165/2012 / 022/2013
L.12139	4165/2012 / 022/2013	SB27447	4165/2012 / 022/2013
L.12151	4167/2012 / 021/2013	SB27448	4167/2012 / 021/2013
L.12211	4167/2012 / 021/2013	SB27449	4167/2012 / 021/2013
L.12213	4167/2012 / 021/2013	SC30014	4164/2012 / 024/2013
L.12216	4167/2012 / 021/2013	SC30320	4164/2012 / 024/2013
L.12310	4167/2012 / 021/2013	SC30321	4164/2012 / 024/2013
L.12311	4167/2012 / 021/2013	SC32548	4164/2012 / 024/2013
L.12340	4167/2012 / 021/2013	SC32549	4164/2012 / 024/2013
L.12350	4167/2012 / 021/2013	SC32550	4164/2012 / 024/2013
L.12354	4167/2012 / 021/2013	SC32738	4164/2012 / 024/2013
L.12363	4167/2012 / 021/2013	SC32739	4164/2012 / 024/2013
L.12378	4167/2012 / 021/2013	SL30021	4165/2012 / 022/2013
L.12385	4167/2012 / 021/2013	SL30022	4165/2012 / 022/2013
L.12386	4167/2012 / 021/2013	SL30044	4165/2012 / 022/2013
L.12412	4167/2012 / 021/2013	SL30045	4165/2012 / 022/2013
L.12528	4167/2012 / 021/2013	SL30200	4167/2012 / 021/2013
L.12607	4167/2012 / 021/2013	SL30201	4167/2012 / 021/2013
L.12609	4165/2012 / 022/2013	SL30202	4167/2012 / 021/2013
L.12613	4167/2012 / 021/2013	SL30203	4167/2012 / 021/2013
L.12628	4167/2012 / 021/2013	SL30204	4167/2012 / 021/2013
L.12744	4167/2012 / 021/2013	SM27025	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
L.12750	4167/2012 / 021/2013	SM27026	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013
L.12765	4167/2012 / 021/2013		
L.12775	4167/2012 / 021/2013		
L.12780	4167/2012 / 021/2013		
L.12892	4167/2012 / 021/2013		
L.12901	4167/2012 / 021/2013		
L.12911	4167/2012 / 021/2013		
L.12915	4167/2012 / 021/2013		
L.12916	4167/2012 / 021/2013		
L.13094	4167/2012 / 021/2013		
L.13146	4167/2012 / 021/2013		
L.27073	4165/2012 / 022/2013		
MP27001	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013		
MP27053	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013		
MP27054	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013		
MP27092	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013		
MP27093	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013		
MP27536	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013		
MP27537	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013		
MP27538	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013		
MP27539	4166/2012 / 4169/2012 / 127/2013 / 023/2013		



**AMORTECEDORES PARA
SUSPENSÃO AUTOMOTIVA
E MOLAS A GÁS,
CABINE, BANCO, DIREÇÃO,
MOTOR E EIXO TRASEIRO**



CROSS REFERENCE

NAKATA	CÓDIGO COFAP	NAKATA	CÓDIGO COFAP	NAKATA	CÓDIGO COFAP
AC 25001	B.47232	AC 35001	L.12607	HG 30793	GP30079
AC 25003	B.47509	AC 35050	L.12609	HG 30794	GB47780
AC 25013	B.47427	AC 35050	SL30024	HG 30795	GP30097
AC 25013	SB27019	AC 35461	GL12788	HG 30796	GB47851
AC 25015	B.47529	AC 35461	L.12628	HG 30802	GP30081
AC 25016	B.47530	AC 35466	GL12797	HG 30803	GBL1078
AC 25016	SB27017	AC 35466	L.12750	HG 30873	GBL1085
AC 25021	B.47538	AC 35467	GL12798	HG 30923	GB48003M
AC 25068	B.47430	AC 35467	L.12613	HG 30924	GB48004M
AC 25068	SB27016	AC 35481	L.12047	HG 30970	GP30112
AC 25172	B.47558	AC 35481	L.12901	HG 30971	GBL1086
AC 25455	B.47464	AC 35482	L.12048	HG 30974	GP31000M
AC 27278	GB47698	AC 35482	L.12136	HG 30990	GB48000M
AC 30071	BL.1006	AC 35764	L.12122	HG 30991	GB48001M
AC 30071	ST27033	AC 35764	L.12734	HG 30994	GB27268
AC 30553	B.47480	AC 35765	L.12350	HG 31006	B.47895
AC 30591	B.47605	AC 35818	L.12680	HG 31007	GB47828
AC 30591	SL30202	AC 35820	L.12001	HG 31018	MP32755
AC 30591	SL30203	AC 35821	L.12916	HG 31030	GP32313
AC 30601	B.47753	AC 35836	L.12311	HG 31031	GL12466
AC 30601	SC32550	AC 35837	L.12310	HG 31032	GBL1206
AC 30668	B.47677	AC 35859	GL15944M	HG 31038	GL12475
AC 30668	SL30200	AC 35860	GB50943M	HG 31039	GBL1119
AC 30671	B.47727	AC 35945	L.12648	HG 31040	GB27395
AC 30724	B.47731	AC 35946	L.12649	HG 31041	GBL1105
AC 30726	B.47097	AC 35972	L.12066	HG 31058	GP32582
AC 30728	B.47061	AC31153	B.47885	HG 31059	GP32581
AC 30747	BL.1051	AP 25001	B.47506N	HG 31060	GB27364
AC 30756	GL12577	AP 25124	B.47542	HG 31076	GB47833
AC 30756	L.12139	AP 25124	GB47636	HG 31088	GB47897
AC 30756	SL30044	AP 25124	SB27020	HG 31089	G.32269
AC 30757	GL12578	AP 25243	B.47561	HG 31093	GB47595
AC 30757	L.12138	AP 25543	B.27039	HG 31101	GB27471
AC 30766	B.47069	AP 25551	L.27073	HG 31102	GP30313
AC 30767	B.47070	AP 30442	B.47571	HG 31103	GB27472
AC 30783	L.12129	AP 30442	GB47571	HG 31104	GP30133
AC 30786	L.12363	AP 30460	B.47570	HG 31105	GP30134
AC 30790	B.27106	CT 25001	30015	HG 31106	GB47061
AC 30799	BL.1053	CT 30732	32194	HG 31107	GB27320
AC 30824	B.47776	CT 30826	32208	HG 31110	GBL1256
AC 30825	B.47846	CT 32542	32016	HG 31111	GP30180
AC 30825	B.47846	CT 32552	32014	HG 31112	GP30181
AC 30827	B.47858	CT 32552	SC32548	HG 31113	GBL1189
AC 30828	B.47857	CT 32593	32176	HG 31115	GBL1205
AC 30828	GB47554	CT 32723	32180	HG 31117	GP30347M
AC 30830	B.47537	CT 32731	32193	HG 31118	GP30348M
AC 30830	B.47765	CT 32771	32532	HG 31119	GB27532M
AC 30831	BL.1007	HG 30139	G.32022	HG 31122	GB47886
AC 30847	B.47804	HG 30146	B.47195	HG 31124	GBL1228
AC 30848	B.47805	HG 30342	GP30090	HG 31125	GB27531M
AC 30850	B.47788	HG 30596	GB47604	HG 31126	GB29949M
AC 30911	L.13094	HG 30598	GBL1015	HG 31127	GB27337
AC 30916	B.48029	HG 30672	GB47647	HG 31129	GB48039
AC 31034	B.48008	HG 30672	GB47732	HG 31131	GL13081
AC 31035	B.48009	HG 30736	GL27234	HG 31133	GB47946
AC 31036	BL.1161	HG 30737	GL27235	HG 31134	GB47965
AC 31123	B.27255	HG 30738	GB47751	HG 31136	GB47963
AC 31154	B.47879	HG 30791	GP30074	HG 31144	GB50988M
AC 31155	BL.1190	HG 30792	GB47778	HG 31145	GB29987M





AMORTECEDORES PARA
SUSPENSÃO AUTOMOTIVA
E MOLAS A GÁS.
CABINE, BANCO, DIREÇÃO,
MOTOR E EIXO TRASEIRO



NAKATA	CÓDIGO COFAP	NAKATA	CÓDIGO COFAP	NAKATA	CÓDIGO COFAP
--------	-----------------	--------	-----------------	--------	-----------------

CROSS REFERENCE

HG 31148	GB50961M	HG 36029	GL12461	SE 30851	MP27092
HG 31149	GB50960M	HG 36030	GL12460	SE 30851	SM27025
HG 31157	GB47867	HG 36031	GL12380	SE 30852	MP27093
HG 31157	GB47893	HG 36032	GL12688	SE 32688	MP32092
HG 31158	GB47866	HG 36033	GL12099	SE 32758	MP32042
HG 31162	MP30214	HG 36034	GL12058	SE 32760	MP32073
HG 31168	GB47615	HG 36035	GL12675	SE 32760	MP32094
HG 31180	GBL1219	HG 36036	GL12059	SE 32760	MP32227
HG 32167	G.32113	HG 36037	GL12725		
HG 32693	GP32143	HG 36038	GL12726		
HG 32709	G.32111	HG 36039	GL12342		
HG 32710	G.32112	HG 36040	GL12343		
HG 32729	G.32198	HG 36043	GL12831		
HG 32768	G.32197	HG 36052	GL12845		
HG 32778	GP30101	HG 36053	GL12844		
HG 32779	GP30100	HG 36062	GL12926		
HG 32810	GP32212	HG 36063	GL12854		
HG 32871	GP32277	HG 37001	GL15000M		
HG 32872	GP32276	HG 37002	GP52948M		
HG 33001	GP30108	HG 79379	B.47823		
HG 33002	GP30110	HG 79746	GB47878		
HG 33004	GP30120	HG 79826	L.12211		
HG 33008	GP30130	MG 16040	16004		
HG 33008	GP30190	MG 16074	16015		
HG 33008	GP32348	MG 16114	16001		
HG 33008	GP32531	MG 16213	16030		
HG 33009	GP32477	MG 16214	16088		
HG 33012	GP30179	MG 16215	16089		
HG 33013	GP30178	MG 16216	16090		
HG 33014	GP32585	MG 16454	16121		
HG 33015	GP32586	MG 16516	16091		
HG 33018	GP32497M	MG 16532	16058		
HG 33019	GP32498M	MG 16532	16060		
HG 33020	GP32373	MG 16533	16059		
HG 33021	GP32319	MG 16535	16061		
HG 33022	GP32436	MG 16535	16062		
HG 33023	G.32370	MG 16536	16122		
HG 33024	G.32195	MG 16599	16138		
HG 33025	G.32196	MG 16638	16266		
HG 33027	GP32606	MG 16705	16163		
HG 33028	GP32605	MG 16707	16161		
HG 33029	GP32608	MG 16717	16210		
HG 33030	GP32607	MG 16719	16239		
HG 33031	GP32535	MG 16950	16250		
HG 33032	GP35950M	MG 16952	16271		
HG 33033	GP30345M	MG 16958	16280		
HG 33034	GP30346M	MG 19001	16220		
HG 33036	GP32814	MG 19003	16003		
HG 33037	GP30314	MG 19038	16006		
HG 33039	GP32691	MG 19576	19056		
HG 33043	GP30188	SE 29182	GP32253		
HG 33044	GP30224	SE 29183	GP32332		
HG 33047	GP32662	SE 29291	GP30152		
HG 33048	GP32663	SE 30526	MP27334		
HG 33058	GP32689	SE 30727	MP30191		
HG 36027	GL12223	SE 30759	MP27054		
HG 36027	GL12736	SE 30761	MP27560		
HG 36028	GL12219	SE 30761	MP32226		
HG 36029	GL12461	SE 30829	MP30088		



CROSS REFERENCE

MONROE	CÓDIGO COFAP	MONROE	CÓDIGO COFAP	MONROE	CÓDIGO COFAP
15003	SL30202	27041	GB47732	27214	B.47677
15005	MP27560	27042	GP32605	27224	GB27471
15014	SL30204	27043	GP32606	27225	GP30179
15019	SB27448	27044	GBL1228	27226	GP30178
15065	SC32550	27048	B.47097	27227	GB47897
15067	SC32548	27050	G.32113	27228	GP30074
15232	MP27559	27052	GP32212	27229	GB48000M
15371	SL30021	27053	GP30112	27230	GB48001M
15387	SL30022	27054	GBL1086	27232	MP32225
15464	SL30024	27056	GB47554	27233	MP32226
15465	SL30023	27057	B.47858	27237	GB27472
15468	SL30045	27058	GP32373	27242	GP35964M
15469	SL30044	27059	GP32319	27243	GBL1085
15728	SB27001	27062	GP30100	27245	GBL1105
15736	SB27016	27063	GP30101	27249	GB47596
15737	SB27017	27064	GB27268	27252	GBL1205
15822	SB27019	27065	32176	27253	GBL1189
15823	ST27033	27067	32014	27255	GP32607
15829	SB27003	27071	GP30191	27255	GP32682
15899	SM27025	27072	GP32436	27256	GP32608
15908	SL30200	27073	GP32452	27256	GP32681
15909	SB27020	27074	GB47886	27257	GBL1256
15949	SM27026	27075	G.32195	27258	GL12926
15954	SL30203	27076	GB47963	27259	GB47893
16470	GP32417	27077	32180	27260	GL12854
16471	GP32580	27078	G.32198	27261	GB47866
16472	GP32579	27079	GB47946	27262	GB47878
20012	GL12058	27081	G.32022	27267	GP32535
20013	GL12675	27086	GP30074	27269	GP32476
23983	GB47969	27088	32193	27270	GB27320
25001	27022	27089	32194	27273	GP32498M
25002	27023	27090	GB47778	27274	GP32497M
27001	GB47636	27091	32208	27278	GBL1219
27005	MP32226	27094	GB47965	27282	GB27337
27007	GL12578	27095	GP30097	27284	L.12066
27008	GL12788	27096	GB47851	27285	GB48039
27009	GL12577	27097	GB47833	27297	GP32689
27010	GB47739	27098	GP30079	27301	GL12797
27011	G.32111	27100	GB47780	27302	GL12798
27012	G.32112	27105	GBL1078	27303	GL12058
27013	GBL1119	27108	GP30081	27304	GL12675
27014	L.12047	27148	BL.1053	27306	GL12059
27015	L.12048	27154	GP32477	27314	G.32196
27016	GL12331	27166	GB27395	27321	GP32814
27016	GL12475	27182	GB47595	27324	G.32370
27017	GL12099	27183	GB47615	27326	GL12854
27023	G.32197	27184	GP30097	27327	GL12926
27024	GL12380	27190	GBL1206	27328	GB47866
27029	GP32355	27201	GP30074	27329	GB47867
27032	GP32230	27202	GP30074	27331	GP32586
27034	GP30192	27203	B.47727	27332	GP32585
27035	GB47061	27206	GP30313	27333	GBL1024
27039	GP32277	27212	GL12331	27336	GP32586
27040	GP32276	27213	GL12688	27337	GP32585





AMORTECEDORES PARA
SUSPENSÃO AUTOMOTIVA
E MOLAS A GÁS.
CABINE, BANCO, DIREÇÃO,
MOTOR E EIXO TRASEIRO

cofap

MONROE	CÓDIGO COFAP	MONROE	CÓDIGO COFAP	MONROE	CÓDIGO COFAP
CROSS REFERENCE					
27338	GP32253	37823	BL.1006	38111	B.47070
27339	GP32332	37826	B.47554	38112	L.12129
27340	GP35950M	37829	B.47506N	38119	B.47193
27341	GB29949M	37855	B.47537	38120	B.47195
27377	GP32143	37868	B.47561	38146	B.47788
27378	GP32143	37880	L.27073	38148	BL.1053
27401	GL12789	37881	B.27039	38150	BL.1161
27403	GL12790	37885	B.47858	38151	B.47885
27410	L.12750	37886	B.47567	38152	B.47879
27411	L.12613	37899	MP27092	38153	BL.1190
27480	L.12122	37908	B.47480	38154	B.47879
27481	GL12223	37909	B.47542	38209	B.27106
27483	GL12460	37917	B.47430	38232	MP32225
27485	GL12461	37921	B.47571	38233	MP32226
27492	GL12219	37922	B.47570	38253	GL12900
27494	GL12725	37924	MP27053	38258	BL.1169
27495	GL12726	37925	MP27054	38259	B.47895
27498	GL12736	37927	MP32042	42058	GB47615
27512	GL12058	37928	MP32043	43804	G.32269
27513	GL12675	37949	MP27093	43901	MP32755
27520	GL12887	37953	B.47753	44455	GP32313
27523	GL12878	37954	B.47605	44465	MP35986M
27525	GL12561	37957	MP32073	44466	MP35986M
27527	GL12935	37984	MP32094	46050	32016
27603	GB47732	38003	B.47727	46065	32176
27784	30015	38005	MP32226	46067	32014
27822	GB47604	38008	MP32227	46075	32168
27826	GB47948	38009	MP32092	46077	32180
27868	B.47561	38013	MP32226	46078	G.32198
27885	B.47858	38014	B.47677	46081	30056
27886	B.47567	38016	MP32254	46088	32193
27899	GP30090	38017	B.47686	46089	32194
27908	B.47480	38018	B.47232	46091	32532
27921	GB47571	38019	B.47509	46093	32208
27922	B.47570	38033	BL.1024	47001	B.47605
27924	MP27053	38034	MP30191	47002	B.47753
27925	MP27054	38035	B.47061	47004	B.47727
27927	MP32225	38037	B.47765	47006	B.47727
27930	GB47751	38041	B.47731	47007	BL.1024
27931	GL27235	38045	GB47698	54371	L.12607
27932	GL27234	38048	B.47097	54387	L.12609
27941	GP32531	38053	MP30088	54410	L.12750
27942	GP32348	38054	BL.1051	54411	L.12613
27954	B.47605	38055	B.48029	54412	L.12680
27970	GBL1015	38056	B.47857	54415	L.12901
37728	B.47509	38057	B.47858	54416	L.12136
37736	B.47529	38058	B.47558	54421	L.12916
37737	B.47530	38059	B.47464	54435	L.12001
37763	B.47538	38060	B.47846	54437	L.12363
37772	B.47506N	38061	B.47776	54446	L.12311
37784	30015	38062	B.47804	54447	L.12310
37791	MP27334	38063	B.47805	54451	BL.1007
37792	MP27336	38075	B.47554	54453	L.12628
37822	B.47427	38110	B.47069	54464	L.12654



**AMORTECEDORES PARA
SUSPENSÃO AUTOMOTIVA
E MOLAS A GÁS,
CABINE, BANCO, DIREÇÃO,
MOTOR E EIXO TRASEIRO**



CROSS REFERENCE

MONROE	CÓDIGO COFAP	MONROE	CÓDIGO COFAP	MONROE	CÓDIGO COFAP
54465	L.12653	94186	GP30348M	GS323	16061
54468	L.12139	94191	GP30345M	GS324	16062
54469	L.12138	94192	GP30346M	GS325	16058
54477	L.12648	94193	GP30130	GS326	16059
54478	L.12649	94200	GP30224	GS327	16060
54481	L.12122	95203	GL15000M	GS328	16015
54483	L.12350	95301	GP52948M	GS329	19056
54485	GL12461	D5470	GBL1204	GS330	16004
54498	L.12734	D6442	GL12719	GS332	16210
72185	GP35978M	D6629	L.12211	GS333	16239
72186	GP35977M	E1003	GB47732	GS334	16210
72219	GP35965M	E1008	B.27255	GS336	16270
72220	GP35964M	E1024	P35980/981	GS337	16091
72221	GP35962M	E1043	GB47647	GS340	16220
72222	GP35963M	E1063	GB29979M	GS345	16292
83736	GB48003M	E1071	B.47823	GS346	16283
83737	GB48004M	E1098	B.27106	S1084	B.47846
83754	GB27364	E1179	GP35975M	S4317	GP30152
83757	GP31000M	E1180	GB29974M	S5049	GB47615
83759	GB47828	E1181	GP35975M	V1012	B.48009
83760	GP35663M	E1182	GB29974M	V1109	B.48008
83761	GP35662M	E2056	GL13081		
83765	GB50985M	E3404	G.32269		
83766	GB50985M	E3817	G.32345		
83785	L.13094	E4273	GP32577		
83805	GB50988M	E4276	GP32575		
83806	GB29987M	E4355	MP32755		
83807	GB50960M	E4378	GP35989M		
83815	GB50961M	E4513	MP32755		
83816	GB27532M	E4749	GP30233		
83822	GB27531M	E4755	GP32691		
84727	GL12342	E5012	B.27106		
84728	GL12343	G7203	GP30314		
84731	GL15944M	G8063	GP32662		
84732	GB50943M	G8064	GP32663		
84736	GL12831	GS301	16001		
84737	GL12466	GS302	16122		
84745	GL12845	GS303	16121		
84746	GL12844	GS304	16280		
94135	GP30152	GS305	16138		
94143	MP30214	GS306	16030		
94146	GP32581	GS307	16003		
94147	GP32582	GS308	16089		
94151	GP30108	GS309	16161		
94152	GP30110	GS310	16163		
94155	GP30130	GS311	16088		
94172	GP30134	GS312	16090		
94173	GP30133	GS313	16090		
94174	GP30181	GS316	16250		
94175	GP30180	GS317	16250		
94176	GP30120	GS318	16266		
94182	GP30190	GS319	16294		
94184	GP30188	GS320	16006		
94185	GP30347M	GS322	16271		





KITS SUSPENSÃO E TOP KITS PARA AMORTECEDORES



CÓDIGO COFAP	MONTADORA	COMPOSIÇÃO TÉCNICA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA	COMPOSIÇÃO TÉCNICA
LISTA NUMÉRICA / COMPOSIÇÃO TÉCNICA					
KSC01101S	FORD / VW	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC04202S	GM	1 BATENTE / 1 LOCALIZADOR
KSC01102S	AUDI / VW	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC04203S	GM	1 BATENTE
KSC01103S	VW	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC04204S	GM	1 BATENTE
KSC01104S	VW	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC04205S	GM	1 BATENTE
KSC01105S	VW	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC04206S	GM	1 BATENTE
KSC01201S	VW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 POSICIONADOR	KSC04207S	GM	1 BATENTE
KSC01202S	VW	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC04208S	GM	1 BATENTE COM INSERTO
KSC01203S	FORD / VW	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC04209S	GM	1 BATENTE COM INSERTO
KSC01204S	VW	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC04210S	GM	1 BATENTE
KSC01205S	VW	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC04211S	GM	1 BATENTE / 1 LOCALIZADOR
KSC01206S	VW	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC08101S	FORD / VW	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC01207S	AUDI	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC08102S	FORD / VW	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC01208S	VW	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC08104S	FORD	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC01209S	VW	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC08105S	FORD	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC02101S	MBB	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC08106S	FORD	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC02102S	MBB	1 BATENTE	KSC08201S	FORD / VW	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC02201S	MBB	1 BATENTE	KSC08202S	FORD / VW	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03101S	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC08203S	FORD	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03102S	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC08204S	FORD	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03103S	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC08205S	FORD	1 BATENTE
KSC03104S	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC08206S	FORD	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03105S	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC10101S	HONDA	1 BATENTE
KSC03106S	ALFA ROMEO / FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC10102S	HONDA	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03107S	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC10103S	HONDA	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03108S	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC10201S	HONDA	1 BATENTE
KSC03109S	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC10202S	HONDA	1 BATENTE
KSC03110S	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC10203S	HONDA	1 BATENTE
KSC03111S	FIAT	1 BATENTE	KSC17101S	PEUGEOT	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03112S	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC17102S	PEUGEOT	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03201S	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC17103S	PEUGEOT	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03202S	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC17104S	PEUGEOT	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03203S	FIAT	1 BATENTE	KSC17105S	CITROËN	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03204S	FIAT	1 BATENTE	KSC17106S	PEUGEOT	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03206S	FIAT	1 BATENTE	KSC17107S	CITROËN	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03207S	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC17108S	CITROËN	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03208S	FIAT	1 BATENTE	KSC17109S	CITROËN	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03209S	FIAT	1 BATENTE	KSC17201S	CITROËN	1 BATENTE
KSC03210S	FIAT	1 BATENTE	KSC17202S	CITROËN	1 BATENTE
KSC03211S	FIAT	1 BATENTE	KSC17203S	PEUGEOT	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03212S	FIAT	1 BATENTE	KSC18101S	RENAULT	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC03213S	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC18102S	RENAULT	1 COIFA + 1 FITA HELLERMAN (ABRACADEIRA NYLON)
KSC03214S	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 ANEL	KSC18103S	RENAULT	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC04101S	GM	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC22201S	TOYOTA	1 BATENTE
KSC04102S	GM	1 BATENTE / 1 LOCALIZADOR	KSC22202S	TOYOTA	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC04103S	GM	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC24101S	BMW	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC04104S	GM	1 BATENTE / 1 LOCALIZADOR COM ROLAMENTO	KSC24201S	BMW	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC04105S	GM	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC26101S	CHRYSLER	1 BATENTE
KSC04106S	GM	1 BATENTE / 1 COIFA	KSC32102S	KIA/HYUNDAI	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC04107S	GM	1 BATENTE / 1 LOCALIZADOR COM ROLAMENTO	KSC32201S	KIA/HYUNDAI	1 BATENTE / 1 COIFA
KSC04108S	GM	1 BATENTE	KSC33101S	KIA	1 BATENTE
KSC04110S	GM	1 BATENTE / 1 LOCALIZADOR COM ROLAMENTO	KSC39101S	MITSUBISHI	1 BATENTE
KSC04111S	GM	1 BATENTE / 1 LOCALIZADOR COM ROLAMENTO	TKC01101	FORD / VW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM COM ROLAMENTO
KSC04112S	GM	1 BATENTE / 1 LOCALIZADOR COM ROLAMENTO	TKC01102	VW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM COM ROLAMENTO
KSC04113S	GM	1 BATENTE / 1 COIFA	TKC01103	VW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM COM ROLAMENTO
KSC04201S	GM	1 BATENTE	TKC01104	VW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO



CÓDIGO COFAP	MONTADORA	COMPOSIÇÃO TÉCNICA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA	COMPOSIÇÃO TÉCNICA
LISTA NUMÉRICA / COMPOSIÇÃO TÉCNICA					
TKC01105	AUDI / VW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO	TKC08104	FORD	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC01106	VW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO	TKC08105	FORD	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC01107	VW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO	TKC08106	FORD	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / ROLAMENTO
TKC01108	VW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM COM ROLAMENTO	TKC08201	FORD	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC01109	VW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO	TKC08202	FORD	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC01110	VW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO	TKC08203	FORD	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC01201	AUDI / VW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM	TKC10101	HONDA	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC01202	VW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM	TKC17101	PEUGEOT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC02101	MBB	1 COIFA / 1 COXIM SUPERIOR / 1 COXIM INFERIOR	TKC17102	CITROËN	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC03101	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO / SEDE	TKC17103	CITROËN	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC03102	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO / SEDE	TKC17104	PEUGEOT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC03103	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO / SEDE	TKC17105	PEUGEOT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC03104	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM DIREITO	TKC17106	PEUGEOT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC03105	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM ESQUERDO	TKC17107	PEUGEOT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC03106	ALFA ROMEO / FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM DIREITO / 1 ROLAMENTO	TKC17108	PEUGEOT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC03107	ALFA ROMEO / FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM ESQUERDO 1 ROLAMENTO	TKC17109	PEUGEOT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC03108	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM COM ROLAMENTO DIREITO	TKC17110	CITROEN	2 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC03109	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM COM ROLAMENTO ESQUERDO	TKC18101	RENAULT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC03110	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM COM ROLAMENTO DIREITO	TKC18102	RENAULT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC03111	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM COM ROLAMENTO ESQUERDO	TKC24101	BMW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC03112	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM	TKC24201	BMW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC03113	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM COM ROLAMENTO	TKC32101	KIA/HYUNDAI	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO
TKC03114	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM COM ROLAMENTO			
TKC03115	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / ROLAMENTO			
TKC03116	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / ROLAMENTO			
TKC03117	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO			
TKC03201	FIAT	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM			
TKC04101	GM	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO			
TKC04102	GM	1 BATENTE / 1 COXIM COM ROLAMENTO 1 LOCALIZADOR			
TKC04103	GM	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO			
TKC04104	GM	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO			
TKC04105	GM	1 BATENTE / 1 COXIM / 1 LOCALIZADOR COM ROLAMENTO			
TKC04106	GM	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ASSENTO COM ROLAMENTO			
TKC04107	GM	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM			
TKC04108	GM	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 LOCALIZADOR COM ROLAMENTO			
TKC04109	GM	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 LOCALIZADOR COM ROLAMENTO			
TKC04110	GM	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 LOCALIZADOR COM ROLAMENTO			
TKC04111	GM	1 BATENTE / 1 COXIM / 1 LOCALIZADOR COM ROLAMENTO			
TKC04112	GM	1 BATENTE / 1 LOCALIZADOR COM ROLAMENTO 1 COXIM			
TKC08101	FORD / VW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO			
TKC08102	FORD / VW	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO			
TKC08103	FORD	1 BATENTE / 1 COIFA / 1 COXIM / 1 ROLAMENTO			



LANÇAMENTOS KITS E TOP KITS

CÓDIGO	APLICAÇÃO	ANO	POSIÇÃO
KSC032I45	PUNTO	07 / ...	Traseiro
	IDEA	08 / ...	Traseiro
	LINEA	08 / ...	
KSC04I045	AGILE	09 / ...	Dianteiro
KSC042IIS	AGILE	09 / ...	Traseiro
TKC04I12	AGILE	09 / ...	Dianteiro
KSC0I2095	FOX	03 / ...	Traseiro
	CROSSFOX	05 / ...	Traseiro
	SPACEFOX	06 / ...	Traseiro
	POLO - Todos	02 / ...	Traseiro
TKC0I202	FOX	03 / ..	Traseiro
	CROSSFOX	05 / ...	Traseiro
	SPACEFOX	06 / ...	Traseiro
	POLO - Todos	02 / ...	Traseiro

LANÇAMENTOS AMORTECEDORES SPA'S PICK-UPS

MONTADORA	APLICAÇÃO	ANO	CÓDIGO	POSIÇÃO
CHRYSLER	Dakota	98 / 01	SLI3622	Dianteiro
CHRYSLER	Dakota	98 / 01	SLI3622	Traseiro
FORD	F-1000	04.90 / 04.92	SLI3623	Dianteiro
FORD	F-1000	04.90 / 04.92	SLI3617	Traseiro
FORD	F-1000 Regular Cab / XL / XLT 4.9i / XL/XLTN diesel turbo	97 / 98	SLI3621	Dianteiro
FORD	F-1000	05.92 / 12.96	SLI3620	Traseiro
FORD	F-1000 Regular Cab / XL / XLT 4.9i / XL/XLTN diesel turbo	97 / 98	SLI3620	Traseiro
GM	A/C - 10	81 / 88	SLI3625	Dianteiro
GM	A/C/D 20	83 / 92	SLI3625	Dianteiro
GM	A/C - 10	81 / 88	SLI3618	Traseiro
GM	A/C/D 20 4x2	83 / 88	SLI3619	Traseiro
GM	A/C/D 20	89 / 92	SLI3627	Traseiro
GM	SIO 4X2	95 / 06.99	SLI3628	Dianteiro
GM	SIO	95 / 06.06	SLI3631	Traseiro

COMUNIZAÇÃO

Montadora	Aplicação	De	Para	Posição
Fiat	Punto	GP32856	GP32852	Dianteiro Direito
Fiat	Punto	GP32855	GP32851	Dianteiro Esquerdo
Ford	Courier	GP30082	GP30081	Dianteiro
Ford	F-1000	GLI2669	GLI2058	Dianteiro
Ford	F-250	LI3000M	GLI2726	Traseiro
Ford	Ranger	LI3001M	GLI5944M	Dianteiro
Ford	Ranger	LI3002M	GB50943M	Traseiro
Mercedes-Benz	Sprinter	B.48002M	LI3094	Traseiro
Volkswagen	Fox	GP32475	GP32476	Dianteiro
Volkswagen	Gol / Voyage G5	GP32814	GP32986	Dianteiro
Volkswagen	Gol / Voyage G5	GB48089	GB48167	Traseiro
Volkswagen	Gol GI 1.0/1.6 80/94 (sem limpador)	I6005	I7932M	Porta traseira
Volkswagen	Gol G2 1.0/1.6 95/99 (com e sem limpador)	I6210	I7931M	Porta traseira

RACIONALIZAÇÃO

Montadora	Aplicação	Código	Posição
BMW	Serie 3	GP32335	Dianteiro Direito
BMW	Serie 3	GB47830	Traseiro
BMW	Serie 3	GP32336	Dianteiro Esquerdo
Fiat	Pick-up / Fiorino	MP2700I	Dianteiro
Ford	Mondeo	GP32340	Dianteiro
Ford	Mondeo	GP3234I	Traseiro
Mercedes-Benz	I80-D	LI2385	Dianteiro
Mercedes-Benz	I80-D	LI2386	Traseiro



MOLA A GÁS, AMORTECEDORES PARA CABINE,

O QUE É ?

A mola a gás é um dispositivo monotubular pressurizado cujo o pistão se encontra permanentemente submetido a uma pressão imposta por um gás existente dentro do tubo de pressão.

COMO FUNCIONA ?

Ela substitui as molas mecânicas e, em alguns casos, todo o sistema de suporte de carga, sendo mais leves, precisas e econômicas.

A mola a gás Cofap apresenta vantagens como manter a força inicial praticamente constante mesmo para cursos de grande extensão.

Além disso, seu funcionamento é mais suave e não apresenta batida em fim de curso.

As aplicações mais comuns para a mola à gás são: tampas de porta-malas, tampas de bagageiros, tampas de manutenção de máquinas em geral, móveis entre outros.

BANCO, DIREÇÃO, MOTOR E EIXO TRASEIRO



MARCA/ MODELO	TIPO	APLICAÇÃO		POSIÇÃO	CÓDIGO COFAP
AUDI					
A3	Mola a gás	Todos os modelos	97 / ...	Capô	17998M
	Mola a gás	Todos os modelos	97 / ...	Porta Traseira	16520
A4	Mola a gás	Todos os modelos	94 / 00	Porta Traseira	17997M
CITROËN					
BERLINGO	Mola a gás	Todos os modelos	98 / 07	Porta Traseira	16358
C3	Mola a gás	Todos os modelos	03 / ...	Porta Traseira	16355
C4 PALLAS	Mola a gás	Sedan	06 / ...	Porta Traseira	16498
GRAND C4	Mola a gás	Todos os modelos	08 / ...	Porta Traseira	16571
PICASSO	Mola a gás	Todos os modelos	01 / 04	Porta Traseira	16359
	Mola a gás	Todos os modelos	05 / ...	Porta Traseira	16437
DIVERSOS					
TODAS AS MONTADORAS / MODELOS	Mola a gás	Veículos equipados com bancos marca Sul bancos		Banco	MGE8024
FIAT					
147	Mola a gás	Todos os modelos	86 / ...	Porta Traseira	16010
BRAVA	Mola a gás	Todos os modelos	99 / 03	Tampa Traseira	16493
BRAVO	Mola a gás	Todos os modelos	10 / ...	Capô	16567
	Mola a gás	Todos os modelos	10 / ...	Tampa Traseira	16568
ELBA	Mola a gás	Com Limpador	86 / 96	Porta Traseira	16122
	Mola a gás	Sem Limpador	86 / 96	Porta Traseira	16121
IDEA	Mola a gás	Todos os modelos	05 / 09	Tampa Traseira	16507
LINEA	Mola a gás	Todos os modelos	09 / ...	Tampa Traseira	16538
MAREA WEEKEND	Mola a gás	Todos os modelos	98 / 07	Tampa Traseira	17992M
PALIO / PALIO RST I	Mola a gás	Exceto Weekend	96 / 08	Tampa Traseira	16280
PALIO RST II / PALIO RST III	Mola a gás	Exceto Weekend	03 / 11	Tampa Traseira	16364
NOVO PALIO	Mola a gás	Todos os modelos	11 / ...	Tampa Traseira	16504
PALIO WEEKEND / PALIO WEEKEND RST I	Mola a gás	Todos os modelos	96 / 05	Tampa Traseira	16279
PALIO WEEKEND RST II (inclusive Adventure)	Mola a gás	Todos os modelos	05 / 10	Tampa Traseira	16390
PALIO WEEKEND RST III	Mola a gás	Todos os modelos	11 / ...	Tampa Traseira	16475
PUNTO	Mola a gás	Todos os modelos	07 / ...	Tampa Traseira	16513
STILO	Mola a gás	Todos os modelos	02 / 10	Tampa Traseira	16495
TIPO	Mola a gás	Todos os modelos	93 / 97	Porta Traseira	16264
UNO	Mola a gás	Com Limpador	84 / ...	Porta Traseira	16138
	Mola a gás	Sem Limpador	84 / ...	Porta Traseira	16030
UNO MILLE	Mola a gás	Todos os modelos	04 / ...	Porta Traseira	16473
NOVO UNO	Mola a gás	Todos os modelos	10 / ...	Porta Traseira	16482
FORD					
BELINA / SCALA	Mola a gás	Todos os modelos	70 / 91	Porta Traseira	16003
ECOSPORT	Mola a gás	Todos 1ª Geração	03 / 12	Porta Traseira	17994M
	Mola a gás	Com Limpador	84 / 92	Porta Traseira	16089
ESCORT (antigo)	Mola a gás	Sem Limpador	84 / 92	Porta Traseira	16088
	Mola a gás	XR3	84 / 92	Porta Traseira	16090
ESCORT (novo nacional)	Mola a gás	Com Limpador (GL/XR-3)	93 / 96	Tampa Traseira	16161
	Mola a gás	Sem Limpador (L)	93 / 96	Tampa Traseira	16163
ESCORT SW	Mola a gás	Todos os modelos	96 / 03	Tampa Traseira	16521
F-1000	Mola a gás	Todos os Bancos Procar	79 / 98	Banco	MGE8021
F-250	Amortecedor	Todos os modelos	98 / ...	Direção	CB27308
FIESTA HATCH	Mola a gás	Com Limpador	96 / 01	Porta Traseira	16249
	Mola a gás	Sem Limpador	96 / 01	Porta Traseira	16248
FIESTA STREET HATCH	Mola a gás	Com Limpador	01 / 03	Porta Traseira	16249
	Mola a gás	Sem Limpador	01 / 03	Porta Traseira	16248
FOCUS	Mola a gás	Hatch	00 / 03.02	Porta Traseira	16494
	Mola a gás	Hatch	04.02 / ...	Porta Traseira	16487
FOCUS / FIESTA (exceto New)	Mola a gás	Sedan	00 / ...	Tampa Traseira	16486
FOCUS NEW	Mola a gás	Hatch	10 / ...	Porta Traseira	16572
FUSION	Mola a gás	Todos os modelos	06 / 07	Tampa Traseira	16526
	Mola a gás	Todos os modelos	08 / ...	Tampa Traseira	16527





MOLA A GÁS, AMORTECEDORES PARA CABINE, BANCO, DIREÇÃO, MOTOR E EIXO TRASEIRO



MARCA/ MODELO	TIPO	APLICAÇÃO		POSIÇÃO	CÓDIGO COFAP
FORD - continuação					
KA	Mola a gás	Todos os modelos	97 / 07	Porta Traseira	16250
	Mola a gás	New	08 / ...	Porta Traseira	17993M
ROYALE	Mola a gás	Todos os modelos	91 / 97	Porta Traseira	16266
	Amortecedor	Convencional	91 / 97	Direção	22010
	Amortecedor	Opcional	91 / 97	Direção	22036
VERONA	Mola a gás	Todos os modelos	89 / 96	Porta Traseira	16137
VERSAILLES	Amortecedor	Convencional	92 / 96	Direção	22010
	Amortecedor	Opcional	92 / 96	Direção	22036
GENERAL MOTORS					
AGILE	Mola a gás	Todos os modelos	09 / ...	Tampa Traseira	16533
ASTRA	Mola a gás	Todos os modelos	99 / ...	Tampa Traseira	16517
BLAZER	Mola a gás	Todos os modelos	95 / ...	Porta Traseira	16294
	Mola a gás	Todos os modelos	01 / ...	Capô	16284
	Amortecedor	Todos os modelos	00 / ...	Eixo Traseiro	CB27286
BONANZA / VERANEIO	Mola a gás	Sem limpador	68 / 95	Tampa Traseira	19056
	Mola a gás	Com limpador	68 / 95	Tampa Traseira	19057
	Mola a gás	Todos os Bancos Procar	68 / 95	Banco	MGE8021
	Amortecedor	Todos os modelos	68 / 95	Direção	CB27220
CAPTIVA	Mola a gás	Todos os modelos	08 / ...	Porta Traseira	16539
	Mola a gás	Todos os modelos	08 / ...	Capô	16529
CARAVAN	Amortecedor	Todos com Direção Mecânica	68 / 93	Direção	22021
CELTA	Mola a gás	Todos os modelos	00 / ...	Porta Traseira	16280
CHEVETTE	Mola a gás	Todos os modelos	86 / 93	Porta Traseira	16006
CORSA	Mola a gás	Hatch - 3 Portas	94 / 02	Porta Traseira	16271
	Mola a gás	Hatch - 5 Portas	94 / 02	Tampa Traseira	16298
	Mola a gás	Hatch	02 / ...	Porta Traseira	16280
	Mola a gás	SW	94 / 08	Tampa Traseira	16505
	Mola a gás	Todos os Bancos Procar	83 / 97	Banco	MGE8021
D-20	Amortecedor	Todos os modelos	83 / 97	Direção	CB27220
	Mola a gás	Com limpador	89 / 98	Porta Traseira	16061
IPANEMA	Mola a gás	Sem limpador	89 / 98	Porta Traseira	16062
	Amortecedor	Todos com Direção Mecânica	89 / 98	Direção	22037
	Mola a gás	Com aerofólio e com limpador	92 / 97	Porta Traseira	16059
KADETT	Mola a gás	Com limpador	89 / 98	Porta Traseira	16058
	Mola a gás	Sem limpador	89 / 98	Porta Traseira	16060
	Amortecedor	Todos com Direção Mecânica	89 / 98	Direção	22037
	Mola a gás	Todos os modelos	02 / ...	Porta Traseira	16293
MERIVA	Mola a gás	Hatch 1.8	83 / 96	Porta Traseira	16015
MONZA	Mola a gás	SR	85 / 90	Porta Traseira	16071
OMEGA	Amortecedor	6 cilindros 3.0 cc / 4.1 cc	92 / 98	Motor	22051
OPALA	Amortecedor	Todos com Direção Mecânica	68 / 93	Direção	22021
S10	Mola a gás	Todos os modelos	01 / ...	Capô	16284
	Amortecedor	Todos os modelos	01 / ...	Eixo Traseiro	CB27286
SILVERADO	Mola a gás	Todos os Bancos Procar	97 / 02	Banco	MGE8021
	Amortecedor	Todos os modelos	97 / 02	Direção	CB27220
TRACKER	Mola a gás	Todos os modelos	01 / 10	Porta Traseira	17927M
VECTRA	Mola a gás	Hatch	06 / ...	Porta Traseira	16536
	Mola a gás	Sedan	06 / ...	Porta Traseira	16535
	Mola a gás	Todos os modelos	06 / ...	Capô	16534
ZAFIRA	Mola a gás	Todos os modelos	01 / ...	Porta Traseira	16292
HONDA					
CR-V	Mola a gás	Todos os modelos	02 / ...	Tampa Traseira	16540
FIT	Mola a gás	Todos os modelos (inclusive 2ª geração)	03 / ...	Porta Traseira	16512
HYUNDAI					
AZERA	Mola a gás	Todos os modelos	08 / ...	Capô	16541
	Mola a gás	Todos os modelos	08 / ...	Tampa Traseira	16542
I30	Mola a gás	Todos os modelos	09 / ...	Tampa Traseira	16543
IX35	Mola a gás	Todos os modelos	11 / ...	Tampa Traseira	19087
SANTA FÉ	Mola a gás	Todos os modelos	07 / ...	Tampa Traseira	19100



MARCA/ MODELO	TIPO	APLICAÇÃO		POSIÇÃO	CÓDIGO COFAP
HYUNDAI - continuação					
TUCSON	Mola a gás	Todos os modelos	05 / ...	Tampa Traseira	16279
KIA MOTORS					
PICANTO	Mola a gás	Todos os modelos	06 / ...	Tampa Traseira	16566
SORENTO	Mola a gás	Todos os modelos	04 / ...	Tampa Traseira	16546
SOUL	Mola a gás	Todos os modelos	09 / ...	Tampa Traseira	16565
SPORTAGE	Mola a gás	Todos os modelos	95 / ...	Tampa Traseira	16519
LAND ROVER					
DEFENDER 90 / 110	Amortecedor	Todos os modelos	92 / 10	Direção	CB27315
MERCEDES-BENZ					
CLASSE A 160 / 190	Mola a gás	Todos os modelos	99 / 05	Porta Traseira	16573
MITSUBISHI					
PAJERO SPORT	Mola a gás	Todos os modelos	06 / ...	Porta Traseira	19095
PAJERO TR4	Mola a gás	Todos os modelos	02 / ...	Porta Traseira	16476
NISSAN					
SENTRA	Mola a gás	Todos os modelos	08 / ...	Tampa Traseira	16516
PEUGEOT					
106	Mola a gás	Todos os modelos	92 / ...	Porta Traseira	16249
206	Mola a gás	Todos os modelos	99 / 09	Tampa Traseira	16356
	Mola a gás	SW	05 / 10	Tampa Traseira	16420
	Mola a gás	SW	05 / 10	Vidro da Tampa Tras.	16421
	Mola a gás	Hatch	08 / 09	Tampa Traseira	16356
207	Mola a gás	SW	08 / ...	Tampa Traseira	16420
	Mola a gás	SW	08 / ...	Vidro da Tampa Tras.	16421
	Mola a gás	Passion	08 / ...	Porta Traseira	16474
	Mola a gás	Todos os modelos	94 / 04	Tampa Traseira	16491
306	Mola a gás	Todos os modelos	02 / ...	Tampa Traseira	16357
307	Mola a gás	Todos os modelos			
RENAULT					
BERLINGO	Mola a gás	Todos os modelos	98 / 07	Porta Traseira	20996M
CLIO	Mola a gás	Todos os modelos	00 / ...	Porta Traseira	16283
KANGOO	Mola a gás	Todos os modelos	98 / ...	Porta Traseira	20996M
MEGANE	Mola a gás	Sedan	06 / ...	Tampa Traseira	16514
SANDERO	Mola a gás	Todos os modelos	07 / ...	Tampa Traseira	16515
SCËNIC	Mola a gás	Todos os modelos	99 / ...	Porta Traseira	16282
TWINGO	Mola a gás	Todos os modelos	93 / 05	Porta Traseira	20995M
SEAT					
CORDOBA	Mola a gás	Todos os modelos	95 / 04	Porta Traseira	17999M
SUZUKI					
VITARA	Mola a gás	Todos os modelos	95 / 99	Porta Traseira	17927M
TOYOTA					
BANDEIRANTE	Amortecedor	Jeep / Pick up		Direção	CB27220
HILUX	Mola a gás	Todos os modelos	01 / ...	Tampa Traseira	19099
TROLLER					
JEEP RF2000 / T4	Mola a gás	Todos os modelos	01 / 05	Vidro traseiro	16231
	Mola a gás	Todos os modelos	01 / 05	Capô	16272
JEEP T4	Amortecedor	Todos os modelos	01 / 11	Direção	22057
TROLLER	Amortecedor	Todos os modelos	98 / 00	Direção	CB27312
VOLKSWAGEN					
APOLLO	Mola a gás	Todos os modelos	90 / 92	Tampa P. Malas	16135
BORA	Mola a gás	Todos os modelos	00 / 10	Capô	17998M
	Mola a gás	Todos os modelos	00 / 10	Porta Traseira	17997M
BRASILIA	Amortecedor	Todos os modelos	73 / 82	Direção	22001





**MOLA A GÁS,
AMORTECEDORES PARA CABINE,
BANCO, DIREÇÃO, MOTOR
E EIXO TRASEIRO**



MARCA/ MODELO	TIPO	APLICAÇÃO		POSIÇÃO	CÓDIGO COFAP
VOLKSWAGEN - continuação					
CROSSFOX	Mola a gás	Todos os modelos	05 / ...	Tampa Traseira	16323
FOX	Mola a gás	Modelo antigo	03 / 10	Tampa Traseira	16323
	Mola a gás	Modelo novo	09 / ...	Tampa Traseira	16531
GOL G1	Amortecedor	Convencional	80 / ...	Direção	22010
	Amortecedor	Opcional	80 / ...	Direção	22036
	Mola a gás	1.0/1.6 Com Limpador (2 molas)	80 / 94	Porta Traseira	16004
	Mola a gás	1.0/1.6 Sem Limpador (1 mola)	80 / 94	Porta Traseira	17932M
	Mola a gás	1.8 Com Limpador (2 molas)	80 / 94	Porta Traseira	16091
	Mola a gás	Com e Sem Limpador	95 / 99	Porta Traseira	17931M
GOL G2	Mola a gás	Com Spoiler e Limpador	95 / 99	Porta Traseira	16239
	Mola a gás	Sem Limpador	00 / ...	Porta Traseira	16270
GOL G3 / G4	Mola a gás	Com Limpador	00 / ...	Porta Traseira	16271
	Mola a gás	Todos os modelos	08 / ...	Porta Traseira	16537
GOLF	Mola a gás	Geração IV	08.98 / ...	Capô	17998M
	Mola a gás	Geração IV	08.98 / ...	Porta Traseira	17991M
	Mola a gás	Todos os modelos	07 / 11	Capô	16570
	Mola a gás	Todos os modelos	07 / 11	Porta Traseira	16569
JETTA	Mola a gás	Todos os modelos	06 / ...	Capô	16560
KOMBI	Mola a gás	Todos os modelos	57 / 96	Tampa Traseira	16220
	Mola a gás	Todos os modelos	97 / ...	Tampa Traseira	16246
	Amortecedor	Todos os modelos	57 / ...	Direção	22002
PARATI	Mola a gás	Todos os modelos	84 / 95	Porta Traseira	16001
	Mola a gás	Sem Limpador	95 / ...	Porta Traseira	16264
	Mola a gás	Com Limpador	95 / ...	Porta Traseira	16265
	Amortecedor	Convencional	84 / ...	Direção	22010
	Amortecedor	Opcional	84 / ...	Direção	22036
PASSAT	Mola a gás	Todos os modelos	74 / 88	Porta Traseira	16001
	Amortecedor	Convencional	74 / 88	Direção	22010
	Amortecedor	Opcional	74 / 88	Direção	22036
POINTER	Mola a gás	Com Limpador	94 / 96	Tampa Traseira	16159
	Mola a gás	Sem Limpador	94 / 96	Tampa Traseira	16160
POLO	Mola a gás	Hatch	02 / ...	Porta Traseira	16495
	Mola a gás	Hatch	02 / 06	Capô	16530
	Mola a gás	Hatch	07 / ...	Capô	17998M
	Mola a gás	Sedan	02 / ...	Porta Traseira	16532
POLO CLASSIC	Mola a gás	Todos os modelos	96 / 99	Porta Traseira	17999M
QUANTUM	Mola a gás	Todos os modelos	85 / 90	Porta Traseira	16042
	Mola a gás	Todos os modelos	91 / 02	Porta Traseira	16266
	Amortecedor	Convencional	85 / 02	Direção	22010
	Amortecedor	Opcional	85 / 02	Direção	22036
SANTANA	Amortecedor	Convencional	84 / 06	Direção	22010
	Amortecedor	Opcional	84 / 06	Direção	22036
SAVEIRO G3	Mola a gás	Todos os modelos	00 / ...	Tampa Traseira	19060
	Amortecedor	Convencional	00 / ...	Direção	22010
	Amortecedor	Opcional	00 / ...	Direção	22036
SEDAN 1200 / 1300 / 1500 / 1600	Amortecedor	Todos os modelos	59 / 96	Direção	22001
SPACEFOX	Mola a gás	Todos os modelos	06 / 10	Porta Traseira	16562
NEW SPACEFOX	Mola a gás	Todos os modelos	10 / ...	Porta Traseira	16563
TIGUAN	Mola a gás	Todos os modelos	09 / ...	Porta Traseira	16564
VARIANT I	Amortecedor	Todos os modelos	69 / 77	Direção	22001
VARIANT II	Mola a gás	Todos os modelos	78 / 81	Porta Traseira	16002
	Amortecedor	Todos os modelos	78 / 81	Direção	22010
VOYAGE	Amortecedor	Convencional	81 / 95	Direção	22010
	Amortecedor	Opcional	81 / 95	Direção	22036



LANÇAMENTOS BANDEJAS DE SUSPENSÃO

CÓDIGO	APLICAÇÃO	ANO	POSIÇÃO
BJC04120M	CORSA	02 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA - S/ PIVÔ C/ COXIM HIDRÁULICO
BJC04121M	CORSA	02 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA - S/ PIVÔ C/ COXIM HIDRÁULICO
BJC04137M	ASTRA GLS 2.0 MPFI (Importado) ASTRA SW (Importado) VECTRA (Antigo)	93 / 96 95 / 96 95 / 96	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04138M	ASTRA GLS 2.0 MPFI (Importado) ASTRA SW (Importado) VECTRA (Antigo)	93 / 96 95 / 96 95 / 96	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08112M	FIESTA ECOSPORT	03 / ... 03 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA / SEM PIVÔ
BJC08113M	FIESTA ECOSPORT	03 / ... 03 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA / SEM PIVÔ
BJC08114M	FOCUS	00 / ...	DIANTEIRA DIREITA
BJC08115M	FOCUS	00 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA
BJC08118M	FIESTA FIESTA SEDAN (MOD. STREET) COURIER - DIREÇÃO HIDRÁULICA	00 / 03 00 / 03 00 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA / S/ PIVÔ
BJC08119M	FIESTA FIESTA SEDAN (MOD. STREET) COURIER - DIREÇÃO HIDRÁULICA	00 / 03 00 / 03 00 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA / S/ PIVÔ
BJC08120M	FIESTA FIESTA SEDAN (MOD. STREET) COURIER - DIREÇÃO MECÂNICA	00 / 03 00 / 03 00 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA / S/ PIVÔ
BJC08121M	FIESTA FIESTA SEDAN (MOD. STREET) COURIER - DIREÇÃO MECÂNICA	00 / 03 00 / 03 00 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA / S/ PIVÔ
BJC10003M	CIVIC (Exceto New Civic)	01 / 06	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA / S/ PIVÔ
BJC10004M	CIVIC (Exceto New Civic)	01 / 06	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA / S/ PIVÔ
BJC22008M	COROLLA FIELDER	02 / ... 05 / 08	DIANTEIRA DIREITA
BJC22009M	COROLLA FIELDER	02 / ... 05 / 08	DIANTEIRA ESQUERDA
ESC08001M	CORCEL / BELINA / DEL REY / PAMPA	.../09.84	EIXO SUSPENSÃO COMPLETO
ESC08002M	CORCEL / BELINA / DEL REY / PAMPA	10.84/...	EIXO SUSPENSÃO COMPLETO



O QUE É ?

A bandeja ou braço de suspensão oscilante, é um subconjunto do sistema de suspensão dos veículos. Em condições ideais, ela trabalha em harmonia com os demais componentes de suspensão, ligando a roda ao chassi do veículo e contribuindo para a melhor estabilidade, conforto e segurança do sistema. Sua construção é formada por sua estrutura estampada, forjada ou fundida, buchas e pivô.

QUAL É A FUNÇÃO ?

- Ligar a roda ao chassi do veículo, através dos elementos bucha e pivô.
- Determinar o alinhamento das rodas (tamanho, formato e posicionamento)
 - Permitir movimentos verticais da suspensão (subir e descer)
 - Suportar forças laterais (nas curvas)
- Limitar e controlar movimentos longitudinais das rodas (frenagens e arranques)
 - Permitir que uma suspensão seja independente (lado direito independe do esquerdo - bandeja como suporte móvel)

COMO FUNCIONA ?

As molas controlam e determinam a altura do carro elasticamente e os amortecedores controlam a energia armazenada por estas. Desta forma, as bandejas têm como função controlar o posicionamento destes componentes na suspensão nas mais diversas situações, como o subir e descer (ex. passagem em lombadas), para frente e para trás (ex. arranques e frenagens), para dentro e para fora (ex. em curvas). Quando os componentes estão em conformidade, este controle da bandeja proporciona o máximo desempenho da suspensão, além de garantir o perfeito alinhamento de direção.

QUAL SUA RELAÇÃO COM A SEGURANÇA ?

A bandeja, por ser o componente de suspensão mais próximo do solo, é a primeira a receber o choque de um impacto sofrido pela suspensão. Das diversas funções que possui no conjunto de suspensão, a principal é ligar as rodas ao chassi. Isso mostra que a bandeja está intimamente ligada com a segurança do veículo e de seus ocupantes. Alguns dos defeitos que ocorrem com a bandeja podem provocar o desligamento da suspensão, seguido do desligamento do sistema de direção com a possibilidade de perda de controle do veículo e o consequente risco de acidente.

QUANDO SUBSTITUIR ?

Recomendamos a troca das bandejas quando:

- Estrutura empenada ou fora de esquadro
 - Amassada
 - Trincada
- Pivô com folga (Quando não for possível a troca somente do pivô)
 - Deformação no alojamento das buchas / folga.

Em razão dos grandes esforços que a peça é submetida, recomenda-se sua verificação periódica.

seja
Bandeja



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
ALFA ROMEO				
BJC03022M	46.474.557	145 / 146 155 SPIDER	95 / 99 95 / 97 95 / 97	DIANTEIRA DIREITA C/ MANCAIS C/ PIVÔ
BJC03021M	46.474.556	145 / 146 155 SPIDER	94 / 99 95 / 98 95 / 97	DIANTEIRA ESQUERDA C/ MANCAIS C/ PIVÔ
AUDI				
BJC01038M	1JO.407.151 / B	A3	96 / ...	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01018M	857.457.154 1 C 857.457.153 1 C	80 / 90	81 / 91	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01008M	811.407.153 C	80 / 90	74 / 80	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
CITROËN				
BJC17007	9.683.233.280	C3	03 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC17008	9.683.233.180	C3	03 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC17019M	9.683.233.280	C3 d	03 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC17020M	9.683.233.180	C3 d	03 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC17004M	3521.E3	BERLINGO	91 / 98	DIANTEIRA DIREITA S/ PIVÔ
BJC17003M	3520.H4	BERLINGO	91 / 98	DIANTEIRA ESQUERDA S/ PIVÔ
BJC17015M	3521.F5	BERLINGO	00 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ PIVÔ / C/ MANCAL
BJC17016M	3520.J5	BERLINGO	00 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ PIVÔ / C/ MANCAL
BJC17015M	3521.F5	PICASSO	01 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ PIVÔ / C/ MANCAL
BJC17016M	3520.J5	PICASSO	01 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ PIVÔ / C/ MANCAL
BJC17015M	3521.F5	XSARA	99 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ PIVÔ / C/ MANCAL





BANDEJAS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
CITROËN - continuação				
BJC17016M	3520.J5	XSARA	99 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ PIVÔ / C/ MANCAL
BJC17004M	3521.H3	XSARA / BREAK	97 / 98	DIANTEIRA DIREITA S/ PIVÔ
BJC17003M	3520.H4	XSARA / BREAK	97 / 98	DIANTEIRA ESQUERDA S/ PIVÔ
BJC17004M	3521.H3	ZX	91 / 98	DIANTEIRA DIREITA S/ PIVÔ
BJC17003M	3520.H4	ZX	91 / 98	DIANTEIRA ESQUERDA S/ PIVÔ
FIAT				
BJC03022M	46.474.557	BRAVA	99 / 03	DIANTEIRA DIREITA C/ MANCAIS C/ PIVÔ
BJC03021M	46.474.556	BRAVA	99 / 03	DIANTEIRA ESQUERDA C/ MANCAIS C/ PIVÔ
BJC03022M	46.474.557	COUPÊ 16V	95 / 96	DIANTEIRA DIREITA C/ MANCAIS C/ PIVÔ
BJC03021M	46.474.556	COUPÊ 16V	95 / 96	DIANTEIRA ESQUERDA C/ MANCAIS C/ PIVÔ
BJC03042M	46.777.741	DOBLÒ (Exceto Adventure) C/ e S/ Barra Estabilizadora	01 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ MANCAL P/ BARRA ESTABILIZADORA S/ PIVÔ
BJC03041M	47.777.742	DOBLÒ (Exceto Adventure) C/ e S/ Barra Estabilizadora	01 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ MANCAL P/ BARRA ESTABILIZADORA S/ PIVÔ
BJC03029M	7.674.825	DUNA	94 / 95	BRAÇO OSCILANTE DIANTEIRO DIREITO / ESQUERDO C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC03029M	7.674.825	ELBA ELBA WEEKEND	09.86 / 96	BRAÇO OSCILANTE DIANTEIRO DIREITO / ESQUERDO C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC03017M	7.576.418 C	ELBA S / CS	86 / 88	TRASEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ EIXO C/ BUCHA
BJC03017M	7.576.418 C	147	83 / 88	TRASEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ EIXO C/ BUCHA



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
FIAT - continuação				
BJC03017M	7.576.418 C	FIORINO 147 FURGÃO / PICK-UP	83 / 88	TRASEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ EIXO C/ BUCHA
BJC03029M	7.674.825	FIORINO UNO FURGÃO / PICK-UP	88 / ...	BRAÇO OSCILANTE DIANTEIRO DIREITO / ESQUERDO C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC03017M	7.576.418 C	FURGONETA UNO	Todos	TRASEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ EIXO C/ BUCHA
BJC03022M	46.474.557	MAREA / MAREA WEEKEND	99 / 08	DIANTEIRA DIREITA C/ MANCAIS C/ PIVÔ
BJC03021M	46.474.556	MAREA / MAREA WEEKEND	99 / 08	DIANTEIRA ESQUERDA C/ MANCAIS C/ PIVÔ
BJC03013M	46.454.598 S	PALIO PALIO WEEKEND C/ Barra Estabilizadora S/ Barra Estabilizadora	96 / 01.01	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ MANCAL TRASEIRO S/ PIVÔ
BJC03015M	46.454.597 S	PALIO PALIO WEEKEND C/ Barra Estabilizadora S/ Barra Estabilizadora	96 / 01.01	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ MANCAL TRASEIRO S/ PIVÔ
BJC03042M	46.777.741	PALIO PALIO WEEKEND (Exceto Adventure) C/ e S/ Barra Estabilizadora	01 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ MANCAL P/ BARRA ESTABILIZADORA S/ PIVÔ
BJC03041M	47.777.742	PALIO PALIO WEEKEND (Exceto Adventure) C/ e S/ Barra Estabilizadora	01 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ MANCAL P/ BARRA ESTABILIZADORA S/ PIVÔ
BJC03029M	7.674.825	PRÊMIO	09.86 / 95	BRAÇO OSCILANTE DIANTEIRO DIREITO / ESQUERDO C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC03017M	7.576.418 C	PRÊMIO S / CS / CSL	85 / 88	TRASEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ EIXO C/ BUCHA
BJC03013M	46.454.598 S	SIENA C/ Barra Estabilizadora S/ Barra Estabilizadora	97 / 01.01	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ MANCAL TRASEIRO S/ PIVÔ
BJC03015M	46.454.597 S	SIENA C/ Barra Estabilizadora S/ Barra Estabilizadora	97 / 01.01	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ MANCAL TRASEIRO S/ PIVÔ





BANDEJAS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
FIAT - continuação				
BJC03042M	46.777.741	SIENA C/ e S/ Barra Estabilizadora	01 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ MANCAL P/ BARRA ESTABILIZADORA S/ PIVÔ
BJC03041M	47.777.742	SIENA C/ e S/ Barra Estabilizadora	01 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ MANCAL P/ BARRA ESTABILIZADORA S/ PIVÔ
BJC03017M	7.576.418 C	SPAZIO	83 / 86	TRASEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ EIXO C/ BUCHA
BJC03047M	51.739.235/234	STILO	02 / ...	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC03042M	46.777.741	STRADA C/ e S/ Barra Estabilizadora (Exceto Adventure)	01 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ MANCAL P/ BARRA ESTABILIZADORA S/ PIVÔ
BJC03041M	47.777.742	STRADA C/ e S/ Barra Estabilizadora (Exceto Adventure)	01 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ MANCAL P/ BARRA ESTABILIZADORA S/ PIVÔ
BJC03019M	7.777.240	TEMPRA SW	94 / 97	DIANTEIRA DIREITA C/ MANCAIS C/ PIVÔ
BJC03020M	7.777.239	TEMPRA SW	94 / 97	DIANTEIRA ESQUERDA C/ MANCAIS C/ PIVÔ
BJC03019M	7.777.240	TIPO 1.6 / 2.0	93 / 97	DIANTEIRA DIREITA C/ MANCAIS C/ PIVÔ
BJC03020M	7.777.239	TIPO 1.6 / 2.0	93 / 97	DIANTEIRA ESQUERDA C/ MANCAIS C/ PIVÔ
BJC03029M	7.674.825	UNO (Exceto Turbo) UNO MILLE UNO FIRE	09.86 / 96 91 / ... 02 / ...	BRAÇO OSCILANTE DIANTEIRO DIREITO / ESQUERDO C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC03017M	7.576.418 C	UNO S / CS / SX UNO MILLE UNO FIRE UNO 1.5 R UNO CLS	84 / 96 91 / ... 02 / ... 87 / 88 91 / 93	TRASEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ EIXO C/ BUCHA
BJC03048M	51.834.373	UNO	10 / ...	DIANTEIRA DIREITA C / S BARRA ESTABILIZADORA C/ BUCHA S/ PIVÔ



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
FIAT - continuação				
BJC03049M	51.834.375	UNO	10 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C / S BARRA ESTABILIZADORA C/ BUCHA S/ PIVÔ
FORD				
BJC08010M	85NU 5K742 A	BELINA	Todos	BRAÇO TENSOR TRASEIRO ESQUERDO / DIREITO C/ BUCHA
BJC08040M	85NU 3A 189 AS	BELINA SCALA	10.84 / 91	SUPERIOR DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08038M	85NU 3A 190 AS	BELINA SCALA	10.84 / 91	SUPERIOR ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08004	BD8M 3A 234 AS	BELINA	78 / 04.81	INFERIOR DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08044M	85NU 3A235 AS	BELINA SCALA	10.84 / 91	INFERIOR DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
ESC08001M	5.563.873-C	BELINA	... / 09.84	EIXO SUSPENSÃO COMPLETO S/ BUCHAS
ESC08002M	5.563.873-C E	BELINA	10.84 / ...	EIXO SUSPENSÃO COMPLETO S/ BUCHAS
BJC08010M	85NU 5K742 A	CORCEL	Todos	BRAÇO TENSOR TRASEIRO DIREITO / ESQUERDO C/ BUCHA
ESC08001M	5.563.873-C	CORCEL	... / 09.84	EIXO SUSPENSÃO COMPLETO S/ BUCHAS
ESC08002M	5.563.873-C E	CORCEL	10.84 / ...	EIXO SUSPENSÃO COMPLETO S/ BUCHAS
BJC08040M	85NU 3A189 AS	CORCEL II	10.84 / 86	SUPERIOR DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08038M	85NU 3A190 AS	CORCEL II	10.84 / 86	SUPERIOR ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08004	BD8M 3A 234 AS	CORCEL II	78 / 04.81	INFERIOR DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08044M	85NU 3A235 AS	CORCEL II	10.84 / 86	INFERIOR DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08053M		COURIER Direção Hidráulica	96 / 99	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ





BANDEJAS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
FORD - continuação				
BJC08050M		COURIER Direção Mecânica	96 / 99	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08119M	3S65.3051-BA	COURIER Direção Hidráulica	00 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08118M	3S65.3042-BA	COURIER Direção Hidráulica	00 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08121M	3S65.3051-AA	COURIER Direção Mecânica	00 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08120M	3S65.3042-AA	COURIER Direção Mecânica	00 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08010M	85NU 5K742 A	DEL REY	Todos	BRAÇO TENSOR TRASEIRO DIREITO / ESQUERDO C/ BUCHA
ESC08001M	5.563.873-C	DEL REY	... / 09.84	EIXO SUSPENSÃO COMPLETO S/ BUCHAS
ESC08002M	5.563.873-C E	DEL REY	10.84 / ...	EIXO SUSPENSÃO COMPLETO S/ BUCHAS
BJC08040M	85NU 3A 189 AS	DEL REY	10.84 / 91	SUPERIOR DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08038M	85NU 3A 190 AS	DEL REY	10.84 / 91	SUPERIOR ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08044M	85NU 3A235 AS	DEL REY	10.84 / 91	INFERIOR DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08080M	542.407.366	ESCORT ESCORT HOBBY	83 / 92 83 / 96	BRAÇO OSCILANTE DIANTEIRO DIREITO C/ BUCHA C/PIVÔ
BJC08081M	542.407.365	ESCORT ESCORT HOBBY	83 / 92 83 / 96	BRAÇO OSCILANTE DIANTEIRO ESQUERDO C/ BUCHA C/PIVÔ
BJC08077M		ESCORT ESCORT MOTOR ZETEC (Inclui SW)	93 / 96 97 / 03	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08112M	2S65.3051-BD 2S65.3051-BC	ECOSPORT (Exceto New ECOSPORT)	03 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08113M	2S65.3042-BD 2S65.3042-BC	ECOSPORT (Exceto New ECOSPORT)	03 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
FORD - continuação				
BJC08032M		FIESTA (Importado) Direção Hidráulica	95 / 95	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08053M		FIESTA (Nacional) Direção Hidráulica	96 / 99	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08050M		FIESTA (Nacional) Direção Mecânica	96 / 99	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08119M	3S65.3051-BA	FIESTA Direção Hidráulica	00 / 03	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHAS S/ PIVÔ
BJC08118M	3S65.3042-BA	FIESTA Direção Hidráulica	00 / 03	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHAS S/ PIVÔ
BJC08121M	3S65.3051-AA	FIESTA Direção Mecânica	00 / 03	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHAS S/ PIVÔ
BJC08120M	3S65.3042-AA	FIESTA Direção Mecânica	00 / 03	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHAS S/ PIVÔ
BJC08119M	3S65.3051-BA	FIESTA SEDAN Direção Hidráulica (Mod. Street)	00 / 03	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHAS S/ PIVÔ
BJC08118M	3S65.3042-BA	FIESTA SEDAN Direção Hidráulica (Mod. Street)	00 / 03	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHAS S/ PIVÔ
BJC08121M	3S65.3051-AA	FIESTA SEDAN Direção Mecânica (Mod. Street)	00 / 03	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHAS S/ PIVÔ
BJC08120M	3S65.3042-AA	FIESTA SEDAN Direção Mecânica (Mod. Street)	00 / 03	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHAS S/ PIVÔ
BJC08112M	2S65.3051-BD 2S65.3051-BC	FIESTA (Exceto New FIESTA)	03 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08113M	2S65.3042-BD 2S65.3042-BC	FIESTA (Exceto New FIESTA)	03 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08114M		FOCUS (Exceto New Focus)	00 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA/COXIM S/ PIVÔ
BJC08115M		FOCUS (Exceto New Focus)	00 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA/COXIM S/ PIVÔ
BJC08032M		KA Direção Mecânica Direção Hidráulica	97 / 99	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ





BANDEJAS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
FORD - continuação				
BJC08096M	97KB.3042-CB	KA Direção Mecânica Exceto New KA	00 / 07	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHAS S/ PIVÔ
BJC08097M	97KB.3051-CB	KA Direção Mecânica Exceto New KA	00 / 07	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHAS S/ PIVÔ
BJC08098M	97KB.3042-CBH	KA Direção Hidráulica Exceto New KA	00 / 07	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHAS S/ PIVÔ
BJC08099M	97KB.3051-CBH	KA Direção Hidráulica Exceto New KA	00 / 07	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHAS S/ PIVÔ
BJC08116M	YST1/3042-AA	MONDEO	94 / 01	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08117M	YS71/3051-AA	MONDEO	94 / 01	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHAS S/ PIVÔ
ESC08001M	5.563.873-C	PAMPA	... / 09.84	EIXO SUSPENSÃO COMPLETO S/ BUCHAS
ESC08002M	5.563.873-C E	PAMPA	10.84 / ...	EIXO SUSPENSÃO COMPLETO S/ BUCHAS
BJC08040M	85NU 3A 189 AS	PAMPA	10.84 / 97	SUPERIOR DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08038M	85NU 3A 190 AS	PAMPA	10.84 / 97	SUPERIOR ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08044M	85NU 3A235AS	PAMPA	10.84 / 97	INFERIOR DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08110M	2L5Z.3082-AA	RANGER	98 / ...	SUPERIOR DIANTEIRA DIREITA C/ PIVÔ
BJC08111M	2L5Z.3083-AA	RANGER	98 / ...	SUPERIOR DIANTEIRA ESQUERDA C/ PIVÔ
BJC01018M	857.407.153.1 C 857.407.154.1 C	ROYALE Direção Mecânica Direção Hidráulica	91 / 96	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08081M	542.407.365	VERONA	90 / 92	BRAÇO OSCILANTE DIANTEIRO ESQUERDO C/ BUCHA C/PIVÔ
BJC08080M	542.407.366	VERONA	90 / 92	BRAÇO OSCILANTE DIANTEIRO DIREITO C/ BUCHA C/PIVÔ
BJC08077M		VERONA	93 / 96	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
FORD - continuação				
BJC01018M	857.407.153.1 C / 857.407.154.1 C	VERSAILLES Direção Mecânica Direção Hidráulica	91 / 96	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
GENERAL MOTORS				
BJC04034M	94.602.708 C	ACD 10 ACD 20 C 14 / C 15	82 / 92 85 / 92 82 / 84	SUPERIOR DIREITA C/ EIXO C/ BUCHA C/ BATENTE S/ PIVÔ
BJC04033M	94.602.707 C	ACD 10 ACD 20 C 14 / C 15	82 / 92 85 / 92 82 / 84	SUPERIOR ESQUERDA C/ EIXO C/ BUCHA C/ BATENTE S/ PIVÔ
BJC04046M	93.219.352 C	ACD 10 ACD 20 C 14 / C 15	82 / 92 85 / 92 82 / 84	INFERIOR DIREITA C/ EIXO C/ BUCHA C/ BATENTE S/ PIVÔ
BJC04043M	93.219.351 C	ACD 10 ACD 20 C 14 / C 15	82 / 92 85 / 92 82 / 84	INFERIOR ESQUERDA C/ EIXO C/ BUCHA C/ BATENTE S/ PIVÔ
SBC04131M	7.363.927	ACD 10 A 14 / C 14 A 20 / C 20 / D 20	64 / 84 85 / 89 ... / 92	SUPORTE DE BANDEJA DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ PIVÔ
SBC04132M	7.363.928	ACD 10 A 14 / C 14 A 20 / C 20 / D 20	64 / 84 85 / 89 ... / 92	SUPORTE DE BANDEJA DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ PIVÔ
SAC04133M	7.317.207	ACD 10 ACD 20 C 14 / C 15	85 / 92 85 / 92 64 / 84	SUPORTE DE AMORTECEDOR TRASEIRO ESQUERDO
SAC04134M	7.317.208	ACD 10 ACD 20 C 14 / C 15	85 / 92 85 / 92 64 / 84	SUPORTE DE AMORTECEDOR TRASEIRO DIREITO
BJC04053M	93.233.488 C	ACD 10 / 20	93 / 96	SUPERIOR DIREITA C/ EIXO C/ BUCHA C/ BATENTE S/ PIVÔ
BJC04050M	93.204.465 C	ACD 10 / 20	93 / 96	SUPERIOR ESQUERDA C/ EIXO C/ BUCHA C/ BATENTE S/ PIVÔ
BJC04059M	93.204.552 C	ACD 10 / 20	93 / 96	INFERIOR DIREITA C/ EIXO C/ BUCHA C/ BATENTE S/ PIVÔ





BANDEJAS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
GENERAL MOTORS - continuação				
BJC04056M	93.204.551 C	ACD 10 / 20	93 / 96	INFERIOR ESQUERDA C/ EIXO C/ BUCHA C/ BATENTE S/ PIVÔ
BJC04118M	94.710.088	AGILE	09 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04119M	94.710.089	AGILE	09 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04128M	93.291.571-B 53.291.572-B 90.496.039	ASTRA	99 / ...	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04094	93.213.426	BLAZER 4x2	95 / ...	INFERIOR DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04092	93.213.425	BLAZER 4x2	95 / ...	INFERIOR ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04137M		ASTRA GLS 2.0 MPFI (Importado) ASTRA SW (Importado)	93 / 96 95 / 96	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04138M		ASTRA GLS 2.0 MPFI (Importado) ASTRA SW (Importado)	93 / 96 95 / 96	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04074	7.322.150 C	CARAVAN	69 / 92	SUPERIOR DIREITA C/ EIXO C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04071	7.322.149 C	CARAVAN	69 / 92	SUPERIOR ESQUERDA C/ EIXO C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04068	7.322.152 S	CARAVAN	69 / 79	INFERIOR DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04065	7.322.151 S	CARAVAN	69 / 79	INFERIOR ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04082M	94.613.240	CARAVAN	80 / 92	INFERIOR DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04080M	94.613.239	CARAVAN	80 / 92	INFERIOR ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04079M	8.937.986 / 52.259.198	CARAVAN	69 / 92	TRASEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ DOIS SUPORTES
BJC04078M	8.937.985 / 52.259.197	CARAVAN	69 / 92	TRASEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ DOIS SUPORTES
BJC04077M	8.957.756	CARAVAN	69 / 92	BRAÇO TENSOR TRASEIRO ESQUERDO / DIREITO C/ BUCHA



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
GENERAL MOTORS - continuação				
BJC04118M	94.710.088	CELTA	00 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04119M	94.710.089	CELTA	00 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
STC04126M	93.310.651.D	CELTA	00 / ...	SUPORTE DA BARRA TENSORA LADO DIREITO
STC04127M	93.310.551.D	CELTA	00 / ...	SUPORTE DA BARRA TENSORA LADO ESQUERDO
BJC04106M	9.306.510 C	CHEVETTE	73 / 93	SUPERIOR DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04104M	9.306.509 C	CHEVETTE	73 / 93	SUPERIOR ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04102M	9.306.512	CHEVETTE	73 / 93	INFERIOR DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04100M	9.306.511	CHEVETTE	73 / 93	INFERIOR ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04106M	9.306.510 C AA	CHEVY	84 / 95	SUPERIOR DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04104M	9.306.509 C AA	CHEVY	84 / 95	SUPERIOR ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04102M	9.306.512 AA	CHEVY	84 / 95	INFERIOR DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04100M	9.306.511 AA	CHEVY	84 / 95	INFERIOR ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04109M	90.445.119	CORSA	94 / 04.98	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04108M	90.445.118	CORSA	94 / 04.98	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
STC04124M	90.445.101	CORSA	94 / 04.98	SUPORTE DA BARRA TENSORA LADO DIREITO
STC04125M	90.445.100	CORSA	94 / 04.98	SUPORTE DA BARRA TENSORA LADO ESQUERDO
BJC04118M	94.710.088	CORSA (Mod. Classic)	05.98 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04119M	94.710.089	CORSA (Mod. Classic)	05.98 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ





BANDEJAS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
GENERAL MOTORS - continuação				
STC04126M	93.310.651.D	CORSA	05.98 / ...	SUPORTE DA BARRA TENSORA LADO DIREITO
STC04127M	93.310.551.D	CORSA	05.98 / ...	SUPORTE DA BARRA TENSORA LADO ESQUERDO
BJC04120M	93.381.788	CORSA	02 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04121M	93.381.789	CORSA	02 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04106M	9.306.510 C	MARAJÓ	73 / 93	SUPERIOR DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04104M	9.306.509 CP	MARAJÓ	73 / 93	SUPERIOR ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04102M	9.306.512	MARAJÓ	73 / 93	INFERIOR DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04100M	9.306.511	MARAJÓ	73 / 93	INFERIOR ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04129M	93.368.868.BC	MERIVA	03 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ MANCAL S/ PIVÔ
BJC04130M	93.368.869.BC	MERIVA	03 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ MANCAL S/ PIVÔ
BJC04129M	93.368.868.BC	MONTANA (Exceto Montana Agile)	03 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ MANCAL S/ PIVÔ
BJC04130M	93.368.869.BC	MONTANA (Exceto Montana Agile)	03 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ MANCAL S/ PIVÔ
BJC04061M	93.216.574 C	OMEGA (Nacional)	92 / 98	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04063M	93.216.573 C	OMEGA (Nacional)	92 / 98	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04074	7.322.150 C	OPALA	69 / 92	SUPERIOR DIREITA C/ EIXO C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04071	7.322.149 C	OPALA	69 / 92	SUPERIOR ESQUERDA C/ EIXO C/ BUCHA S/ PIVÔ



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
GENERAL MOTORS - continuação				
BJC04068	7.322.152 S	OPALA	69 / 79	INFERIOR DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04065	7.322.151 S	OPALA	69 / 79	INFERIOR ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04082M	94.613.240	OPALA	80 / 92	INFERIOR DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04080M	94.613.239	OPALA	80 / 92	INFERIOR ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04079M	8.937.986 / 52.259.198	OPALA	69 / 92	TRASEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ DOIS SUPORTES
BJC04078M	8.937.985 / 52.259.197	OPALA	69 / 92	TRASEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ DOIS SUPORTES
BJC04077M	8.957.756	OPALA	69 / 92	BRAÇO TENSOR TRASEIRO DIREITO / ESQUERDO C/ BUCHA
BJC04109M	90.445.119	PICK-UP CORSA	94 / 04.98	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04108M	90.445.118	PICK-UP CORSA	94 / 04.98	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04118M	94.710.088	PICK-UP CORSA	05.98 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04119M	94.710.089	PICK-UP CORSA	05.98 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04094	93.213.426	S10 4X2	95 / ...	INFERIOR DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04092	93.213.425	S10 4X2	95 / ...	INFERIOR ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04053M	93.233.488 C	SILVERADO	97 / 02	SUPERIOR DIREITA C/ EIXO C/ BUCHA C/ BATENTE S/ PIVÔ
BJC04050M	93.204.465 C	SILVERADO	97 / 02	SUPERIOR ESQUERDA C/ EIXO C/ BUCHA C/ BATENTE S/ PIVÔ
BJC04059M	93.204.552 C	SILVERADO	97 / 02	INFERIOR DIREITA C/ EIXO C/ BUCHA C/ BATENTE S/ PIVÔ





BANDEJAS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
GENERAL MOTORS - continuação				
BJC04056M	93.204.551 C	SILVERADO	97 / 02	INFERIOR ESQUERDA C/ EIXO C/ BUCHA C/ BATENTE S/ PIVÔ
BJC04061M	93.216.574 C	SUPREMA	93 / 96	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04063M	93.216.573 C	SUPREMA	93 / 96	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04118M	94.710.088	TIGRA	97 / 00	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04119M	94.710.089	TIGRA	97 / 00	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04137M		VECTRA (Antigo)	95 / 96	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04138M		VECTRA (Antigo)	95 / 96	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04128M	93.291.571-B 53.291.572-B 90.496.039	VECTRA	97 / 05	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC04128M	93.291.571-B 53.291.572-B 90.496.039	ZAFIRA	01/...	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
HONDA				
BJC10001M	51460-S01-023	CIVIC	96 / 00	SUPERIOR DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC10002M	51450-S01-023-B	CIVIC	96 / 00	SUPERIOR DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC10003M	51360-S5A-030	CIVIC (Exceto New Civic)	01 / 06	INFERIOR DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC10004M	51350-S5A-030	CIVIC (Exceto New Civic)	01 / 06	INFERIOR DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC10005M	51360.SNJ.P00-B	NEW CIVIC d	07 / 11	INFERIOR DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC10006M	51350.SNJ.P00-B	NEW CIVIC d	07 / 11	INFERIOR DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
KIA MOTORS				
BJC33001M	0K72.A34.200-A	BESTA GS	98 / ...	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA C/ PIVÔ
MERCEDES-BENZ				
BJC02002M	A-1.683.301.807	CLASSE A - A 160 / A 190	99 / 05	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC02001M	A-1.683.301.707	CLASSE A - A 160 / A 190	99 / 05	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S / PIVÔ
PEUGEOT				
BJC17001M	352.079 (Cód. Pivô) 352.078	106 XN / XT (Exceto XSI) 106 SOLEIL (Exceto XSI)	94 / 97 98 / 01	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC17002M	352.078 (Cód. Pivô) 352.079	106 XN / XT (Exceto XSI) 106 SOLEIL (Exceto XSI)	94 / 97 98 / 01	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC17004M	3521.72 / 3521.A5	306	91 / 98	DIANTEIRA DIREITA S/ PIVÔ
BJC17003M	3520.A2 / 3520.F5 / 3520.G3	306	91 / 98	DIANTEIRA ESQUERDA S/ PIVÔ
BJC17004M	3521.C3 / 3521.C5	PARTNER	91/98	DIANTEIRA DIREITA S/ PIVÔ
BJC17003M	3520.G3 / 3520.G5	PARTNER	91/98	DIANTEIRA ESQUERDA S/ PIVÔ
BJC17015M	3521.F5	PARTNER	99 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ PIVÔ / C/ MANCAL
BJC17016M	3520.J5	PARTNER	99 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ PIVÔ / C/ MANCAL
BJC17013M	3520-C8	206	99 / 10	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC17014M	3521-C8	206	99 / 10	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC17013M	3520-S4	207 (Exceto SW Escapade)	08 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC17014M	3521-P5	207 (Exceto SW Escapade)	08 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ PIVÔ
RENAULT				
BJC18007M	7.700.425.227	CLIO II	96 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ





BANDEJAS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
RENAULT - continuação				
BJC18008M	7.700.425.228	CLIO II	96 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC18002	7.700.781.035 7.700.818.052 (Cód. Pivô) 7.701.465.159	MÈGANE (Exceto 2.0 16V / SCÈNIC)	95 / 02	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC18001	7.700.781.034 7.700.818.051 (Cód. Pivô) 7.701.465.159	MÈGANE (Exceto 2.0 16V / SCÈNIC)	95 / 02	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC18002	7.700.781.035 7.700.818.052 (Cód. Pivô) 7.701.465.159	R-19 RT / RN (Exceto 2.0 16V)	89 / 98	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC18001	7.700.781.034 7.700.818.051 (Cód. Pivô) 7.701.465.159	R-19 RT / RN (Exceto 2.0 16V)	89 / 98	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC18013M	7.700.820.029	TWINGO	93 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC18014M	7.700.820.028	TWINGO	93 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
SEAT				
BJC01034M	191.407.151.B	CORDOBA GLX / SXE 1.8 VARIO SW (s/ trava do pivô)	04.95 / 01 10.99 / 02	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01034M	191.407.151.B	IBIZA GLX / SXE (s/ trava do pivô)	05.95 / 03	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01034M	191.407.151.BB	INCA (s/ trava do pivô)	11.98 / 02	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
TOYOTA				
BJC22001M	4.806.912.191	COROLLA	05.97 / 02	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC22002M	4.806.812.191	COROLLA	05.97 / 02	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC22008M		COROLLA	02 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC22009M		COROLLA	02 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC22008M		FIELDER	05 / 08	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC22009M		FIELDER	05 / 08	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
VOLKSWAGEN				
BJC08080M	542.407.366	APOLLO	90 / 92	BRAÇO OSCILANTE DIANTEIRO DIREITO C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC08081M	542.407.365	APOLLO	90 / 92	BRAÇO OSCILANTE DIANTEIRO ESQUERDO C/ BUCHA C/ PIVÔ
BJC01038M	1JO 407 151 / B	BORA	00 / 03	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01039M	6Q0407151ED	CROSSFOX	04 / ...	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01039M	6Q0407151ED	FOX	04 / ...	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01024M	307.407.155.1 C	GOL	80 / 92	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA BORRACHA S/ PIVÔ
BJC01027M	305.407.155.3 C	GOL / GOL 1000 Obs.: Exceto Geração 5 GOL (Inclusive GOL 16V) Obs.: Exceto Geração 5 EXCETO veículos c/ buchas metal/borracha	93 / ... 95 / ...	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA BORRACHA S/ PIVÔ
BJC01044M	5U0-407-152-A	GOL G5	08 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01045M	5U0-407-151-A	GOL G5	08 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01034M	191.407.151 .B	GOLF SÉRIE II (s/ trava do pivô)	07.84 / 93	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01031M	1HO.407.151	GOLF GL / GLX / GTI / SÉRIE III (Exceto VR6) (s/ trava do pivô)	94 / 07.98	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01038M	1JO 407 151 / B	GOLF SÉRIE IV	99 / 06	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC08077M		LOGUS	93 / 96	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01038M	1JO 407 151 / B	NEW BEETLE	99 / 02	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ





BANDEJAS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
VOLKSWAGEN - continuação				
BJC01024M	307.407.155.1 C	PARATI	82 / 92	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA BORRACHA S/ PIVÔ
BJC01027M	305.407.155.3 C	PARATI NOVA PARATI (Inclusive PARATI 16V) EXCETO veículos c/ buchas metal/borracha	93 / ... 95 / ...	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA BORRACHA S/ PIVÔ
BJC01024M	307.407.155.1 C	PASSAT	74 / 89	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA BORRACHA S/ PIVÔ
BJC08077M	95AB 3051 ABB	POINTER	93 / 96	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01039M	6Q0407151ED	POLO POLO SEDAN	02 / ... 02 / ...	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01034M	191.407.151 .B	POLO CLASSIC (s/ trava do pivô)	96 / 01	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01008M	811.407.153 C	QUANTUM 1.8 / 2.0	84 / 03.88	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01018M	857.407.153 1 C 857.407.154 1 C	QUANTUM 1.8 / 2.0 Direção Mecânica Direção Hidráulica	88 / 02	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01008M	811.407.153 C	SANTANA 1.8 / 2.0	84 / 03.88	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01018M	857.407.153 1 C 857.407.154 1 C	SANTANA 1.8 / 2.0 Direção Mecânica Direção Hidráulica	88 / 06	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01024M	307.407.155.1 C	SAVEIRO	82 / 92	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA BORRACHA S/ PIVÔ
BJC01027M	305.407.155.3 C	SAVEIRO NOVA SAVEIRO Obs.: Exceto Geração 5 EXCETO veículos c/ buchas metal/borracha	93 / ... 97 / ...	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA BORRACHA S/ PIVÔ
BJC01044M	5U0-407-152-A	SAVEIRO GERAÇÃO 5	08 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01045M	5U0-407-151-A	SAVEIRO GERAÇÃO 5	08 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ

CÓDIGO COFAP	NÚMERO ORIGINAL	MARCA/ MODELO		DESCRIÇÃO
--------------	-----------------	---------------	---	-----------

VOLKSWAGEN - continuação

BJC01039M	6Q0407151ED	SPACEFOX	04 / ...	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01034M	191.407.151.BB	VAN (s/ trava do pivô)	98 / 02	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01024M	307.407.155.1 C	VARIANT II	Todos	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA BORRACHA S/ PIVÔ
BJC01024M	307.407.155.1 C	VOYAGE	82 / 92	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA BORRACHA S/ PIVÔ
BJC01027M	305.407.155.3 C	VOYAGE Obs.: Exceto Geração 5 EXCETO veículos c/ buchas metal/borracha	93 / 96	DIANTEIRA DIREITA / ESQUERDA C/ BUCHA BORRACHA S/ PIVÔ
BJC01044M	5U0-407-152-A	VOYAGE GERAÇÃO 5	08 / ...	DIANTEIRA DIREITA C/ BUCHA S/ PIVÔ
BJC01045M	5U0-407-151-A	VOYAGE GERAÇÃO 5	08 / ...	DIANTEIRA ESQUERDA C/ BUCHA S/ PIVÔ

--	--	--	--	--

BANDEJAS



BANDEJAS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA
LISTA NUMÉRICA							
BJC01008	AUDI / VOLKSWAGEN	BJC04065	GENERAL MOTORS	BJC08032M	FORD	BJC17008	CITROËN
BJC01018M	AUDI / VOLKSWAGEN FORD	BJC04068	GENERAL MOTORS	BJC08038M	FORD	BJC17013M	PEUGEOT
BJC01024M	VOLKSWAGEN	BJC04071	GENERAL MOTORS	BJC08040M	FORD	BJC17014M	PEUGEOT
BJC01027M	VOLKSWAGEN	BJC04074	GENERAL MOTORS	BJC08044M	FORD	BJC17015M	CITROËN
BJC01031M	VOLKSWAGEN	BJC04077M	GENERAL MOTORS	BJC08050M	FORD	BJC17016M	CITROËN
BJC01034M	SEAT / VOLKSWAGEN	BJC04078M	GENERAL MOTORS	BJC08053M	FORD	BJC17017M	PEUGEOT
BJC01038M	AUDI / VOLKSWAGEN	BJC04079M	GENERAL MOTORS	BJC08077M	FORD / VOLKSWAGEN	BJC17018M	PEUGEOT
BJC01039M	VOLKSWAGEN	BJC04080M	GENERAL MOTORS	BJC08080M	FORD / VOLKSWAGEN	BJC18001	RENAULT
BJC01044M	VOLKSWAGEN	BJC04082M	GENERAL MOTORS	BJC08081M	FORD / VOLKSWAGEN	BJC18002	RENAULT
BJC01045M	VOLKSWAGEN	BJC04092	GENERAL MOTORS	BJC08096M	FORD	BJC18007M	RENAULT
BJC02001M	MBB	BJC04094	GENERAL MOTORS	BJC08097M	FORD	BJC18008M	RENAULT
BJC02002M	MBB	BJC04100M	GENERAL MOTORS	BJC08098M	FORD	BJC18013M	RENAULT
BJC03013M	FIAT	BJC04102M	GENERAL MOTORS	BJC08099M	FORD	BJC18014M	RENAULT
BJC03015M	FIAT	BJC04104M	GENERAL MOTORS	BJC08110M	FORD	BJC22001M	TOYOTA
BJC03017M	FIAT	BJC04106M	GENERAL MOTORS	BJC08111M	FORD	BJC22002M	TOYOTA
BJC03019M	FIAT	BJC04108M	GENERAL MOTORS	BJC08112M	FORD	BJC22008M	TOYOTA
BJC03020M	FIAT	BJC04109M	GENERAL MOTORS	BJC08113M	FORD	BJC22009M	TOYOTA
BJC03021M	ALFA ROMEO / FIAT	BJC04118M	GENERAL MOTORS	BJC08114M	FORD	BJC33001M	KIA MOTORS
BJC03022M	ALFA ROMEO / FIAT	BJC04119M	GENERAL MOTORS	BJC08115M	FORD		
BJC03029M	FIAT	BJC04120M	GENERAL MOTORS	BJC08116M	FORD		
BJC03041M	FIAT	BJC04121M	GENERAL MOTORS	BJC08117M	FORD		
BJC03042M	FIAT	BJC04128M	GENERAL MOTORS	BJC08118M	FORD		
BJC03047M	FIAT	BJC04129M	GENERAL MOTORS	BJC08119M	FORD		
BJC03048M	FIAT	BJC04130M	GENERAL MOTORS	BJC08120M	FORD		
BJC03049M	FIAT	BJC04137M	GENERAL MOTORS	BJC08121M	FORD		
BJC04033M	GENERAL MOTORS	BJC04138M	GENERAL MOTORS	ESC08001M	FORD		
BJC04034M	GENERAL MOTORS	SAC04133M	GENERAL MOTORS	ESC08002M	FORD		
BJC04043M	GENERAL MOTORS	SAC04134M	GENERAL MOTORS	BJC10001M	HONDA		
BJC04046M	GENERAL MOTORS	SBC04131M	GENERAL MOTORS	BJC10002M	HONDA		
BJC04050M	GENERAL MOTORS	SBC04132M	GENERAL MOTORS	BJC10003M	HONDA		
BJC04053M	GENERAL MOTORS	STC04124M	GENERAL MOTORS	BJC10004M	HONDA		
BJC04056M	GENERAL MOTORS	STC04125M	GENERAL MOTORS	BJC17001M	PEUGEOT		
BJC04059M	GENERAL MOTORS	STC04126M	GENERAL MOTORS	BJC17002M	PEUGEOT		
BJC04061M	GENERAL MOTORS	STC04127M	GENERAL MOTORS	BJC17003M	PEUGEOT		
BJC04063M	GENERAL MOTORS	BJC08004	FORD	BJC17004M	PEUGEOT		
		BJC08010M	FORD	BJC17007	CITROËN		

LANÇAMENTOS BIELETAS PARA BARRA ESTABILIZADORA

CÓDIGO	APLICAÇÃO	POSIÇÃO	ANO
BTC03III	NOVO UNO	Dianteira	10 / ...
BTC10109	NEW FIT	Dianteira	08 / ...
	NEW CITY	Dianteira	09 / ...
BTC10110	CR-V	Dianteira Direita/Esquerda	07 / ...
BTC10206	CR-V	Traseira Direita	07 / ...
BTC10207	CR-V	Traseira Esquerda	07 / ...
BTC29102	FRONTIER 4X4	Dianteira	02 / ...
BTC32202	TUCSON	Traseira	05 / ...
	SPORTAGE	Traseira	05 / ...



O QUE É ?

É uma haste de ligação entre a barra estabilizadora e a suspensão, fixada nas extremidades por pinos esféricos ou através de buchas.

COMO FUNCIONA ?

Transmite para a barra estabilizadora as forças dinâmicas da suspensão recebidas pelas inclinações laterais (curva), melhorando o contato do pneu com o solo.

QUANDO SUBSTITUIR ?

A estabilidade, conforto e segurança ficam diretamente comprometidos se as bieletas apresentarem algum dos defeitos abaixo:
Folga nas fixações; Rangido (barulho), proveniente do desgaste das fixações e deformação na estrutura.

BIELETAS PARA BARRA ESTABILIZADORA



Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação	Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação
	BTC03105 6062529	156 - 99/... / SW - 02/... Dianteira		BTC24104 31351091856	SÉRIE 5 - 95/... Dianteira direita
		ALFA ROMEO			BMW
	BTC03108	156 - 95/99 Dianteira		BTC26101	JEEP CHEROKEE SPORT 6 CC - .../97 GRAN CHEROKEE - .../95 (C/ Buchas) Dianteira
		ALFA ROMEO			CHRYSLER
	BTC33101 K710.34010.K	BESTA / TOPIC 2.2/ 2.7 Dianteira		BTC26102 4694855	GRAND CARAVAN - 96/00 Dianteira
		ASIA MOTORS			CHRYSLER
	BTC33102 OK72A-34150	BESTA GS Dianteira		BTC26103	JEEP CHEROKEE 8 CC - 01/... Dianteira
		ASIA MOTORS			CHRYSLER
	BTC33103	GRAN BESTA GS 3.0 Dianteira		BTC26104	STRATUS Dianteira
		ASIA MOTORS			CHRYSLER
	BTC33201	BESTA GS 2.7 93/... Traseira		BTC26105	NEON Dianteira
		ASIA MOTORS			CHRYSLER
	BTC08103	SÉRIE 3 .../09.91 Dianteira		BTC26201	JEEP CHEROKEE 8 CC - 01/... Traseira
		BMW			CHRYSLER
	BTC24102 31351091764	SÉRIE E-30 / E-36 Dianteira		BTC17101 508733	AX / AZ Dianteira
		BMW			CITROËN
	BTC24103 31351091855	SÉRIE 5 - 95/... Dianteira esquerda		BTC17102	BERLINGO PIVÔ 12 mm Dianteira
		BMW			CITROËN





BIELETAS PARA BARRA ESTABILIZADORA



Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação	Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação
	BTC17105	BERLINGO PIVÔ 10mm XSARA ZX PICASSO Dianteira		BTC03104 51704008	STILO - 03/... PUNTO - 07/... Dianteira
		CITROËN			FIAT
	BTC17107 508745	C3 Dianteira		BTC03106 51739696	IDEA Dianteira direita
		CITROËN			FIAT
	BTC17109 508748	C5 Dianteira		BTC03107 51739697	IDEA Dianteira esquerda
		CITROËN			FIAT
	BTC17103 91145457	XANTIA PIVÔ 10 mm Dianteira		BTC03109	IDEA ADVENTURE / STRADA WEEKEND LOCKER - 04/... Dianteira esquerda
		CITROËN			FIAT
	BTC17104	XANTIA PIVÔ 12 mm Dianteira		BTC03110	IDEA ADVENTURE / STRADA WEEKEND LOCKER - 04/... Dianteira direita
		CITROËN			FIAT
	BTC17105 508739	XSARA / ZX / PICASSO BERLINGO PIVÔ 10mm Dianteira		BTC03111 51868333	NOVO UNO 10/... Dianteira
		CITROËN			FIAT
	BTC03101 1300716080	DUCATO - 98/... Dianteira		BTC03201 46836399	DOBLÒ - TODOS (Exceto Cargo) Traseira
		FIAT			FIAT
	BTC03102 46413122	MAREA - 99/... / BRAVA - 00/... TEMPRA - 98/99 Dianteira		BTC08101 96FB-3B438-AB	ESCORT - 97/... / FIESTA - .../02 COURIER / KA Dianteira
		FIAT			FORD
	BTC03103 60809242	TIPO / TEMPRA SW - 94/97 COUPE 16V 95/97 Dianteira		BTC01101 547.411.315-B	ESCORT .../96 FOCUS 2000/08.08 LOGUS .../96 VERONA .../96 Dianteira
		FIAT			FORD



Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação	Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação
	BTC08103 YS71-3B438-AA	MONDEO - 94/01 Dianteira		BTC08112 1S71-3B438-AC	MONDEO - 02/... Dianteira
		FORD			FORD
	BTC08104 66549	CORCEL / DEL REY / PAMPA Dianteira		BTC08114 F77Z-5K483-AA-5495-AA	RANGER - 99/... Dianteira
		FORD			FORD
	BTC01102 855407469	VERSAILLES Dianteira		BTC08115 F4DZ5K484-A	TAURUS - .../96 Dianteira
		FORD			FORD
	BTC08106 F81Z-5K483-AA	F-250 / F-250 DUTY / F-350 Dianteira		BTC08116 20060168006	TAURUS - 97/... Dianteira direita
		FORD			FORD
	BTC08107 D5TA-5K483-BA	F-1000 Dianteira		BTC08117 20060167006	TAURUS - 97/... Dianteira esquerda
		FORD			FORD
	BTC08108 F81Z-5K483-BA	F-4000 - 98/00 Dianteira direita / esquerda		BTC08201 2N15-5K484-AA	ECOSPORT 4x4 - 04/... Traseira
		FORD			FORD
	BTC08109 2C35-3B439-AB	F-4000 - 00/... Dianteira esquerda		BTC08202 93BB-5K566-AH	MONDEO - 97/98 Traseira
		FORD			FORD
	BTC08110 2C35-3B438-AB	F-4000 - 00/... Dianteira direita		BTC08203 1S71-5C486-AD	MONDEO - 02/... Traseira
		FORD			FORD
	BTC08111 2S65-3B438-BA	FIESTA - 03/... / ECOSPORT - 04/... Dianteira		BTC08204 F77Z-5K484-HA	RANGER - 98/... Traseira
		FORD			FORD





BIELETAS PARA BARRA ESTABILIZADORA



Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação	Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação
	BTC08205 YC35-5K484-CA	F-350 / F-4000 - 99/... Traseira		BTC04107	KADETT / IPANEMA - 91/... Dianteira
		FORD			GENERAL MOTORS
	BTC08206 YS4-5776-AA (5495AA)	FOCUS - TODOS Traseira		BTC04108	MONZA - .../90 Dianteira
		FORD			GENERAL MOTORS
	BTC08207 DM35.43124	TAURUS - .../95 Traseira		BTC04109	MONZA - 91/... Dianteira
		FORD			GENERAL MOTORS
	BTC04101 90498745	ASTRA - 99/... VECTRA - 06/... ZAFIRA - 01/... Dianteira		BTC04110	OPALA / CARAVAN - .../87 Dianteira
		GENERAL MOTORS			GENERAL MOTORS
	BTC04102 90495045	ASTRA - 95/96 VECTRA - 94/96 CALIBRA - TODOS Dianteira		BTC04111	OPALA / CARAVAN - 88/... Dianteira
		GENERAL MOTORS			GENERAL MOTORS
	BTC04103 90278579	VECTRA - 94 Dianteira		BTC04112 93231273	S10 - 95/... BLAZER - 96/... Dianteira
		GENERAL MOTORS			GENERAL MOTORS
	BTC04104 90496116	VECTRA - 97/... CORSA - 02/... MERIVA / MONTANA Dianteira		BTC04113 15996719	S10 / BLAZER - 95/02.97 Dianteira
		GENERAL MOTORS			GENERAL MOTORS
	BTC04105	CHEVETTE / MARAJÓ - TODOS Dianteira		BTC04114 93258747	S10 / BLAZER - 03.97/... Dianteira
		GENERAL MOTORS			GENERAL MOTORS
	BTC04106	KADETT / IPANEMA - .../90 Dianteira		BTC04115 90334075	OMEGA / SUPREMA - 93/98 Dianteira
		GENERAL MOTORS			GENERAL MOTORS





Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação	Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação
	BTC04116 92036511	OMEGA - 99/00 Dianteira		BTC10106 51.320.5AA.003	FIT - .../08 Dianteira direita (Exceto New Fit)
		GENERAL MOTORS			HONDA
	BTC04117 92078631	OMEGA - 01/... Dianteira		BTC10107 51.321.SNA.A02	NEW CIVIC - 06/... Dianteira esquerda
		GENERAL MOTORS			HONDA
	BTC04118 93323863	TRACKER - 01/... / VITARA GRAND VITARA Dianteira		BTC10108 51.320.SNA.A02	NEW CIVIC - 06/... Dianteira direita
		GENERAL MOTORS			HONDA
	BTC04201 90496711	VECTRA - 96/... Traseira		BTC10109 51320-TF0-003	NEW FIT - 08/... NEW CITY - 09/... Dianteira
		GENERAL MOTORS			HONDA
	BTC10101 51.320.ST7.003	CIVIC BRASILEIRO - 98/00 Dianteira		BTC10110 51320-STK-A01	CR-V - 07/... Dianteira Direita /Esquerda
		HONDA			HONDA
	BTC10102 51.312.SR3.000	CIVIC IMPORTADO - 92/97 Dianteira		BTC10201 52.321.SSA.013	CIVIC - 03/... Traseira esquerda
		HONDA			HONDA
	BTC10103 51.321.S5A.003	CIVIC - 01/... Dianteira esquerda		BTC10202 52.320.SSA.013	CIVIC - 03/... Traseira direita
		HONDA			HONDA
	BTC10104 51.320.S5A.003	CIVIC - 01/... Dianteira direita		BTC10203 52.321.SNA A01	NEW CIVIC - 06/... Traseira esquerda
		HONDA			HONDA
	BTC10105 51.321.5AA.003	FIT - .../08 Dianteira esquerda (Exceto New Fit)		BTC10204 52.320.SNA A01	NEW CIVIC - 06/... Traseira direita
		HONDA			HONDA





BIELETAS PARA BARRA ESTABILIZADORA



Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação	Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação
	BTC10206 52320-SWA-A01	CR-V - 07/... Traseira Direita		BTC32107 54.830.2E.100	I30 - 09/... TUCSON - 04/... Dianteira
		HONDA			HYUNDAI
	BTC10207 52321-SWA-A01	CR-V - 07/... Traseira Esquerda		BTC32202 55530.1F000	TUCSON - 05/... Traseira
		HONDA			HYUNDAI
	BTC08115	IX 35 - 10/... Dianteira		BTC32107	SPORTAGE - 06/... Dianteira
		HYUNDAI			KIA MOTORS
	BTC32101 H5.471.943.001	H-100 - Todos Dianteira		BTC32202 55530.1F000	SPORTAGE - 05/... Traseira
		HYUNDAI			KIA MOTORS
	BTC32102	ELANTRA - Todos Dianteira		BTC33104 0K.113.4150	SPORTAGE Dianteira
		HYUNDAI			KIA MOTORS
	BTC32103	SONATA - Todos Dianteira		BTC08112	PROTEGE / 626 Traseira
		HYUNDAI			MAZDA
	BTC32104 54.830.25.020	ACCENT - 99/... Dianteira direita		BTC28101	PROTEGE / 626 Dianteira esquerda
		HYUNDAI			MAZDA
	BTC32105 54.830.25.010	ACCENT - 99/... Dianteira esquerda		BTC28102	PROTEGE / 626 Dianteira direita
		HYUNDAI			MAZDA
	BTC32201 55.830.25.000	ACCENT - 99/... Traseira		BTC28202	626 - 92/97 Traseira
		HYUNDAI			MAZDA





Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação	Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação
	BTC02101 1683201089	CLASSE A Dianteira		BTC39104 151.937	L200 4x4 - 02/... (exceto TRITON central ou interno) Dianteira
		MERCEDES-BENZ			MITSUBISHI
	BTC02102 63132330044	180 D Dianteira		BTC29101 546.180W.001	PATHFINDER Dianteira
		MERCEDES-BENZ			MITSUBISHI
	BTC02103 1A.901.320.02.89	SPRINTER Dianteira esquerda		BTC29102 54618.02S00	FRONTIER 4X4 02/... Dianteira
		MERCEDES-BENZ			NISSAN
	BTC02104 A.901.320.03.89	SPRINTER Dianteira direita		BTC17105	306 PARTNER Dianteira
		MERCEDES-BENZ			PEUGEOT
	BTC02105 2033200489	CLASSE C Dianteira		BTC17107 508745	206 Dianteira
		MERCEDES-BENZ			PEUGEOT
	BTC02201 1A.901.320.00	SPRINTER - TODAS Traseira		BTC17109 508748	406 Dianteira
		MERCEDES-BENZ			PEUGEOT
	BTC39102	L200 / L300 Dianteira		BTC17110 508740	406 Dianteira
		MITSUBISHI			PEUGEOT
	BTC22102	LANCER Dianteira		BTC17111 508750	307 Dianteira
		MITSUBISHI			PEUGEOT
	BTC39103 109.679	L200 4x4 - .../02 (exceto TRITON central ou interno) Dianteira		BTC17112	405 Dianteira
		MITSUBISHI			PEUGEOT





BIELETAS PARA BARRA ESTABILIZADORA



Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação	Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação
	BTC18101 7700805494	LAGUNA - TODOS Dianteira		BTC03104	CAMRY - 97/02 Dianteira
		RENAULT			TOYOTA
	BTC18102	TRAFIC Dianteira		BTC22101	HILUX PICK-UP - 92/96 Dianteira
		RENAULT			TOYOTA
	BTC18103 7700799404	CLIO 1.0 - 00/... Dianteira		BTC22102 4882033010	COROLLA / CAMRY - 92/95 Dianteira
		RENAULT			TOYOTA
	BTC18104 7700309071	MASTER - 03/... Dianteira direita		BTC22103	BANDEIRANTES Dianteira
		RENAULT			TOYOTA
	BTC18105 7700309070	MASTER - 03/... Dianteira esquerda		BTC22104	COROLLA - 98/02 Dianteira
		RENAULT			TOYOTA
	BTC18106 8200669066	MÉGANE / GRAND TOUR - 06/... Dianteira		BTC22105 4882002040	COROLLA - 03/... Dianteira
		RENAULT			TOYOTA
	BTC18107 6001547138	LOGAN 1.0 e 1.6 / SANDERO - Todos Dianteira		BTC22106	HILUX SW 4 - 4x4 - TODOS Dianteira
		RENAULT			TOYOTA
	BTC30101 20470SA010	LEGACY / IMPRENZA - 00/... Dianteira		BTC22108	PREVIA - 91/95 Dianteira direita
		SUBARU			TOYOTA
	BTC30201 20470SA011	LEGACY / IMPRENZA - 00/... Traseira		BTC22109	PREVIA - 91/95 Dianteira esquerda
		SUBARU			TOYOTA





Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação	Produto	Código Cofap Nº Original	Aplicação
	BTC22110 4881298001	HILUX PICK-UP - 4x4 - 97/04 Dianteira		BTC01103 191.411.315-B	GOLF GL/GLX - 02.95/07.98 GOLF GTI - 94/07.98 Dianteira
		TOYOTA			VOLKSWAGEN
	BTC22111 48820.0K040	HILUX PICK-UP - 04/... SW4 - 05/... Dianteira esquerda		BTC01104 191.411.315-A	POLO CLASSIC - 96/00 IBIZA / CORDOBA - 95/99 Dianteira
		TOYOTA			VOLKSWAGEN
	BTC22112 48810.0K020	HILUX PICK-UP - 04/... SW4 - 05/... Dianteira direita		BTC01105 1J0.411315/C	GOLF 08.98/07.99 - BEETLE / BORA / AUDI A3 - 05.99/02.00 Dianteira
		TOYOTA			VOLKSWAGEN
	BTC22201 4883012060	COROLLA - 08.95/04.97 Traseira		BTC01106 6Q0.411.315-E	CROSS FOX - 05/... FOX - 08/... GOL G5 - 08/... POLO HATCH / SEDAN - 01/... POLO - 03/... SAVEIRO NOVA - 08/... SPACECROSS - 11/... SPACEFOX - 06/... VOYAGE NOVO - 08/... Dianteira
		TOYOTA			VOLKSWAGEN
	BTC22202 4883020010	COROLLA - 98/02 Traseira		BTC01107 8D0.411.317-D	PASSAT / VARIANT - 04.98/02.01 AUDI A4 - TODOS Dianteira
		TOYOTA			VOLKSWAGEN
	BTC22203	CAMRY - 92/96 Traseira		BTC19101 272991	740 / 760 - 81/92 940 / 960 - 90/98 Dianteira
		TOYOTA			VOLVO
	BTC22204 4883035020	HILUX SW4 - 96/04 Traseira		BTC19102	S40 / V40 - 96/... Dianteira
		TOYOTA			VOLVO
	BTC01101 547.411.315-B	APOLLO - .../96 LOGUS - .../96 POINTER - 94/96 Dianteira		BTC19103	850 / S70 / V70 / C70 Dianteira
		VOLKSWAGEN			VOLVO
	BTC01102 855407469	SANTANA Dianteira		BTC19104	S40 / V40 - 01/... Dianteira
		VOLKSWAGEN			VOLVO





BIELETAS PARA BARRA ESTABILIZADORA



Código Cofap	Nº Original	Nakata	TRW	Grarro	Hairam	Grazzimetel	Sampel	Mobensani	Kit & Cia	Bortec
--------------	-------------	--------	-----	--------	--------	-------------	--------	-----------	-----------	--------

CROSS REFERENCE

BTC17102									50127	
BTC17103	91145457			GR 665	001603-0				50177	
BTC17104									50178	
BTC17105	508739			GR 650	001604-0		SK 8007		50105	
BTC03101	1300716080			GR 925	001101-0		SK 1215	MB 9054	50076	MB 6306
BTC03102	46413122	N 96004	BLS 4336	GR 910	001102-0	FI-231-A	SK 1210	MB 468	10066	MB 6304
BTC03103	60809242			GR 900	001103-0		SK 1206	MB 9001	10063	MB 6301
BTC03104	51704008		BLS 4339	GR 930	001104-0		SK 1214		10067	MB 6307
BTC03105	6062529								50160	
BTC03106	51739696	N 96001	BLS 4330	GR 935	001108-0	FI-279-A	SK 1218		10005	
BTC03107	51739697	N 96002	BLS 4329	GR 936	001109-0	FI-280-A	SK 1219		10006	
BTC03108										
BTC03109			BLS 4284		001112-0				10008	
BTC03110			BLS 4285		001111-0				10007	
BTC03201	46836399	N 96003	BLS 4321	GR 940	001105-0	FI-268-A	SK 1212		10070	MB 6308
BTC08101	96FB-3B438-AB	N 2016	BLS 4369	GR 150	001201-0	FO-3166-A	SK 2515	MB 293	20085	MB 6011
BTC08103	YS71-3B438-AA	N 92003		GR 165	001203-0	FO-3165-A	SK 2512		20106	MB 6024
BTC08104	66549			GR 100	001204-0		SK 2559	MB 211	20082	
BTC08106	F81Z-5K483-AA			GR 175	001210-0		SK 2524		20555	
BTC08107	D5TA-5K483-BA			GR 170	001211-0		SK 2530		20084	MB 6012
BTC08108	F81Z-5K483-BA								20556	
BTC08109	2C35-3B439-AB								20560	
BTC08110	2C35-3B438-AB								20557	
BTC08111	2S65-3B438-BA	N 92004	BLS 4373	GR 160	001215-0	FO-3166-A	SK 2518		20068	MB 6014
BTC08112	1S71-3B438-AC				001219-0		SK 2522		20090	
BTC08113	YS41-3B438-AB	N 92002		GR 165	001222-0		SK 2516		20067	MB 6021
BTC08114	F77Z-5K483-AA 5495-AA			GR 180	001223-0		SK 2528		20097	
BTC08115	F4DZ5K484-A								20093	MB 6027
BTC08116	20060168006								20094	MB 6028
BTC08117	20060167006								20095	MB 6029
BTC08118	1C453C140AC									
BTC08119	YC353C140BA									
BTC08201	2N15-5K484-AA	N 92001			001216-0		SK 2532		20069	MB 6017
BTC08202	93BB-5K566-AH								20092	
BTC08203	1S71-5C486-AD								20066	MB 6022
BTC08204	F77Z-5K484-HA				001220-0				20097	
BTC08205	YC35-5K484-CA									
BTC08206	YS4-5776-AA (5495AA)		BLS 4371	GR 165	001227-0		SK 2535		20089	
BTC08207	DM35.43124			GR 155	001229-0					MB 6026
BTC04101	90498745	N 3052	BLS 4375	GR 260	001301-0	GM-2177-A	SK 3228	MB 1159	30118	MB 6122
BTC04102	90495045	N 93002	BLS 4376	GR 230	001302-0		SK 3222	MB 1158	30109	MB 6118
BTC04103	90278579			GR 240	001303-0		SK 3223		30316	
BTC04104	90496116	N 3014	BLS 4374	GR 235	001304-0	GM-2141-A	SK 3225	MB 1157	30110	MB 6119 MB 6126
BTC04105				GR 220	001306-0		SK 3722	MB 117	30007	
BTC04106				GR 215	001307-0		SK 3774 A	MB 1107	30435	
BTC04107				GR 216	001308-0		SK 3774	MB 1108	30133	
BTC04108				GR 210	001309-0		SK 3764	MB 118	30132	
BTC04109				GR 211	001310-0		SK 3764 A		30436	
BTC04110				GR 200	001311-0		SK 3639	MB 116	30013	
BTC04111				GR 201	001312-0		SK 3639 A		30131	
BTC04112	93231273				001313-0		SK 3209		30111	MB 6129
BTC04113	15996719			GR 245	001314-0		SK 3215	MB 1113	30104	MB 6120
BTC04114	93258747			GR 250	001315-0		SK 3216	MB 1144	30105	MB 6121
BTC04115	90334075	N 390	BLS 4367	GR 225	001316-0	GM-2139-A	SK 3220	MB 1156	30108	MB 6117
BTC04116	92036511			GR 265	001317-0		SK 3226		30106	MB 6127
BTC04117	92078631			GR 266	001319-0		SK 3227		30055	
BTC04201	90496711				001318-0		SK 3231		30053	
BTC04118	93323863								50215	MB 6131
BTC10101	51.320.ST7.003		BLS 4384	GR 710	001701-0		SK 8406		50102	MB 6602
BTC10102	51.312.SR3.000			GR 700	001702-0				50179	MB 6601
BTC10103	51.321.S5A.003		BLS 4381	GR 721	001704-0	HD-13015-A	SK 8401		50133	MB 6603
BTC10104	51.320.S5A.003		BLS 4380	GR 720	001703-0	HD-13014-A	SK 8400		50132	MB 6604



Código Cofap	N° Original	Nakata	TRW	Grarro	Hairam	Grazzimetel	Sampel	Mobensani	Kit & Cia	Bortec
--------------	-------------	--------	-----	--------	--------	-------------	--------	-----------	-----------	--------

CROSS REFERENCE

BTC10105	51.321.5AA.003	N 99007	BLS 4386	GR 725	001708-0	HD-13051-A	SK 8418		50140	MB 6608
BTC10106	51.320.5AA.003	N 99006	BLS 4385	GR 724	001707-0	HD-13050-A	SK 8419		50139	MB 6607
BTC10201	52.321.SSA.013						SK 8414		50135	MB 6610
BTC10202	52.320.SSA.013						SK 8415		50134	MB 6609
BTC10107	51321SNA A02					HD-13039-A				
BTC10108	51320SNA A02					HD-13040-A				
BTC10203	52321SNA A01					HD-13041-A				
BTC10204	52320SNA A01									
BTC10110	51320-STK-A01			GR702					50379	
BTC10206	52320-SWA-A01			GR704					50380	
BTC10207	52321-SWA-A01			GR705					50381	
BTC10109	51320-TFO-003			GR728/729		HD-13028-A			50378	
BTC32101	H5.471.943.001			GR 600	002401-0		SK 7037		50015	MB 6701
BTC32102				GR 610	002402-0	HY-9014-A		MB 9155	50198	MB 6702
BTC32103								MB 9156	50197	MB 6703
BTC32104	54.830.25.020				002404-0				50199	MB 6705
BTC32105	54.830.25.010				002405-0				50200	MB 6704
BTC32201	55.830.25.000				002406-0				50201	MB 6706
BTC32106	54830.2H100					HY-9040-A				
BTC32107	54830.2E100					HY-9053-A			50202	MB 9330
BTC32202	55530-1E000					HY-9054-A			50203	
BTC33104	OK.113.4150				001805-0				50181	
BTC28101									50185	MB 6919
BTC28102									50184	MB 6918
BTC28201									50186	MB 6920
BTC28202										
BTC02101	1683201089			GR 525	001901-0		SK 8000		50126	MB 6504
BTC02102	63132330044			GR 500	001902-0				50062	MB 6500
BTC02103	1A.901.320.02.89			GR 511	001904-0		SK 7049		50064	MB 6501
BTC02104	A.901.320.03.89			GR 510	001903-0		SK 7048		50063	MB 6502
BTC02105	2033200489				001906-0				50189	MB 6505
BTC02201	1A.901.320.00			GR 520	001905-0		SK 7052		50226	
BTC39101									50190	MB 6909
BTC39102								MB 1005	50194	MB 6911
BTC39103	MB 109.679				002509-0			MB 1021		
BTC39104	MB 151.937				002510-0			MB 1022		
BTC29101	546.180W.001				002601-0		SK 8425			MB 6917
BTC17106	508742	N 99008	BLS 4382	GR 755	002001-0	PG-5030-A	SK 8003		50104	MB 6402
BTC17107	508745	N 99001	BLS 4348	GR 760	002002-0	PG-5032-A	SK 8001		50103	MB 6403
BTC17108	508746	N 99002	BLS 4346	GR 655	002003-0	CT-6214-A	SK 8002		50110	MB 6404
BTC17109	508748			GR 651	002004-0		SK 8027		50130	
BTC17110	508740									MB 6410
BTC17111	508750		BLS 4347	GR 761	002006-0	PG-5029-A	SK 8020		50129	MB 6400
BTC17112				GR 750	002008-0				50211	MB 6401
BTC18101	7700805494			GR 770	002101-0				50108	MB 6901
BTC18102									50066	MB 6130
BTC18103	7700799404			GR 771	002103-0		SK 8026	MB 9011	50148	
BTC18104	7700309071			GR 772	002104-0		SK 8023	MB 9117	50227	
BTC18105	7700309070			GR 773	002105-0		SK 8024		50228	
BTC18106	8200669066									
BTC18107	6001547138									
BTC30101	20470SA010									
BTC30201	20470SA011									
BTC22101									50220	
BTC22102	4882033010				002203-0				50216	
BTC22103					002204-0		SK 8429		50219	MB 6907
BTC22104			BLS 4378	GR 304	002205-0		SK 8427		50217	MB 6906
BTC22105	4882002040	N 99005	BLS 4379	GR 305	002207-0	TT-14022-A			50136	
BTC22106					002208-0		SK 8426		50221	
BTC22107										
BTC22108										
BTC22109										
BTC22110	4881298001								50118	MB 6908
BTC22111	48820.0K040				002218-0		SK 8431			
BTC22112	48810.0K020				002217-0		SK 8430			





LANÇAMENTOS BUCHAS E COXINS

MONTADORA	CÓDIGO	APLICAÇÃO	ANO	POSIÇÃO
CITROEN	CXC17103	C3 1.6	02 / ...	COXIM DO MOTOR - HIDRÁULICO
FIAT	CXC03125	NOVO UNO	10 / ...	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO S/ ROLAMENTO
FIAT	CXC03126	NOVO UNO	10 / ...	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO C/ ROLAMENTO
FORD	BUC08118	CORCEL II DEL REY PAMPA SCALA BELINA	85 / 86 85 / 91 85 / 97 85 / 91 85 / 91	BUCHA DO TENSOR DA SUSPENSÃO TRASEIRA
FORD	CXC08122	COURIER FIESTA	96 / 08.99 96 / 08.99	COXIM DO MOTOR (DIREITO) - HIDRÁULICO
FORD	CXC08123	FOCUS MOTOR ZETEC 1.8 / 2.0 16V	00 / 05	COXIM DIANTEIRO DO (DIREITO) - HIDRÁULICO
FORD	CXC08124	FOCUS	00 / 08	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR SUSPENSÃO DIANTEIRA S/ROLAMENTO
FORD	CXC08125	FOCUS	00 / 08	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR SUSPENSÃO DIANTEIRA C/ROLAMENTO
GM	CXC04122	NOVO CORSA MERIVA MONTANA	00 / ... 02 / ... 02 / ...	COXIM DA TRANSMISSÃO SEM SUPORTE HIDRÁULICO
GM	CXC04123	NOVO CORSA MERIVA MONTANA	00 / ... 02 / ... 02 / ...	COXIM TRASEIRO HORIZONTAL DO MOTOR
GM	CXC04124	NOVO CORSA MERIVA MONTANA	00 / ... 02 / ... 02 / ...	COXIM TRASEIRO VERTICAL DO MOTOR
PEUGEOT	CXC17101	307 1.6 16V	03 / ...	COXIM DO MOTOR (TRANSMISSÃO MANUAL E AUTOMÁTICO) - HIDRÁULICO
PEUGEOT	CXC17102	307 2.0	03/ ...	COXIM DO MOTOR (TRANSMISSÃO MANUAL) - HIDRÁULICO
RENAULT	CXC18102	MEGANE SCENIC 1.6/2.0	95 / ... 97 / ...	COXIM DO MOTOR (DIREITO) - HIDRÁULICO
RENAULT	CXC18103	CLIO II 1.0 KANGOO 1.0	98 / ... 97 / ...	COXIM DO MOTOR (DIREITO) - HIDRÁULICO
VW	CXC01130	FOX POLO	03/10 01/10	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR S/ SUPORTE (DIREITO) - HIDRÁULICO



O QUE É ?

A linha de Metal Borrachas, composta por buchas e coxins vêm complementar as linhas de suspensão e motor

COMO FUNCIONA ?

Buchas – São montadas nas articulações da suspensão dianteira e traseira do veículo absorvendo impactos, ruídos e vibrações provenientes das imperfeições da pista.

Coxins – Além de fixar os seus componentes, absorve os esforços, ruídos e vibrações transmitidos à carroceria oferecendo conforto aos passageiros.

QUANDO SUBSTITUIR ?

Quando apresentar deformação, folga ou ruptura.
Em razão dos esforços que é submetida, recomenda-se sua verificação periódica.

A durabilidade do metal borracha depende também do perfeito alinhamento de chassi, travessas e agregados.

BUCHAS E COXINS



BUCHAS



Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
FIAT					
	BUC03201	4.251.331	8	BUCHA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO TRASEIRA	147 76 / 82
	BUC03202	7.507.423	10	BUCHA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO TRASEIRA	147 83 / ... UNO S/CS/SX 84 / ... UNO MILLE 91 / ...
	BUC03103	46.421.522	2	BUCHA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	PALIO PALIO WEEKEND SIENA STRADA TODOS
	BUC03104	50.700.443 51.790.360	2	BUCHA DIANT. DO BRAÇO DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	STILO 02 / ... PUNTO 07 / ...
	BUC03101	7.544.738	6	BUCHA DO BRAÇO TENSOR DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	UNO PRÊMIO ELBA 85 / ...
	BUC03102	7.674.701	8	BUCHA DO BRAÇO OSCILANTE DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	UNO PRÊMIO ELBA FIORINO PICK-UP 91 / ...
FORD					
	BUC08101	67611	2	BUCHA DA BANDEJA SUPERIOR DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	CORCEL I ... / 77
	BUC08103	BD8M.3063.A	6	BUCHA DA BANDEJA INFERIOR DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	CORCEL II DEL REY PAMPA 78 / 82
	BUC08102	BD8M.3062.A	2	BUCHA DA BANDEJA SUPERIOR DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	CORCEL II DEL REY PAMPA 78/84





BUCHAS



Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
FORD - continuação					
	BUC08104	82NU.3063.A	4	BUCHA DA BANDEJA INFERIOR DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	CORCEL II DEL REY PAMPA 82 / 84
	BUC08105	85NU.3063.A	8	BUCHA DA BANDEJA SUPERIOR E INFERIOR DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	CORCEL II DEL REY PAMPA 11.84 / ...
	BUC08118	85NU.3W001.A	1	BUCHA DO TENSOR DA SUSPENSÃO TRASEIRA	CORCEL II 85 / 86 DEL REY 85 / 91 PAMPA 85 / 97 SCALA 85 / 91 BELINA 85 / 91
	BUC08111	3M35.3A262.AA	2	BUCHA TRASEIRA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA (Bujão em aço estampado à frio)	COURIER 97 / ...
	BUC08112	3M35.3A262.AA	2	BUCHA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA (Bujão em alumínio fundido)	COURIER 97 / ...
	BUC08113	2S65.3A62.AB	2	BUCHA TRASEIRA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	ECOSPORT 4X2 03 / ... ECOSPORT 4X4 03 / ... FIESTA HATCH/SEDAN 02 / ...
	BUC08116	547.407.181	2	BUCHA DIANTEIRA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA (Bujão em alumínio fundido)	ESCORT / VERONA 93 / 96 ESCORT ZETEC / SW 97 / ... FIESTA (Importado) 95 / 95 KA 97 / ... LOGUS / POINTER 93 / 96
	BUC08115	547.407.181	2	BUCHA DIANTEIRA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA (Bujão em aço estampado à frio)	ESCORT / VERONA 93 / 96 ESCORT ZETEC / SW 97 / 03 FIESTA (Importado) 95 / 95 KA 97 / ... LOGUS / POINTER 93 / 96
	BUC08106	84AU.3063.A 90AU.3063.AA	2	BUCHA TRASEIRA DO BRAÇO DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	ESCORT 83 / 92 VERONA 90 / 92 ESCORT HOBBY 93 / ...
	BUC08201	81AB.5K.897.BA	8	BUCHA DO BRAÇO DA SUSPENSÃO TRASEIRA	ESCORT 83 / 92 VERONA 90 / 92 ESCORT HOBBY 93 / ... APOLLO 90 / 92





BUCHAS



Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
FORD - continuação					
	BUC08203	547.501.541.A	2	BUCHA DO EIXO DA SUSPENSÃO TRASEIRA	ESCORT VERONA LOGUS POINTER 93 / 96
	BUC08205	95AB.5K653.CA	2	BUCHA DO EIXO DA SUSPENSÃO TRASEIRA	ESCORT ZETEC 97 / 03 KA 97 / ... FIESTA 96 / ... (Exceto Novo)
	BUC08108	E1TZ.3B177.A	2	BUCHA DA ARTICULAÇÃO DO SEMI-EIXO DIANTEIRO	F-100 68 / 87 F-1000 80 / 98
	BUC08202	BC8C.5781.A	2	BUCHA DO FEIXE DE MOLA TRASEIRO	F-100 F-1000 75 / 93 F-4000 75 / 98
	BUC08107	E1.T2.3B177.A 511.5390	2	BUCHA DA ARTICULAÇÃO DO SEMI-EIXO DIANTEIRO	F-1000 RANGER EXPLORER 92 / ...
	BUC08109	C7TZ.3B177.A	2	BUCHA DA ARTICULAÇÃO DO SEMI-EIXO DIANTEIRO	F-4000 75 / 98 F-2000 80 / 85 F-350 72 / 77
	BUC08204	97A.G5K.653.AA 97A.B5K.653.AA	2	BUCHA DO EIXO DA SUSPENSÃO TRASEIRA	FIESTA 96 / ... (EXCETO NOVO FIESTA) KA 97 / ... ESCORT ZETEC 97 / 02 ESCORT ZETEC SW
	BUC08114	XS61.6P082.AA	2	BUCHA DO LIMITADOR DE TORÇÃO DO MOTOR	FIESTA 96 / ... (Exceto Novo) COURIER 97 / ...
	BUC08110	2S65.3063.AA	2	BUCHA DIANTEIRA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	FIESTA 02 / ... ECOSPORT 03 / ...
	BUC08117	98AG-3063-AE	2	BUCHA DO BRAÇO INFERIOR DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	FOCUS 00 / ...





Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
GENERAL MOTORS					
	BUC04104	93.270.584	4	BUCHA DA BANDEJA SUPERIOR DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	A / C / D-10 / D-20 85 / ...
	BUC04105	00.337.972	4	BUCHA DA BANDEJA INFERIOR DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	A / C / D-10 / D-20 85 / ...
	BUC04204	93.204.488	4	BUCHA TRASEIRA DO FEIXE DE MOLAS	A / C / D-20 93 / ...
	BUC04203	7.317.426	2	BUCHA DA ALGEMA DO FEIXE DE MOLAS	A / C / D-10 / D-20 4X2 85 / 92
	BUC04107	93.390.600	2	BUCHA TRASEIRA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	CORSA 02 / ...
	BUC04206	93.383.155	2	BUCHA DO EIXO DA SUSPENSÃO TRASEIRA	CORSA 02 / ...
	BUC04103	52.269.206	2	BUCHA TRASEIRA DO BRAÇO CONTROLE DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	KADETT IPANEMA 89 / ...
	BUC04102	94.644.424	4	BUCHA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	MONZA 82 / ... MONZA 91 / 96
	BUC04205	93.208.194	2	BUCHA DO EIXO TRASEIRO	MONZA 91 / 96 KADETT 91 / 98 IPANEMA 91 / 98 VECTRA 94 / 02.96 ASTRA 95 / 96
	BUC04201	7.334.733	4	BUCHA DO BRAÇO CONTROLE DA SUSPENSÃO TRASEIRA	OPALA CARAVAN 69 / 92





BUCHAS



Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
GENERAL MOTORS - continuação					
	BUC04101	94.614.914	2	BUCHA DO BRAÇO CONTROLE DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	OPALA CARAVAN 80 / 92
	BUC04202	9.304.437	2	BUCHA DIANTEIRA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO TRASEIRA	OPALA CARAVAN 69 / 92
	BUC04106	90.468.638	2	BUCHA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	VECTRA 03.96 / ... ASTRA 99 / ... ZAFIRA 01 / ...
HONDA					
	BUC10101	51392.S5A.004	2	BUCHA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	CIVIC 01 / ...
PEUGEOT					
	BUC17102	3523-760	2	BUCHA CENTRAL DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	206 01 / ...
	BUC17101	3523-770	2	BUCHA DA EXTREMIDADE DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	206 01 / ... 307 02 / ...
TOYOTA					
	BUC22101	48069.12240	2	BUCHA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	COROLLA 95 / 02
VOLKSWAGEN					
	BUC01103	377.199.415	2	BUCHA DIANTEIRA DO QUADRO DO MOTOR (10mm)	GOL 1.0 16V PARATI 1.0 16V 95 / 96



Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
VOLKSWAGEN - continuação					
	BUC01111	305.419.809.1	2	BUCHA DA BARRA DE DIREÇÃO	GOL 80 /96 SAVEIRO 82 / 93 GOL PARATI SAVEIRO GII / GIII 94 / ... VOYAGE PARATI 81 / 93 SANTANA QUANTUM 84 / 00
	BUC01102	307.199.415.3	2	BUCHA DIANTEIRA DO QUADRO DO MOTOR (10mm)	GOL PARATI SAVEIRO 89 / 96
	BUC01202	327.501.541	4	BUCHA DO EIXO TRASEIRO	GOL PARATI SAVEIRO 94 / ... GOL MI PARATI MI 1.8 / 2.0 16V SANTANA QUANTUM
	BUC01105	377.199.415.A	2	BUCHA DIANTEIRA DO QUADRO DO MOTOR (12mm)	GOL SAVEIRO PARATI 97 / ...
	BUC01112	321.199.419.Z	2	BUCHA TRASEIRA DO QUADRO DO MOTOR (10mm)	GOL VOYAGE PARATI SAVEIRO 80 / 97 PASSAT - 74 / 89
	BUC01203	305.501.541.2	2	BUCHA DO BRAÇO GUIA DO EIXO TRASEIRO	GOL VOYAGE PARATI 80 / ...
	BUC01106	811.407.181.A	6	BUCHA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	GOL VOYAGE PARATI 90 / ... SANTANA QUANTUM 1.8 02.84 / 10.90
	BUC01114	377.199.419	2	BUCHA TRASEIRA DO QUADRO DO MOTOR (12mm)	GOL PARATI SAVEIRO - 97 / ...
	BUC01101	ZBC.407.181	4	BUCHA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	GOL VOYAGE - 80 / 89 PASSAT - 83 /89
	BUC01104	377.199.415.B	2	BUCHA DIANTEIRA DO QUADRO DO MOTOR (12mm)	GOL 1.0 16V PARATI 1.0 16V 07.96 / ... GOL 2.0 16V PARATI 2.0 16V 98 / ...





BUCHAS



Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
VOLKSWAGEN - continuação					
	BUC01109	1J0.407.181	2	BUCHA TRASEIRA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA (13mm)	GOLF 98 / ... NEW BEETLE 99 / ... BORA 00 / ... AUDI A3 99 / ... PASSAT ALEMÃO 98 / ...
	BUC01108	191.407.181.D	2	BUCHA TRASEIRA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA (17mm)	GOLF GL / GLX / GTI 95 / 98 POLO 94 / ... CARDOBA / IBIZA 95 / 96
	BUC01110	211.513.381.1	8	BUCHA INFERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO E TRASEIRO	KOMBI 69 / 82 KOMBI 97 / 05
	BUC01201	823.511.247.A	2	BUCHA FIXAÇÃO DO EIXO TRASEIRO	PASSAT 74 / 89
	BUC01116	6Q0.407.183 1K0.407.183	2	BUCHA TRASEIRA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA (COM 4 REFORÇOS)	POLO 02 / ... POLO SEDAN 02 / ... FOX 03 / ... CROSSFOX 05 / ... SPACEFOX 06 / ...
	BUC01107	857.407.181	6	BUCHA DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA	SANTANA 2.0 QUANTUM 2.0 84 / ...
	BUC01113	811.199.419.B 325.199.419.1	2	BUCHA TRASEIRA DO QUADRO DO MOTOR (10mm)	SANTANA 1.8 QUANTUM 1.8 85 / ... SANTANA 2.0 QUANTUM 2.0 87 / 95
	BUC01115	325.199.419.2	2	BUCHA TRASEIRA DO QUADRO DO MOTOR (12mm)	SANTANA 2.0 QUANTUM 2.0 03 / 96





Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
CITROËN					
	CXC17103	1839.F0	1	COXIM DO MOTOR HIDRÁULICO	C3 1.6 02 / ...
FIAT					
	CXC03107	46.540.380	1	COXIM DO MOTOR LADO CÂMBIO	PALIO 96 / 01 SIENA 98 / 01 PALIO WEEKEND 97 / 01 STRADA 99 / 01
	CXC03105	46.439.600 5.000.3043	1	COXIM DO MOTOR	PALIO 1.5 / 1.6 TODOS PALIO WEEKEND STRADA SIENA 99 / ... PALIO 1.0 96 / 00 SIENA 1.0 6 MARCHAS 99 / 00
	CXC03110	51.736.531	1	COXIM INFERIOR DO CÂMBIO	PALIO FIRE 1.4 / 1.8 05 / ...
	CXC03117	46.450.462	1	COXIM TRASEIRO DIREITO DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA SEM BARRA ESTABILIZADORA (18mm)	PALIO PALIO WEEKEND SIENA ... / 09.00
	CXC03118	46.454.078	1	COXIM TRASEIRO DIREITO DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA COM BARRA ESTABILIZADORA (18mm)	PALIO PALIO WEEKEND SIENA ... / 09.00
	CXC03121	46.450.461	1	COXIM TRASEIRO ESQUERDO DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA SEM BARRA ESTABILIZADORA (18mm)	PALIO PALIO WEEKEND SIENA ... / 09.00
	CXC03123	46.454.077	1	COXIM TRASEIRO ESQUERDO DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA COM BARRA ESTABILIZADORA (18mm)	PALIO PALIO WEEKEND SIENA ... / 09.00
	CXC03119	46.339.370	1	COXIM TRASEIRO DIREITO DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA SEM BARRA ESTABILIZADORA (20mm)	PALIO PALIO WEEKEND SIENA 09.00 / ...
	CXC03120	46.748.579	1	COXIM TRASEIRO DIREITO DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA COM BARRA ESTABILIZADORA (20mm)	PALIO PALIO WEEKEND SIENA 09.00 / ...



**COXINS****cofap**

Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
FIAT - continuação					
	CXC03122	46.748.578	1	COXIM TRASEIRO ESQUERDO DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA COM BARRA ESTABILIZADORA (20mm)	PALIO PALIO WEEKEND SIENA 09.00 /...
	CXC03124	46.339.369	1	COXIM TRASEIRO ESQUERDO DA BANDEJA DA SUSPENSÃO DIANTEIRA SEM BARRA ESTABILIZADORA (20mm)	PALIO PALIO WEEKEND SIENA 09.00 /...
	CXC03113	46.760.673	1	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO LADO DIREITO COM ROLAMENTO	PALIO PALIO WEEKEND SIENA STRADA TODOS 96 / ...
	CXC03115	46.760.674	1	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO LADO ESQUERDO COM ROLAMENTO	PALIO PALIO WEEKEND SIENA STRADA TODOS 96 / ...
	CXC03103	46.520.124	1	COXIM DO CÂMBIO	PALIO PALIO WEEKEND SIENA STRADA 96 / ... TODOS
	CXC03102	7.779.754	4	COXIM DA SUSPENSÃO DIANTEIRA E TRASEIRA	TEMPRA 8V / 16V 92 / ...
	CXC03108	7.717.286	2	COXIM DO MOTOR / CÂMBIO	TEMPRA 92 / ...
	CXC03201	5.000.4401 82.430.666	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR TRASEIRO	TEMPRA 92 / ... TODOS
	CXC03114	5.000.2357	1	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO LADO ESQUERDO COM ROLAMENTO	TEMPRA TODOS 8V / 16V
	CXC03112	5.000.2358	1	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO LADO DIREITO COM ROLAMENTO	TEMPRA TODOS 8V / 16V

COXINS



Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
FIAT - continuação					
	CXC03116	7.583.185	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO FURO REDONDO	UNO PRÊMIO ELBA FIORINO 84 / ...
	CXC03203	7.635.228 5.000.3043	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR TRASEIRO	UNO PRÊMIO ELBA FIORINO 89 / ...
	CXC03106	7.563.985	2	COXIM DO MOTOR ESQUERDO E DIREITO	UNO PRÊMIO ELBA FIORINO PICK-UP 84 / 91
	CXC03101	7.718.991	1	COXIM CÂMBIO	UNO PRÊMIO ELBA FIORINO PICK-UP 91 / ...
	CXC03104	7.600.825	2	COXIM DO MOTOR	UNO PRÊMIO ELBA FIORINO PICK-UP 91 / ...
	CXC03109	50.017.753	1	COXIM INFERIOR DO CÂMBIO	UNO FIRE 1.3 00 / ... FIORINO FIRE 1.3 03 / ...
	CXC03111	51.736.529	1	COXIM DO MOTOR LADO DIREITO	UNO FIRE 1.3 00 / ... FIORINO FIRE 1.3 03 / ...
	CXC03202	7.537.167	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR TRASEIRO	UNO PRÊMIO ELBA 84 / 89
	CXC03125	51.833.942	1	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO S/ ROLAMENTO	NOVO UNO 10 / ...
	CXC03126	51.833.942	1	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO C/ ROLAMENTO	NOVO UNO 10 / ...



**COXINS****cofap**

Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
FORD					
	CXC08102	BD8M.6038.A	1	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR 1.6 LADO DIREITO / ESQUERDO	CORCEL II DEL REY PAMPA 78 / 97
	CXC08105	BE1E.6068.A	1	COXIM DO CÂMBIO	CORCEL II DEL REY PAMPA 81 / ...
	CXC08122	XS61.6038-EA 10.241.23 10.604.01	1	COXIM DO MOTOR (DIREITO) HIDRÁULICO	COURIER 96 / 08.99 FIESTA 96 / 08.99
	CXC08104	84.AU.6B032.C	1	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR LADO ESQUERDO	ESCORT 84 / 89 ESCORT 1.6 90 / 92 VERONA 1.6 90 / 92
	CXC08120	84.AU.6B049.C	1	COXIM TRASEIRO DO MOTOR LADO ESQUERDO	ESCORT 84 / 89 ESCORT 1.6 90 / 92 VERONA 1.6 90 / 92
	CXC08112	86AU.3K132.AA	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO SEM ROLAMENTO	ESCORT 84 / 92 VERONA 90 / 92 ESCORT HOBBY 93 / 96
	CXC08116	86AU.3K132.AA	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO COM ROLAMENTO	ESCORT 84 / 92 VERONA 90 / 92 ESCORT HOBBY 93 / 96
	CXC08110	95AB.3K155.AD	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO COM ROLAMENTO	ESCORT ZETEC 97 / ...
	CXC08114	95AB.3K155.AD	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO SEM ROLAMENTO	ESCORT ZETEC 97 / ...
	CXC08107	86AU.6038.AA	1	COXIM DO MOTOR CHT 1.6 LADO DIREITO	ESCORT VERONA 81 / ...

COXINS



Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
FORD - continuação					
	CXC08108	547.412.325	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO COM PARAFUSO	ESCORT VERONA 93 / ...
	CXC08103	90AU.6038.BA	1	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR 1.8 LADO DIREITO	ESCORT VERONA APOLLO ... / 02.94
	CXC08119	90AU.6B049.AA	1	COXIM TRASEIRO DO MOTOR 1.8 LADO DIREITO	ESCORT VERONA APOLLO ... / 02.94
	CXC08121	2N15.6F012-NA 7S45.6038.AA	2	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR LADO DIREITO	ESCOSPORT 1.0L/1.6L 02 / ... NOVO FIESTA 02 / ... NOVO FOCUS FLEX FUEL 1.6L 07 / ...
	CXC08117	-	1	COXIM TRASEIRO COMPLETO DA CABINE	F-1000 75 / 93 F-100 68 / 87
	CXC08101	-	1	COXIM DIANTEIRO COMPLETO DA CABINE	F-4000 75 / 93 F-350 72 / 85
	CXC08106	96FB.7M121.AJ	1	COXIM DO CÂMBIO	FIESTA 96 / ... COURIER 97 / ...
	CXC08118	96FB.6P082.AD	1	COXIM TRASEIRO DO MOTOR	FIESTA 96 / ... COURIER 97 / ...
	CXC08109	96FB.3K155.AG	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO COM ROLAMENTO	FIESTA 96 / ... KA 97 / ... COURIER 97 / ...
	CXC08113	96FB.3K155.AG	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO SEM ROLAMENTO	FIESTA 96 / ... KA 97 / ... COURIER 97 / ...



**COXINS****cofap**

Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
FORD - continuação					
	CXC08111	2S65.3K1.55	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO COM ROLAMENTO	FIESTA SUPER CHARGER 02 / ... ECOSPORT 02 / ...
	CXC08115	2S65.3K1.55	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO SEM ROLAMENTO	FIESTA SUPER CHARGER 02 / ... ECOSPORT 02 / ...
	CXC08123	YS41.6038.BA	1	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR ZETEC 1.8 / 2.0 16V (DIREITO) - HIDRÁULICO	FOCUS 00 / 05
	CXC08124	98AG.3K155.AF	1	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DA SUSPENSÃO DIANTEIRA S/ROLAMENTO	FOCUS 00 / 08
	CXC08125	98AG.3K155.AF	1	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR SUSPENSÃO DA DIANTEIRA C/ROLAMENTO	FOCUS 00 / 08
GENERAL MOTORS					
	CXC04104	93.333.050	1	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR	ASTRA 99 / ...
	CXC04103	90.576.048 90.575.190	1	COXIM DIANTEIRO CENTRAL DO MOTOR	ASTRA 2.0 16V 99 / ... ZAFIRA 2.0 16V 99 / ...
	CXC04101	8977805 93216253 93216253 93270246 93267263	2	COXIM DO CÂMBIO	CHEVETTE - 73 / ... CABINE - A / C / D-20 93 / ... SUPORTE RADIADOR S10 1995 BLAZER 96 / ... CÂMBIO S10 95 / ...
	CXC04105	7.334.861	1	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR LADO DIREITO / ESQUERDO	CHEVETTE 73 / ... OPALA 82 / 92
	CXC04111	90.495.169	2	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR SEM AR LADO ESQUERDO	CORSA 94 / ...

COXINS



Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
GENERAL MOTORS - continuação					
	CXC04118	52.272.845/847 93.230.328	1	COXIM TRASEIRO DO MOTOR	CORSA 94 / ... KADETT IPANEMA 89 / ... MONZA 91 / ... CELTA 00 / ...
	CXC04113	90.445.207 93.256.312	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR COM PARAFUSO	CORSA 94 / 01 CELTA 00 / ...
	CXC04109	90.445.300	1	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR COM AR LADO DIREITO	CORSA 94 / 02 CELTA 01 / ...
	CXC04110	90.495.170	1	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR COM AR LADO ESQUERDO	CORSA 94 / 02 CELTA 01 / ...
	CXC04122	93.302.282	1	COXIM DA TRANSMISSÃO SEM SUPORTE HIDRÁULICO	CORSA 02 / ... MERIVA 02 / ... MONTANA 02 / ...
	CXC04123	93.302.287	1	COXIM TRASEIRO HORIZONTAL DO MOTOR	CORSA 02 / ... MERIVA 02 / ... MONTANA 02 / ...
	CXC04124	93.302.286	1	COXIM TRASEIRO VERTICAL DO MOTOR	CORSA 02 / ... MERIVA 02 / ... MONTANA 02 / ...
	CXC04112	90.445.298	1	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR SEM AR LADO DIREITO	CORSA 94 / ... CELTA 00 / ...
	CXC04116	93.211.139	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO COM ROLAMENTO	KADETT IPANEMA 89 / ...
	CXC04107	52.272.841	1	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR LADO ESQUERDO	KADETT IPANEMA 89 / ...



**COXINS****cofap**

Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
GENERAL MOTORS - continuação					
	CXC04121	52.272.840 52.272.842	1	COXIM TRASEIRO DO MOTOR LADO DIREITO	KADETT IPANEMA COM AR 82 / 90 MONZA 91 / ...
	CXC04115	90.135.316	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO COM ROLAMENTO	MONZA 82 / ...
	CXC04117	90.135.316	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO SEM ROLAMENTO	MONZA 82 / ...
	CXC04106	94.635.247	1	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR LADO ESQUERDO	MONZA 82 / 90
	CXC04120	90.184.729	1	COXIM TRASEIRO DO MOTOR LADO DIREITO	MONZA 82 / 90
	CXC04108	93.201.397	1	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR LADO ESQUERDO	MONZA 91 / ... CALIBRA 94 / 95
	CXC04119	94.635.245	1	COXIM TRASEIRO DO MOTOR	MONZA LE 82 / 90 D10 / D-20 93 / ...
	CXC04102	94.634.518/519	1	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR	MONZA S/AR / C/AR 82 / 90 D-10/20 93 / 96 SILVERADO 97 / ...
	CXC04114	90.538.936	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO SEM ROLAMENTO	VECTRA 96 / ... ASTRA 99 / ... ZAFIRA 01 / ... CORSA 02 / ... MERIVA 02 / ...

COXINS

**cofap**



Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
PEUGEOT					
	CXC17101	1839.92	1	COXIM DO MOTOR (TRANSMISSÃO MANUAL E AUTOMÁTICA) HIDRÁULICO	307 1.6 16V 03 / ...
	CXC17102	1839.94	1	COXIM DO MOTOR (TRANSMISSÃO MANUAL) HIDRÁULICO	307 2.0 03/ ...
RENAULT					
	CXC18101	8200.171.178	1	COXIM TRASEIRO DO CÂMBIO (RESTRITOR DE TORQUE)	CLIO 1.0 / 1.6 8V E 16V 99 / ...
	CXC18103	77.0041.5087	1	COXIM DO MOTOR (DIREITO) HIDRÁULICO	CLIO II 1.0 98 / ... KANGOO 1.0 97 / ...
	CXC18102	77.0043.7391	1	COXIM DO MOTOR (DIREITO) HIDRÁULICO	MEGANE 95 / ... SCENIC 1.6/2.0 97 / ...
VOLKSWAGEN					
	CXC01103	113.301.265.1	1	COXIM DO CÂMBIO (PRETO)	FUSCA 67 / 86 FUSCA 93 / 96
	CXC01105	113.301.265.1	1	COXIM DO CÂMBIO (CINZA)	FUSCA 67 / 86 FUSCA 93 / 96
	CXC01107	113.301.263.3	1	COXIM DO MOTOR (CINZA)	FUSCA 67 / 86 FUSCA 93 / 96
	CXC01108	113.301.263.3	1	COXIM DO MOTOR (PRETO)	FUSCA 67 / 86 FUSCA 93 / 96
	CXC01201	113.899.155.1	4	CALÇO CARROCERIA (LINHA COXIM) TRASEIRA INFERIOR	FUSCA TODOS



**COXINS****cofap**

Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
VOLKSWAGEN - continuação					
	CXC01121	191.412.331	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO (GERAÇÃO II)	GOL SAVEIRO PARATI 95 / 02 GOL 1.0 16V GOL 2.0 95 / 02 SANTANA QUANTUM 96 / ...
	CXC01120	5X0.412.331	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO (GERAÇÃO III) SEM ROLAMENTO	GOL SAVEIRO PARATI 02 / ...
	CXC01124	5X0.412.331	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO (GERAÇÃO III) COM ROLAMENTO LEVE	GOL SAVEIRO PARATI 02 / ...
	CXC01125	5X0.412.331	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO (GERAÇÃO III) COM ROLAMENTO REFORÇADO (PESADO)	GOL SAVEIRO PARATI 02 / ...
	CXC01122	377.412.329 377.412.329.B	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO (GERAÇÃO II) COM FLANGE E ROLAMENTO LEVE	GOL SAVEIRO PARATI 95 / 02 GOL 1.0 16V GOL 2.0 95 / 02 SANTANA QUANTUM 96 / ...
	CXC01123	191.412.331 377.412.331	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO (GERAÇÃO II) COM FLANGE SEM ROLAMENTO	GOL SAVEIRO PARATI 95 / 02 GOL 1.0 16V GOL 2.0 95 / 02 SANTANA QUANTUM 96 / ...
	CXC01119	377.412.329 377.412.329.B	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO (GERAÇÃO II) COM FLANGE ROLAMENTO REFORÇADO (PESADO)	GOL SAVEIRO PARATI 95 / 02 GOL 1.0 16V GOL 2.0 95 / 02 SANTANA QUANTUM 96 / ...
	CXC01115	ZBA.412.353	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO SEM ROLAMENTO	GOL VOYAGE PARATI SAVEIRO 80 / 95 PASSAT 79 / 89
	CXC01114	ZBA.412.351	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO COM ROLAMENTO	GOL VOYAGE PARATI SAVEIRO 80 / 95 PASSAT 79 / 89
	CXC01109	377.199.382	2	COXIM DO MOTOR LADO DIREITO TODOS MOTORES AT	GOL 1.0 96 / ... GOL 1.0 16V 99 / ... GOL TURBO 16V 00 / ... PARATI 1.0 16V 99 / ... PARATI 1.0 TURBO 16V - 00 / ...

COXINS



Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
VOLKSWAGEN - continuação					
	CXC01110	377.199.381	2	COXIM DO MOTOR LADO ESQUERDO TODOS MOTORES AT	GOL 1.0 96 / ... GOL 1.0 16V 99 / ... GOL TURBO 16V 00 / ... PARATI 1.0 16V 99 / ... PARATI 1.0 TURBO 16V - 00 / ...
	CXC01129	305.399.341.1	1	COXIM TRASEIRO DO CÂMBIO COMPLETO	GOL 1.3 80 / 83 GOL SAVEIRO 1.6 82 / 96
	CXC01127	357.412.331.A	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR SEM ROLAMENTO	GOLF GL/GLX/GTI 95 / 98 PASSAT VARIANT 94 / 97
	CXC01128	357.412.331.A	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO COM ROLAMENTO	GOLF GL/GLX/GTI 95 / 98 PASSAT VARIANT 94 / 97
	CXC01106	211.301.265.1	1	COXIM DO CÂMBIO (PRETO)	KOMBI 75 / 05
	CXC01104	211.301.265.1	1	COXIM DO CÂMBIO (CINZA)	KOMBI 75 / 05
	CXC01117	547.412.325	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO COM ROLAMENTO	LOGUS / POINTER 93/...
	CXC01102	811.399.151.B 325.399.151.A 547.399.151.C	1	COXIM DO CÂMBIO	PASSAT 07.84 / 89 GOL VOYAGE SAVEIRO PARATI QUANTUM TODOS LOGUS POINTER 1.6 / 1.8 / 2.0 93 / ...
	CXC01112	377.199.381 377.199.382	2	COXIM DO MOTOR LADO DIREITO E LADO ESQUERDO (PRETO)	PASSAT GOL VOYAGE SAVEIRO SANTANA QUANTUM TODOS MOTORES AP 1.6 / 1.8 / 2.0 GOL VOYAGE PARATI GOL 1000 MOTORES AE TODOS KOMBI DIESEL AP 1.8



**COXINS****cofap**

Produto	Código Cofap	Código Original	Embalagem	Descrição	Aplicação
VOLKSWAGEN - continuação					
	CXC01111	377.199.381 377.199.382	2	COXIM DO MOTOR LADO DIREITO E LADO ESQUERDO (CINZA)	PASSAT GOL VOYAGE SAVEIRO PARATI SANTANA QUANTUM TODOS MOTORES AP 1.6 / 1.8 / 2.0 GOL VOYAGE SAVEIRO PARATI GOL 1000 MOTORES AE TODOS KOMBI DIESEL AP 1.8
	CXC01113	377.199.381 377.199.382	2	COXIM DO MOTOR LADO DIREITO E LADO DIREITO (VERDE)	PASSAT GOL VOYAGE SAVEIRO PARATI SANTANA QUANTUM TODOS MOTORES AP 1.6 / 1.8 / 2.0 GOL VOYAGE SAVEIRO PARATI GOL1000 MOTORES AE TODOS KOMBI DIESEL AP 1.8
	CXC01101	6Q0.412.331.B	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO SEM ROLAMENTO	POLO SEDAN HATCH 03 / ... FOX CROSSFOX 04 / ...
	CXC01130	6Q0.199.167-BM 6Q0.199.167-CA	1	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR S/ SUPORTE (DIREITO) - HIDRÁULICO	POLO 01/10 FOX 03/10
	CXC01116	6Q0.412.331.B	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR DIANTEIRO COM ROLAMENTO	POLO SEDAN HATCH 03 / ... FOX CROSSFOX 04 / ...
	CXC01118	ZBC.412.323	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR COM ROLAMENTO	SANTANA QUANTUM 84/ 08.96
	CXC01126	ZBC.412.355	2	COXIM SUPERIOR DO AMORTECEDOR SEM ROLAMENTO	SANTANA QUANTUM 84/ 08.96

COXINS**cofap**



Código Cofap	Código Original	Código Axios	Código Sempel	Código Mobensani	Código Borflex	Código Vibrasil
BUCHAS						
BUC01101	ZBC.407.181	011.0450	4812	MB 320	509	V1208
BUC01102	307.199.415.3 305.199.415-3	011.0603 ø 12mm"	4873	MB 358	553	V1222
BUC01103	377.199.415	011.0763	4880	MB 374	661	V1359
BUC01104	377.199.415.B	011.0782	4881	MB 374 A	654	V1358
BUC01105	377.199.415.A	011.1125	-	-	662	V1358
BUC01106	811.407.181.A	011.0502	4812A	MB 324	514	V1243
BUC01107	857.407.181	011.0495	4868	MB 325	550	V1268
BUC01108	191.407.181.D	011.1825	4883	MB 365	664	-
BUC01109	1JO.407.181	011.1247	4893	MB 365 A	685	V1367
BUC01110	211.513.381.1	011.0542	-	-	660	-
BUC01111	305.419.809.1	011.1824	-	MB 381	649	V1305
BUC01112	321.199.419.Z	011.0307	4824	MB 355	544/652	V1306
BUC01113	811.199.419.B 325.199.419.1	011.0510 011.0572	4869	MB 357	551	V1296
BUC01114	377.199.419	011.0778	4824-A	MB 355 A	652	V1368
BUC01115	325.199.419.2	011.0749	4869-A	MB 357 A	653	V1295
BUC01116	6Q0.407.183 1K0.407.183	011.1843- 011.1538	4946	MB 389	-	-
BUC01201	823.511.247.A	011.0374	4821	MB 330	506	-
BUC01202	327.501.541	011.1590	4872	MB 353	541	V1283
BUC01203	305.501.541.2	011.0377	4817	MB 373	574	V1151
BUC03101	7.544.738	011.0438	1025	MB 416	707	-
BUC03102	7.674.701	011.0690	1005	MB 443	745	FT1038
BUC03103	46.421.522	011.1038	1302	MB 460	789	FT1051
BUC03104	50.700.443 51.790.360	011.1525 011.1703	1076	MB 476	-	FT 1076
BUC03201	4.251.331	011.0285	1002	MB 412	702	FT1072
BUC03202	7.507.423	012.0399	1002-A	MB 413	703	-
BUC04101	94.614.914	011.0376	3647	MB 111	319	-
BUC04102	94.644.424	011.1595	3751	MB 121	336	G1098
BUC04103	52.269.206	011.0726	3755	MB 1105	376	G1210
BUC04104	93.270.584	012.0348	3684	MB 191	377	-
BUC04105	00.337.972	012.0349	3685	MB 190	378	G1227
BUC04106	90.468.638	011.0739	3118	MB 1152	462	G 1223
BUC04107	93.390.600	011.1509	3123	MB 1179	-	-
BUC04201	7.334.733	011.0276	3623	MB 108	316	G1047
BUC04202	9.304.437	011.0204	3625	MB 165	317	G1122
BUC04203	7.317.426	012.0090	3678	MB 182	322	-
BUC04204	93.204.488 52.259.152	011.0624	3671	MB 1128	388	D1444
BUC04205	93.208.194	011.1037	3797	-	-	-
BUC04206	93.383.155	-	3127	MB 1181	-	-
BUC08101	67.611	012.0199	2557	MB 215 A	164	-
BUC08102	BD8M.3062.A	012.0314	2569	MB 214	154	F1270
BUC08103	BD8M.3063.A	013.0313	2568	MB 217 A	156	F1270
BUC08104	82NU.3063.A	013.0432	2529	MB 218	106	F1269
BUC08105	85NU.3063.A	011.0428	2527	MB 218	151	F1268
BUC08106	84AU.3063.A 90AU.3063.AA	011.0600	2431	MB 236	137	F1263
BUC08107	E1.T2.3B177.A	511.5390	-	MB 2213	-	-
BUC08108	E1TZ.3B177.A	011.0211	2576	MB 250	157	-
BUC08109	C7TZ.3B177.A	511.5391	2575	MB 234	158	-
BUC08110	2S65.3063.AA	511.5414	2734	MB 2222	-	-
BUC08111	3M35.3A262.AA	011.1251	2705	MB 2208	200	-
BUC08112	3M35.3A262.AA	011.1251	2705	MB 2208	200	-
BUC08113	2S65.3A62.AB	-	-	MB 2220	-	511.5413
BUC08114	XS61.6P082.AA	-	2111	-	-	-
BUC08115	547.407.181	011.0673	2427	MB 260	601	V 1356
BUC08116	547.407.181	011.0673	2427	MB 260	601	V 1356
BUC08117	98AG-3063-AE	511.5409	2726	MB 2204	-	-
BUC08118	-	012.0436	2496	-	152	-
BUC08201	81AB.5K.897.BA	011.0439	2437	MB 235	139	F1265
BUC08202	BC8C.5781.A	012.0090	-	MB 255	133	-
BUC08203	547.501.541.A	011.0683 011.1738 (LIGHT)	-	-	-	-
BUC08204	97AG.5K653.AA 97AB.5K653.AA	011.1035	-	MB 2214	-	-
BUC08205	95AB.5K653.CA	011.1036	2716	MB 2214	198	F 1264
BUC10101	51392.S5A.004	-	8243	-	-	-
BUC17101	3523-770	-	8026	MB 9174	-	-



CROSS REFERENCE
BUCHAS E COXINS



Código Cofap	Código Original	Código Axios	Código Sampil	Código Mobensani	Código Borflex	Código Vibrasil
BUCHAS - continuação						
BUC17102	3523-760	-	8027	MB 9173	-	-
BUC22101	4.806.912.240	-	-	MB 739	-	-
COXINS						
CXC01101	6Q0.412.331.B	022.1541	-	MB 391	-	-
CXC01102	811.399.151.B 325.399.151.A 547.399.151.C"	021.0582	2428/4871	MB 331	547	V1259 / V1321
CXC01103	113.301.265.1	-	4860	MB 344	538	V1014
CXC01104	211.301.265.1	-	-	MB 348	-	-
CXC01105	113.301.265.1	-	4860	MB 344	538	V1014
CXC01106	211.301.265.1	-	4866	MB 348	539	V1037
CXC01107	113.301.263.3	-	4855	MB 334	537	V1034
CXC01108	113.301.263.3	-	4855	MB 334	537	V1034
CXC01109	377199382	-	4879	-	659	V1301
CXC01110	377199381	-	4878	-	658	V1302
CXC01111	377199381 377199382	021.0850	-	MB 359 MB 360	-	-
CXC01112	377199381 377199382	021.0850	4847	MB 333	523	V1319
CXC01113	377199381 377199382	021.0850	-	MB 333 V	-	-
CXC01114	ZBA.412.351	022.0743	4819-A	MB 321	507-R	V1289
CXC01115	ZBA.412.353	022.0522	4819	MB 319	507	-
CXC01116	6Q0.412.331.B	022.1551	-	MB 391 A	-	-
CXC01117	547.412.325	021.0636	-	MB 259 A	591	F1256
CXC01118	ZBC.412.323	022.0742	4867-A	MB 336	527-R	-
CXC01119	377.412.329 377.412.329.B	022.0776	-	MB 352 A	-	-
CXC01120	5X0.412.331	-	4806-S	MB 380	-	V1363
CXC01121	191.412.331 377.412.331	022.0705	4809-S	MB 351	-	-
CXC01122	377.412.329 377.412.329.B	022.0744	-	MB 352	600	V1288
CXC01123	191.412.331 377.412.331	022.0760	-	MB 352	-	-
CXC01124	5X0.412.331	022.1280	4806	MB 380 A	684	V1363
CXC01125	5X0.412.331	022.1280	-	-	-	-
CXC01126	ZBC.412.355	022.0448	4867	MB 335	527*	-
CXC01127	357.412.331.A	522.5361	4894	MB 363	666	-
CXC01128	357.412.331.A	522.5361	4894-A	MB 363 A	666-R	-
CXC01129	305.399.341.1	-	4814-A	MB 326	526	V1266
CXC01130	-	-	4956	MB 9257	-	-
CXC01201	113.899.155.1	-	-	-	-	-
CXC03101	7.718.991	021.0656	1031	MB 426	752	-
CXC03102	7.779.754	021.0715	1045	MB 441	739	-
CXC03103	46.520.124	521.1864	1306-A/1306	MB 457 A	811	-
CXC03104	7.600.825	021.0700	1034	MB 458	751	FT1058
CXC03105	46.439.600	021.0887	1303	MB 463	808	-
CXC03106	7.563.985	021.0505	1028	MB 434	726	FT1058
CXC03107	46.540.380	-	1305	MB 456	786	-
CXC03108	7.717.286	021.0626	1043	MB 439	736	-
CXC03109	50.017.753	-	1072	MB 4400	825	-
CXC03110	51.736.531	-	-	MB 486	-	-
CXC03111	51.736.529	-	1075	MB 482	824	-
CXC03112	5.000.2358	021.0771	1041	MB 437	734	-
CXC03113	46.760.673 82.491.440	021.1127	1308	MB 462	800	FT1070
CXC03114	5.000.2357	021.0772	1040	MB 436	733	-
CXC03115	46.760.674 82.491.441	021.1128	1307	MB 461	801	FT1071
CXC03116	7.583.185	021.0407	1018	MB 435	728	FT1049
CXC03117	46.450.462	021.1151	1310	MB 464	807	-
CXC03118	46.454.078	021.1149	1311	MB 466	805	-
CXC03119	46.339.370	021.1699	1322	MB 479	818	-
CXC03120	46.748.579	021.1697	1323	MB 481	816	-
CXC03121	46.450.461	021.1150	1309	MB 465	806	-
CXC03122	46.748.578	021.1696	1324	MB 480	815	-
CXC03123	46.454.077	021.1148	1312	MB 467	804	-
CXC03124	46.339.369	021.1698	1321	MB 478	817	-
CXC03125	-	-	1087	-	-	-





Código Cofap	Código Original	Código Axios	Código Sempel	Código Mobensani	Código Borflex	Código Vibrasil
COXINS - continuação						
CXC03126	-	-	1087-B	-	-	-
CXC03201	5.000.4401 82.430.666"	021.0631	1042	MB 438	735	-
CXC03202	7.537.167	021.0484	1013	MB 473	730	-
CXC03203	7.635.228 5.000.3043	021.0602	1015	MB 422	731	-
CXC04101	8.977.805 93.16.253 93.216.253 93.270.246 93267263	021.0703	3711	MB 177	331	-
CXC04102	94.634.518/519 93.216.441	021.0697	3762/3766	MB 170	369	-
CXC04103	90.576.048	-	-	MB 1199	3000	-
CXC04104	93.333.050	-	-	MB 1200	-	-
CXC04105	7.334.861 7.334.862	021.0326	3642	MB 115	330	G1102 / G1103
CXC04106	94.635.247	021.0419	3763	MB 169	370	-
CXC04107	52.272.841	021.0559	3770	MB 1123	372	-
CXC04108	93.201.397	021.0558	3771	-	395	-
CXC04109	90.445.300	021.1721	3026	MB 1163	485	G1173
CXC04110	90.495.170	-	3027	MB 1164	482	-
CXC04111	90.495.169	021.0907	3007	MB 1133	465	-
CXC04112	90.445.298	021.0908	3006	MB 1132	464	-
CXC04113	90.445.207 93.256.312	021.0789	3008	MB 1114	426	G1234
CXC04114	90.538.936	022.1039	3115	MB 1173	430	G1235
CXC04115	90.135.316	044.0844	-	MB 198	366-R	G1232
CXC04116	93.211.139	021.0752	3767	MB 1121	381	G1211
CXC04117	90.135.316	021.0738	3765	MB 197	366	G1208
CXC04118	52.272.845/847 93.230.328	021.0733 021.0557	3772/3773	MB 1106	373/394	-
CXC04119	94.635.245	021.0420	3761	MB 175	368	-
CXC04120	90.184.729	021.0532	3760	MB 174	367	G1121
CXC04121	52.272.840 52.272.842	021.0556	3769/3769-A	MB 1122	371	-
CXC04122	-	-	-	MB 1205	143542S	-
CXC04123	-	-	3137	MB 1206	103549	-
CXC04124	-	-	3136	MB 1207	103551	-
CXC08101	-	-	2584	-	121	-
CXC08102	BD8M.6038.A	021.0410	2567	MB 239	115	F1145
CXC08103	90AU.6038.BA	021.0566	2446	MB 247	161	F1242
CXC08104	84.AU.6B032.C	021.0464	2433	MB 249	167	F1241
CXC08105	BE1E.6068.A	-	2528	MB 268	114	F1093
CXC08106	96FB.7M121.AJ	-	-	MB 2233	218	-
CXC08107	86AU.6038.AA	021.0565	2434	MB 245	159	F1235
CXC08108	547.412.325	021.0636	2420	MB 259 A	591	F1256
CXC08109	96FB.3K155.AG/AK	022.1202	2101-A	MB 264 A	202-R	F1262
CXC08110	95AB.3K155.AD	522.5401	2711-A	MB 288 A	197-R	-
CXC08111	2S65.3K155	022.1553	-	MB 2221 A	-	-
CXC08112	86AU.3K132.AA	522.5065	2443	MB 240	149	F1257
CXC08113	96FB.3K155.AG/AK	022.1403	2701	MB 264	202	F1260
CXC08114	95AB.3K155.AD	-	2711	MB 288	197	-
CXC08115	2S65.3K155	022.1505	-	MB 2221	224	-
CXC08116	86AU.3K132.AA	022.1562	2443-A	MB 240 A	149 R	-
CXC08117	-	-	2538	-	120	-
CXC08118	96FB.6P082.AD	-	-	MB 2232	223	-
CXC08119	90AU.6B049.AA	021.0568	2445	MB 246	160	-
CXC08120	84.AU.6B049.C	021.0465	2432	MB 248	166	F1240
CXC08121	2N15.6F012-NA 7S45.6038.AA"	-	-	-	-	-
CXC08122	-	-	-	MB 2229	-	-
CXC08123	-	-	2741	MB 2231	-	-
CXC08124	-	522.5444	2720	MB 2226	-	-
CXC08125	-	022.1561	2720-B	MB 2226 A	-	-
CXC17101	-	-	-	MB 9232	-	-
CXC17102	-	-	-	MB 9234	-	-
CXC17103	-	-	-	MB 9276	-	-
CXC18101	8.200.171.178	-	-	MB 9022	-	-
CXC18102	-	-	-	MB 9033	-	-
CXC18103	-	-	-	MB 9051	-	-





CAMISAS E KITS PARA MOTORES



CAMISAS E KITS PARA MOTORES



MARCA / MOTOR CILINDRO / ANO	MODELO	Ø		CAMISAS Medidas Cilindros por Embalagem	KIT COFAP Medidas Cilindros por Embalagem
FORD					
FORD 1000 cc 4 cil.	Escort Hobby	70,30	3,00 1,50 3,00		K.11455 4 MK11455 4
1400 (72/...)	Corcel 1400, GT, Belina	75,30	1,75 2,00 4,00	SL.1156..F STD 4	K..1156 4
1.4 (72/...)	Corcel 1.4, GT, Belina	75,30	1,75 2,00 4,00	SL.1218..F STD 4	K..1218 4
1.6 4 cil. gas. (78 a 06/83)	Corcel II, Belina II, Del Rey, Scala, Pampa	77,00	1,75 2,00 4,00	SL.1219..F STD 4	K..1219 4 MK.1219 4
1.6 álc. (78 a 06/83)	Corcel II, Belina II, Del Rey, Scala, Pampa	77,00	1,75 2,00 4,00	SL.1219..F STD 4	K..2219 4 MK.2219 4
1.6 CHT gas. (07/83 a 05/86)	Corcel II, Belina II, Del Rey, Scala, Pampa, Escort	77,00	1,75 2,00 4,00	SL.1219..F STD 4	K..3219 4 MK.3219 4
1.6 CHT álc. (07/83 a 05/86)	Corcel II, Belina II, Del Rey, Scala, Pampa, Escort	77,00	1,75 2,00 4,00	SL.1219..F STD 4	K..4219 4 MK.4219 4
1.6 E-MAX gas. 4 cil (05/86 a 09/91)	Corcel II, Belina II, Del Rey, Escort, Scala, Pampa 4 X4 Verona LX	77,00	1,50 1,50 3,00	SL.1219..F STD 4	K..6319 (G) 4 MK.6319 (G) 4
1.6 E-MAX álc. 4 cil (05/86 a 09/91)	Corcel II, Belina II, Del Rey, Escort, Scala, Pampa 4 X4 Verona LX	77,00	1,50 1,50 3,00	SL.1219..F STD 4	K..5319 (A) 4 MK.5319 (A) 4
AE - 1600 gas e álc. 4 cil.	Escort, Pampa, Verona (10/91...)	77,00	1,50 1,50 2,00	SL.1219..F STD 4	K..7419 (A) 4 K..8419 (G) 4 MK.8419 (G) 4
MWM D-229 4 / 6 cil.	F-1000, F-1000 Supercab , F-2000,	102,00	3,00T 2,50 4,00	SL11291..F STD 1	K.62291 1 MK62291 1
MWM TD-229EC4 4 cil.	F-1000 (4 x 2), F-1000 (Chassi Longo) F-1000 (4 x 2) Turbo F-1000 (4 x 4) Turbo	102,00	3,00T 2,50 4,00	SL11346..F STD 1	K.12346 1 (Pino 35mm)

MARCA / MOTOR CILINDRO / ANO	MODELO	Ø		CAMISAS Medidas Cilindros por Embalagem	KIT COFAP Medidas Cilindros por Embalagem
---------------------------------	--------	---	---	---	---

FORD - continuação

MWM TD-229/4	F-1000 (4 x4) Turbo	102,00	3,00T 2,50 4,00	SL11346..F STD 1	K.12346 1 (Pino 35mm)
MWM 4.10 / 6.10 Aspirado / Turbinado 4 / 6 cil.	F-1000 Pick Up F-4000 F-1000	103.00	3,00T 2,50 4,00	SL11404..F STD 1	K.11404 1 MK11404 1 K.31404 1 MK31404 1

GENERAL MOTORS

GM (Gemini III, HS 2.5L) Diesel 4 cil. (97/...)	S10 Pick-Up S10 Blazer	3.5725" (90,74)	3,00T 2,50 3,00	SL11546 STD 4	K.22546 1
MWM Motor Sprint 4.07TCA 4 cil		93.00	2,50T 2,00 3,00	SL11592 STD 4	K.21592 1
MWM Motor Sprint 6.07T 6 cil	GMC - 6.150 Pick-Up / Silverado	93,00	2,50T 2,00 3,00	SL11592 STD 4	K.11592 1
Perkins TQ20 B4-236 4 cil	Pick-Up (Turbo)	3.877" (98,47)	3,32T 2,50	SL11289 STD / .020" 4.80 4 C/ FLANGE	K.34343 1 .030" / .040"
Perkins 4 cil	Pick-Up D-20	3.877" (98,47)	3 / 32" 3 / 32" 3 / 16"	SL11294 STD 4 S/ FLANGE	K.33294 1
Maxion S-4T / S-4T Turbo	Pick-up D-20 D-20 Cabine Dupla D-20 Turbo Cabine Dupla	100,00	3,00T 2,50 4,00	SL11390 STD / .020" 4	K.11390 1

GURGEL

VW 1300 gas. 4 cil.	Xavante (69/74)	77,00	2,00 2,00 4,00	SL.1134..F STD 4	MK.1134 4
VW 1600 gas. 4 cil	X-10 / 12 / 15, G-15, G-800, XEF, E-500, BR-800 (75/...)	85,50	2,00 2,00 5 00	SL.1143..F STD 4	MK.1143 4

MAXION (MASSEY FERGUSON)

S-4T / S-4T Turbo 4 cil (92/...)	GM Pick-Up D-20	100,00	3,00T 2,50 4,00	SL11390 STD / .020" 4	K.11390 1
S-4 Asp. 4 cil.				SL11390 STD / .020" 4	K.21390 1



CAMISAS E KITS PARA MOTORES

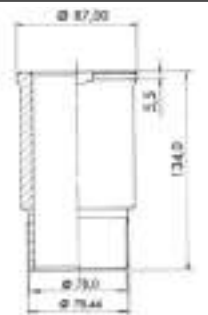
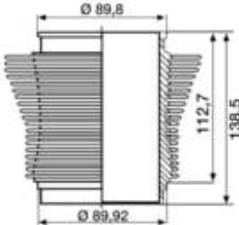
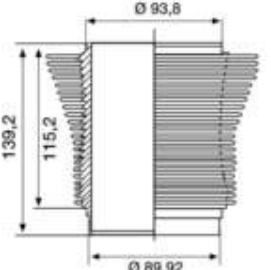
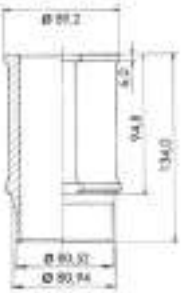
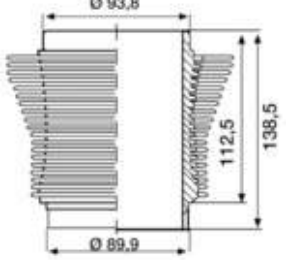
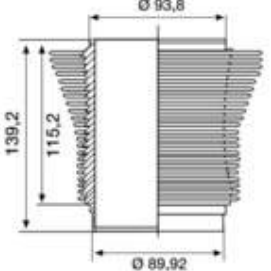
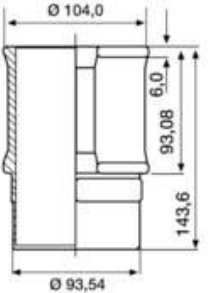


MARCA / MOTOR CILINDRO / ANO	MODELO	Ø		CAMISAS Medidas Cilindros por Embalagem	KIT COFAP Medidas Cilindros por Embalagem
MERCEDES-BENZ					
Motor 310 D 4 cil. Todas	Sprinter, Land Rover	90,49	3,00T 2,50 3,00	SL11546 STD 4	K.11546 1
	S10 (GM) / F-1000 (Ford), Ranger (Ford)		3,00T 2,50 3,00	SL11546 STD 4	K.22546 1
PEUGEOT					
504GL - XD2 04.94/...		94,00		SL11521..F STD 1	
RENAULT					
RENAULT Motor RN1.6 .../99	CLIO / R-19	77,00		SL11407..F STD 4	
1995CC Gas.	Trafic 2000	88,00		SL11421..F STD 4	
VOLKSWAGEN					
1000 cc. 4 cil.	Gol , Gol Plus C/ Motor A. E.	70,30	1,50 1,50 3,00		K.11455 4 MK11455 4
VW 1300 (Ar) gas. 4 cil. (67/82)	Sedan 1300, 1300 L exceto Gol	77,00	2,00 2,00 4,00	SL.1134..F STD 4	MK.1134 4
AE 1600 (Água) álc. e gas. 4 cil. (90 a 09/91)	Voyage, Parati, Gol, Saveiro	77,00	1,50 1,50 3,00	SL.1219..F STD 4	K..5319 (A) 4 MK.5319 (A) 4
1.6 E-MAX gas. 4 cil (05/86 a 09/91)	Voyage, Parati, Gol, Saveiro	77,00	1,50 1,50 3,00	SL.1219..F STD 4	K..6319 (G) 4 MK.6319 (G) 4
AE 1600 (Água) álc. e gas. (10/91...)	Gol, Voyage, Saveiro, Parati	77,00	1,50 1,50 2,00	SL.1219..F STD 4	K..8419 (G) 4 MK.8419 (G) 4
VW 1500 (Ar) gas. 4 cil. (67/75)	Sedan 1500, Karmann-Ghia, Kombi,	83,00	2,00 2,00 4,00	SL.2140..F STD 4	MK.2140 4
VW 1600 (Ar) gas. 4 cil. (69 / 01.84)	TC, 4 portas 1600, TL, Variant I e II, Sedan, 1600 S, SP I, Brasília, Kombi, Gol, Saveiro, Fusca,	85,50	2,00 2,00 5,00	SL.1143..F STD 4	MK.1143 4

MARCA / MOTOR CILINDRO / ANO	MODELO	Ø		CAMISAS Medidas Cilindros por Embalagem	KIT COFAP Medidas Cilindros por Embalagem
VOLKSWAGEN - continuação					
VW 1600 (Ar) álc. e gas. 4 cil. (81/84)	Gol, Furgão, Saveiro, Brasília, Kombi, Fusca, Gol BX até 86 Exclusivo para motores originais a álcool até 01/84	85,50	2,00 2,00 5,00	SL11320..F STD 4	MK11320 4
VW 1600 (Ar) álc. e gas. 4 cil. (02.84/...)	Gol BX, Saveiro, Fusca, Kombi	85,50	1,50 1,75 4,00	SL11349..F STD 4	MK11332 (A) 4
	Gol BX, Saveiro, Fusca, Kombi Kombi até 99 (Injetada) Gas.	85,50	1,50 1,75 4,00	SL11349..F STD 4	MK11349 (G) 4



DESENHOS TÉCNICOS

MARCA	Ø	CAMISAS Medidas			MARCA	Ø	CAMISAS Medidas		
FORD	75,30	SL.1156..F STD		4	VW	77,00	SL.1134..F STD		4
FORD	75,30	SL.1218..F STD		4	VW	85,50	SL.11349..F STD		4
FORD/VW	77,00	SL.1219..F STD		4	VW	85,50	SL.1143..F STD		4
RENAULT	77,00	SL.11407..F STD		4	VW	85,50	SL.11320..F STD		4
RENAULT/GM	88,00	SL.1421..F STD		4	PEUGEOT	94,00	SL.11521..F STD		1

LISTA NUMÉRICA

CAMISAS DE CLINDROS		KITS PARA MOTOR		MAXI KIT COFAP	
SL.1156..F	FORD	K..1156	FORD	MK11404	MWM
SL.1218..F	FORD	K..1218	FORD	MK.1219	FORD
SL.1219..F	FORD	K..1219	FORD	MK.2219	FORD
SL11521..F	PEUGEOT	K..2219	FORD	MK.3219	FORD
SL11407..F	RENAULT	K..3219	FORD	MK.4219	FORD
SL11421..F	RENAULT/GM	K..4219	FORD	MK.5319	FORD
SL.1134..F	VW	K..5319	FORD	MK.6319	FORD
SL.1143..F	VW	K..6319	FORD	MK.8419	FORD
SL.2140..F	VW	K..7419	FORD	MK11455	FORD
SL11320..F	VW	K..8419	FORD	MK.1134	VW
SL11349..F	VW	K.11455	FORD/VW	MK.1143	VW
		K.11402	FORD	MK.2140	VW
		K.21402	FORD	MK11320	VW
				MK11332	VW
				MK11349	VW

LANÇAMENTOS
JUNTAS HOMOCINÉTICAS
E TRIZETAS

CÓDIGO	APLICAÇÃO	ANO	POSIÇÃO
JDC01313	FOX 1.0	04 / 10	Deslizante
JDC01315	GOL 1.0 GV	08 / 10	Deslizante
JHC03128	PAULO 1.4 8V	05 / 10	Fixa
	DOBLÒ 1.4 8V	05 / 10	
	PAULO WEEKEND 1.4 8V	05 / 10	
	SIENA 1.4 8V	05 / 10	
	STRADA 1.4 8V	05 / 10	
	Nr. EO 7.086.737 (EIXO GKN - 22 x 22 DENTES)"		Fixa
JHC03129	DUCATO ARO 16" - 29 DENTES	08 / ...	Fixa
JHC03130	DUCATO ARO 15" - 27 DENTES	08 / ...	Fixa
JHC10103	HONDA FIT 1.4	04 / 10	Fixa
TRC03506	PAULO 1.3, 1.4, 1.6	06 / ...	Trizeta
	DOBLÒ 1.3 16V	04 / 06	
	DOBLÒ 1.6 16V	04 / 06	
	IDEA 1.4 FIRE FLEX	06 / ...	
	IDEA 1.4	07 / ...	
	SIENA 1.4	06 / ...	
	UNO 1.4	10 / ...	
	Nr. EO 46.307.552 (EIXO GKN - 21 DENTES)		

O QUE SÃO ?



São componentes que têm a função de transmitir de forma constante a força (torque) do motor às rodas.

Nos veículos com tração dianteira são usados dois semi-eixos, um para cada roda motriz.

Cada semi-eixo é composto por duas juntas homocinéticas, uma fixa (lado roda) e outra deslizante (lado câmbio), podendo, em algumas versões, utilizar a deslizante tripóide (trizeta).

As tradicionais juntas universais apresentam a vantagem de permitir maiores ângulos de trabalho, menor raio de giro em veículos de tração dianteira e maior capacidade de torque.

COMO FUNCIONAM ?

Nos veículos com tração dianteira, o semi-eixo, além de transmitir a força do motor às rodas, atua também no sistema de direção. Mesmo quando o veículo está fazendo uma curva ou percorrendo um terreno acidentado a força (torque) do motor deve chegar de maneira constante às rodas. Para as juntas fixas e deslizantes seus componentes são: carcaça externa ou sino, anel porta-esfera ou gaiola, esferas, núcleo ou castanha.

Limites angulares de trabalho: juntas fixas=47°, juntas deslizantes tipo VL=22°.

Percebe-se aqui a importância do correto alinhamento do veículo, pois dele também depende a durabilidade do conjunto de transmissão.

No caso das trizetas de construção simples e robusta são formadas por munhão (forjado), roletes que apoiam a castanha no munhão e trava. Este conjunto trabalha dentro da "tulipa" e, no caso dos veículos da linha Fiat, é direto na caixa de câmbio.

Quando em trabalho permitem ângulos de até 25° e seu deslocamento axial máximo é de 55mm.

QUANDO DEVEM SER SUBSTITUÍDAS ?

As juntas homocinéticas têm uma vida útil elevada, porém deve-se ter o cuidado de sempre examinar o estado das coifas e braçadeiras, pois, do bom estado de conservação das coifas e suas fixações, através das braçadeiras, depende a durabilidade do conjunto.

É por essa razão que a Magneti Marelli Cofap também disponibiliza no mercado o Kit Reparo para juntas homocinéticas.

A durabilidade das juntas depende também da condição em que o veículo transita e sua utilização de acordo com o recomendado pelo fabricante.

Portanto, o veículo deve estar sempre dentro das aplicações recomendadas pelo fabricante e, ao menor sinal de problema com o sistema de transmissão, deve ser encaminhado a um profissional competente para avaliação do sistema.

JUNTAS HOMOCINÉTICAS, KITS DE REPAROS, TRIZETAS E SEMI-EIXOS



MARCA/ MODELO		JUNTA FIXA	KIT DE REPARO FIXA	JUNTA DESLIZANTE TRIZETA	KIT DE REPARO DESLIZANTE E TRIZETA	SEMI EIXO DIREITO	SEMI EIXO ESQUERDO
AUDI							
A3							
1.6 C/ e S/ ABS	99/...	JHC01111	KJH01205				
1.6 e 1.8 - S/ câmbio automático	99/...			JDC01312			
CITROËN							
BERLINGO							
23 estrias	97/...	JHC17102	KJH17202				
JUMPER							
(39 dentes) - Roda aro 15"	98/08	JHC03119	KJH03219				
(45 dentes) - Roda aro 16"	98/08	JHC03120	KJH03231				
XSARA							
23 estrias	93/...	JHC17102	KJH17202				
ZX							
23 estrias i	03.91/96	JHC17102	KJH17202				
FIAT							
147							
Motor 1050/ 1300	10.84/12.86	JHC03102	KJH03201	TRC03502	KTC03202		
Motor 1050/ 1300	76/09.84	JHC03102	KJH03201	TRC03501	KTC03201		
Furgoneta - Motor 1050/ 1300	83/87	JHC03102	KJH03201	TRC03502	KTC03202		
BRAVA							
Motor 1.6	98/03	JHC03121	KJH03213	TRC03505	KTC03204		
Motor 1.8	00/03	JHC03118	KJH03202	JDC03302	KJD03202		
DOBLÒ							
Motor 1.3 16V Fire	03/06	JHC03124	KJH03224	TRC03506			
Motor 1.4 8V (eixo GKN 22 x 22 dentes)	05/12	JHC03128		TRC03506			
Motor 1.6 16V	01/05	JHC03124	KJH03224	TRC03506			
Motor 1.8	02/09	JHC03127		JDC03303			
DUCATO							
8/ 10/ Maxi e Maxicargo Roda Aro 16" (45 dentes)	98/08	JHC03120	KJH03231				
10/ 15/ Cargo/ Combinato/ Multi/ Minibus (39 dentes) - Roda Aro 15"	98/08	JHC03119	KJH03219				
Roda Aro 15" (27 dentes)	08/...	JHC03130	KJH03219				
Roda Aro 16" (29 dentes)	08/...	JHC03129	KJH03231				
ELBA							
Motor 1300	86/89	JHC03103	KJH03201	TRC03502	KTC03202		
Motor 1500/1600	86/96	JHC03103	KJH03201	TRC03503	KTC03202		
FIORINO							
Motor 1300/1500	80/08.84	JHC03103	KJH03201	TRC03501	KTC03201		
Motor 1300/1500	09.84/87	JHC03103	KJH03201	TRC03502	KTC03202		
Motor 1300/1500/ 1600	87/93	JHC03103	KJH03201	TRC03503	KTC03202		
Motor 1300/1500	94/...	JHC03116	KJH03201	TRC03503	KTC03202		
Motor 1600	94/95	JHC03116	KJH03201	TRC03503	KTC03202		
IDEA							
Motor 1.4	07/...			TRC03506			
Motor 1.4 Fire Flex	06/...			TRC03506			
Motor 1.8	.../06.09	JHC03127		JDC03303			
MAREA							
Motor 1.8 16V (S/ABS) - Exceto Turbo	98/04	JHC03118	KJH03202	JDC03302	KJD03202		
Motor 1.8 Weekend (S/ABS) - Exceto Turbo	98/06	JHC03118	KJH03202	JDC03302	KJD03202		
Motor 1.6 (S/ABS)	06/09	JHC03121	KJH03213	TRC03505	KTC03204		
OGGI							
Motor 1050/ 1300	84/85	JHC03102	KJH03201				
PALIO							
Motor 1.0/ 1.3 (S/ABS)	96/00	JHC03117	KJH03213	TRC03504	KTC03203		
As trizetas servem em veículos com e sem ABS							





JUNTAS HOMOCINÉTICAS FIXAS, DESILZANTES, TRIZETAS, KITS DE REPAROS E SEMI-EIXOS



MARCA/ MODELO		JUNTA FIXA	KIT DE REPARO FIXA	JUNTA DESILZANTE TRIZETA	KIT DE REPARO DESILZANTE E TRIZETA	SEMI EIXO DIREITO	SEMI EIXO ESQUERDO
FIAT - continuação							
PALIO							
Motor 1.5/ 1.6 (S/ABS)	96/00	JHC03113	KJH03213	TRC03505	KTC03204		
As trizetas servem em veículos com e sem ABS							
Motor 1.4 8v (eixo GKN 22 x 22 dentes)	05/10	JHC03128		TRC03506			
Motor 1.0/ 1.3 8 e 16V Fire	01/09	JHC03123	KJH03213				
Motor 1.6	06/...			TRC03506			
Motor 1.8	02/09	JHC03127		JDC03303			
PALIO WEEKEND							
Motor 1.0 (S/ABS) - As juntas deslizantes/ trizetas servem nos veículos c/ e s/ABS	96/00	JHC03117	KJH03213	TRC03504	KTC03203		
Motor 1.0/1.3 8V e 16V Fire	01/06	JHC03123	KJH03213				
Motor 1.4 8V (eixo GKN 22 x 22 dentes)	05/10	JHC03128					
Motor 1.5/1.6 (S/ABS)	96/00	JHC03113	KJH03213	TRC03505	KTC03204		
As trizetas servem nos veículos com e sem ABS							
Motor 1.8	03/09	JHC03127		JDC03303			
PANORAMA							
Motor 1050/1300	80/86	JHC03102	KJH03201				
PRÊMIO							
Motor 1300	01.85/10.85	JHC03102	KJH03201	TRC03502	KTC03202		
Motor 1300	11.85/91	JHC03103	KJH03201	TRC03502	KTC03202		
Motor 1.5/1.6	11.85/95	JHC03103	KJH03201	TRC03503	KTC03202		
SIENA							
Motor 1.0 com câmbio 6 marchas	99/00	JHC03117	KJH03213	TRC03504	KTC03204		
Motor 1.0/1.3 8 e 16V Fire	01/...	JHC03123	KJH03213				
Motor 1.4 8V (eixo GKN 22 x 22 dentes)	05/10	JHC03128		TRC03506			
Motor 1.5/1.6 S/ ABS	97/00	JHC03113	KJH03213	TRC03505	KTC03204		
As trizetas servem nos veículos com e sem ABS							
Motor 1.8	02/09	JHC03127		JDC03303			
SPAZIO							
Motor 1050/1300	83/84	JHC03102	KJH03201	TRC03501	KTC03201		
STILO							
Motor 1.8	09.02/06	JHC03125	KJH03225	JDC03302	KJD03202		
STRADA							
Motor 1.3 8 e 16V 1.5/1.6	98/06	JHC03122	KJH03213				
Motor 1.4 8V (eixo GKN 22 x 22 dentes)	05/10	JHC03128					
Motor 1.8	02/09	JHC03127		JDC03303			
TEMPRA							
2.0 8 e 16V S/ABS	92/99	JHC03111	KJH03211	JDC03301	KJD03201		
As juntas deslizantes servem nos veículos com e sem ABS							
Motor 2.0 C/ABS	92/99	JHC03126	KJH03211	JDC03301	KJD03201		
TIPO							
Motor 2.0 S/ABS	92/97	JHC03111	KJH03211	JDC03301	KJD03201		
As juntas deslizantes servem nos veículos com e sem ABS							
Motor 1.6	92/97	JHC03112	KJH03213	TRC03503	KTC03203		
Motor 2.0 C/ABS	94/97	JHC03126	KJH03211	JDC03301	KJD03201		
UNO							
Motor 1050/1300	84/10.85	JHC03102	KJH03201	TRC03502	KTC03202		
Motor 1050/1300	11.85/96	JHC03103	KJH03201	TRC03502	KTC03202		
Motor 1.0	91/04.92	JHC03103	KJH03201	TRC03502	KTC03202		
Motor 1.0	05.92/95	JHC03103	KJH03201	TRC03503	KTC03203		
Motor 1.4 8V (eixo GKN 21 dentes)	10/...			TRC03506			
Motor 1.5 1.5 R	84/96	JHC03103	KJH03201	TRC03503	KTC03203		
Motor 1.6 1.6 R	85/96	JHC03103	KJH03201	TRC03503	KTC03203		
Mille/Fire	96/...	JHC03117	KJH03213	TRC03504	KTC03203		



MARCA/ MODELO		JUNTA FIXA	KIT DE REPARO FIXA	JUNTA DESLIZANTE TRIZETA	KIT DE REPARO DESLIZANTE E TRIZETA	SEMI EIXO DIREITO	SEMI EIXO ESQUERDO
FORD							
BELINA							
I - Motor 1.4	75/08.77	JHC08107	KJH08201				
II - Motor 1.4/1.6/1.6 4X4/1.8 (Motor AE)	09.77/08.88	JHC08107	KJH08201	TRC08501	KTC08201		
II - Motor 1.8 (Motor AP)	08.89/04.91	JHC08108	KJH08204	JDC01304	KJD01203		
CORCEL							
I - Motor 1.4	71/08.77	JHC08107	KJH08201				
II - Motor 1.4/1.6	09.77/86	JHC08107	KJH08201	TRC08501	KTC08201		
COURIER							
Motor 1.4	97/...	JHC08128	KJH08228	TRC08502	KTC08202		
Motor Endura 1.3 (20 DENTES)	97/99	JHC08110	KJH08206	TRC08502	KTC08202		
Motor 1.6 Zetec (21 DENTES)	99/...	JHC08111	KJH08207	TRC08503	KTC08203		
DEL REY							
Motor 1.6/1.8 AE	81/08.88	JHC08107	KJH08201	TRC08501	KTC08201		
Motor 1.6/1.8 AE	08.89/04.91	JHC08108	KJH08204	JDC01304	KJD01203		
ECOSPORT							
Motor 1.0/1.6	02/06	JHC08111	KJH08207	TRC08503	KTC08203		
ESCORT							
Motor 1.8	05.89/92	JHC08103	KJH08203	JDC01304	KJD01203		
Motor 1.3/1.6 AE	82/11.92	JHC08102	KJH08202				
Motor 1.6 AP	12.92/96	JHC08115	KJH08203	JDC01304	KJD01203		
Motor 1.6/1.8 Zetec - Sem ABS	97/03	JHC08128	KJH08228	TRC08504	KTC08204	SEC08402	SEC08401
Motor 1.8/2.0	93/96	JHC08106	KJH01205	JDC01309	KJD01209		
Hobby - Motor 1.0/1.6	08.93/05.96	JHC08103	KJH08203	JDC01304	KJD01203		
FIESTA							
Motor 1.0/1.3 (20 DENTES)	96/98	JHC08110	KJH08206	TRC08502	KTC08202		
Motor 1.0 - Zetec Rocam (20 DENTES)	99/...	JHC08109	KJH08205	TRC08503	KTC08203		
Motor 1.4/1.8	96/...	JHC08128	KJH08228	TRC08502	KTC08202		
Motor 1.6 Zetec Rocam (21 DENTES)	99/...	JHC08111	KJH08207	TRC08503	KTC08203		
Novo - Motor 1.0/1.6 (21 DENTES)	02/...	JHC08111	KJH08207	TRC08503	KTC08203		
KA							
Motor 1.0/1.3 (20 DENTES)	96/99	JHC08110	KJH08206	TRC08502	KTC08202		
Motor 1.0 Zetec Rocam (20 DENTES)	00/...	JHC08109	KJH08205	TRC08503	KTC08203		
Motor 1.6 Zetec Rocam (21 DENTES)	01/...	JHC08111	KJH08207	TRC08503	KTC08203		
PAMPA							
Motor 1.6	81/07.89	JHC08107	KJH08201	TRC08501	KTC08201		
Motor 1.8 - 4x4	83/97	JHC08107	KJH08201	TRC08501	KTC08201		
Motor 1.8 - 4x2	08.89/97	JHC08108	KJH08204	JDC01304	KJD01203		
ROYALE							
Motor 1.8/2.0 (S/ABS) Câmbio Manual (As juntas deslizantes servem em veículos c/ e s/ ABS)	02.92/11.92	JHC01105	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
Motor 1.8/2.0 (S/ABS) Câmbio Manual/Aut.	96	JHC01103	KJH01205	JDC01311			
Motor 1.8/2.0 (C/ABS) Câmbio Manual/Aut.	96	JHC01114	KJH01205	JDC01311			
Motor 1.8/2.0 (C/ABS) Câmbio Manual/Aut. (As juntas deslizantes servem em veículos c/ e s/ ABS)	12.92/95	JHC01114	KJH01205	JDC01309			
Motor 1.8/2.0 (S/ABS) Câmbio Manual/Aut. (As juntas deslizantes servem em veículos c/ e s/ ABS)	12.92/95	JHC01103	KJH01205	JDC01309	KJD01209		
SCALA							
Motor 1.6 AE	81/07.89	JHC08107	KJH08201	TRC08501	KTC08201		
Motor 1.8 AP	08.89/04.91	JHC08108	KJH08204	JDC01304	KJD01203		
VERONA							
Motor 1.6 AE	90/92	JHC08102	KJH08202				
Motor 1.8 AP	90/09.93	JHC08103	KJH08203	JDC01304	KJD01203		
Motor 1.8/2.0	10.93/97	JHC08106	KJH01205	JDC01309	KJD01209		
VERSAILLES							
Motor 1.8/2.0 (S/ABS) Câmbio Manual (As juntas deslizantes servem em veículos c/ e s/ ABS)	06.91/11.92	JHC01105	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
Motor 1.8/2.0 (S/ABS) Câmbio Manual/ Aut. (As juntas deslizantes servem em veículos c/ e s/ ABS)	12.92/95	JHC01103	KJH01205	JDC01309	KJD01209		





JUNTAS HOMOCINÉTICAS FIXAS, DESILZANTES, TRIZETAS, KITS DE REPAROS E SEMI-EIXOS



MARCA/ MODELO		JUNTA FIXA	KIT DE REPARO FIXA	JUNTA DESILZANTE TRIZETA	KIT DE REPARO DESILZANTE E TRIZETA	SEMI EIXO DIREITO	SEMI EIXO ESQUERDO
---------------	--	---------------	--------------------------	--------------------------------	---	-------------------------	--------------------------

FORD - continuação

VERSAILLES

Motor 1.8/2.0 (C/ABS) Câmbio Manual/Aut.	96	JHC01114	KJH01205	JDC01311			
Motor 1.8/2.0 (C/ABS) Câmbio Manual/Aut. (As juntas deslizantes servem em veículos c/ e s/ ABS)	12.92/95	JHC01114	KJH01205	JDC01309	KJD		
Motor 1.8/2.0 (S/ABS) Câmbio Manual/Aut.	96	JHC01103	KJH01205	JDC01311			

GENERAL MOTORS

ASTRA

Motor 1.8 8V/ 2.0 8V (S/ABS)	99/09	JHC04115	KJH04201	JDC04305	KJD04205		
Motor 2.0 16V (S/ABS)	99/09	JHC04115	KJH04201		KJH04205		
Todos os modelos	99/...				KJH04205		

BLAZER

4x4 - Motor 4.3 6 Cil. (com e sem ABS)	98/12					SEC04403	SEC04404
--	-------	--	--	--	--	----------	----------

CELTA

Motor 1.0	00/12	JHC04119	KJH04202	JDC04301	KJD04202		
Motor 1.4	04/12	JHC04119	KJH04202	JDC04301	KJD04202		

CORSA

Motor 1.0/1.4/1.6 Pick Up 1.6 - 28 dentes (exceto com eixo DHB)	94/12	JHC04106	KJH04202	JDC04301	KJD04202	SEC04402	SEC04401
Motor 1.0/1.4/1.6 Pick Up 1.6 - 22 dentes (com eixo DHB)	94/12	JHC04110	KJH04202	JDC04303	KJD04202		
Novo - Motor 1.8 8V (com e sem ABS)	02/12	JHC04118	KJH4208	JDC04306	KJD04206		

IPANEMA

Motor 1.8	89/97	JHC04101	KJH04201	JDC04304	KJD04201		
Motor 2.0	89/97	JHC04101	KJH04201		KJD04201		

KADETT

Motor 1.8	89/98	JHC04101	KJH04201	JDC04304	KJD04201		
Motor 2.0	89/98	JHC04101	KJH04201		KJD04201		

MERIVA

Motor 1.8 8V/16V (com e sem ABS)	02/...	JHC04118	KJH04208	JDC04306	KJD04206		
----------------------------------	--------	----------	----------	----------	----------	--	--

MONTANA

Motor 1.8 8V (com e sem ABS)	03/...	JHC04118	KJH04208	JDC04306	KJD04206		
------------------------------	--------	----------	----------	----------	----------	--	--

MONZA

Motor 1.6/1.8	82/96	JHC04101	KJH04201	JDC04304	KJD04201		
Motor 2.0 (Manual/Automático) 1.8 Automático	82/96	JHC04101	KJH04201		KJD04201		
	89/97				KJD04205		

OMEGA

Motor 2.0/2.2 - Lado da roda	93/99			JDC04302	KJD04203		
------------------------------	-------	--	--	----------	----------	--	--

PRISMA

Motor 1.4	07/07	JHC04119	KJH04202	JDC04301	KJD04202		
-----------	-------	----------	----------	----------	----------	--	--

SUPREMA

Motor 2.0/2.2 - Lado da roda	93/99			JDC04302	KJD04203		
------------------------------	-------	--	--	----------	----------	--	--

SPACE VAN

Traffic eixo 25 dentes i	91/99	JHC04108	KJH04207				
--------------------------	-------	----------	----------	--	--	--	--

VECTRA

Motor 1.8/2.0 (S/ABS) (exceto eixo DHB)	94/96	JHC04101	KJH04201				
Motor 1.8/2.0 (C/ABS) Câmbio Manual	94/96	JHC04116	KJH04201				
Motor 2.0/2.2 (S/ABS) Câmbio Manual	97/06	JHC04117	KJH04201				

ZAFIRA

Motor 2.0 8V e 16V	02/12	JHC04115	KJH04201				
--------------------	-------	----------	----------	--	--	--	--

S10

S4x4 - Motor 4.3 6 Cil. (com e sem ABS)	98/12					SEC04403	SEC04404
---	-------	--	--	--	--	----------	----------

HONDA

CIVIC

1.6 (com e sem ABS)	97/00	JHC10102	KJH10201				
---------------------	-------	----------	----------	--	--	--	--

FIT

1.4	03/10	JHC10103					
-----	-------	----------	--	--	--	--	--

Obs.: *As juntas deslizantes/trizetas servem nos veículos com e sem ABS.
i - produtos para veículos importados.
d - em desenvolvimento.



MARCA/ MODELO		JUNTA FIXA	KIT DE REPARO FIXA	JUNTA DESILZANTE TRIZETA	KIT DE REPARO DESILZANTE E TRIZETA	SEMI EIXO DIREITO	SEMI EIXO ESQUERDO
MERCEDES-BENZ							
CLASSE A							
1.6	99/05	JHC02101					
PEUGEOT							
306							
Motor 1.8/1.9 D/1.9 TD 2.0/2.0 16V (23 estrias)	92/...	JHC17102	KJH17202				
BOXER							
(45 dentes) - Roda aro 16" (junta 110 mm)	98/08	JHC03120	KJH03231				
RENAULT							
CLIO							
1.6 - 21 dentes	01/06	JHC18104	KJH18201				
TRAFIC							
Motor 2.2 (23 dentes) - i	84/89	JHC04107	KJH04207				
Motor 2.2 (25 dentes) - i	90/..	JHC04108	KJH04207				
VOLKSWAGEN							
APOLLO							
Motor 1.8	90/92	JHC08103	KJH08203	JDC01304	KJD01203		
BRASILIA							
Todas	73/82		KJH01201				
BORA							
Motor 2.0	00/04	JHC01111					
CROSSFOX							
Motor 1.6 8V	05/...			JDC01325			
FOX							
Motor 1.0 22x30 dentes (trava na borda)	04/08	JHC01105					
Motor 1.0 22x30 dentes (trava no centro)	08/12	JHC01115		JDC01313			
Motor 1.6 8V	04/...			JDC01325			
FUSCA							
Todos	67/ 96		KJH01201				
GOL							
Motor 1.0 8V	10.92/	JHC01105	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
Motor 1.0 Mi 8V/16V/Power 16V (eixo 28 dentes Dana) (Semi-eixo c/ a junta deslizando)	97/12	JHC01112	KJH01207	JDC01324	KJD01208	SEC01402	SEC01401
Motor 1.0 Mi 8V/16V/Power 16V (eixo 28 dentes Dana) (Semi-eixo s/ junta deslizando)	97/12	JHC01112	KJH01207	JDC01324	KJD01208	SEC01404	SEC01403
Motor 1.0 Mi 8V/16V/Power 16V (eixo 30/33 dentes VW - Junta fixa desmonta do eixo)	97/12	JHC01105	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
Motor 1.3	05.80/08.86	JHC01104	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
Motor 1.6	82/...	JHC01105	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
Motor 1.8	82/...	JHC01105	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
Motor 2.0 8V S/ABS	10.94/...	JHC01103	KJH01205				
Motor 2.0 8V C/ABS	10.94/...	JHC01114	KJH01205				
Motor 1.0 Turbo (Com ou sem ABS)	00/06			JDC01312			
LD Esquerdo							
Motor 1.0 Geração V	08/12	JHC01115		JDC01315			
Motor 1.6 Geração V 8V	09/...			JDC01325			
GOLF							
Motor 1.8 8V/2.0 8V/2.0 Gti i	94/98	JHC01134	KJH01205				
Motor 1.8 8V/2.0 8V/2.0 Gti	99/05	JHC01111	KJH01205				
Motor 1.6/2.0 8V (Lado Direito) C/ ou S/ ABS	99/05			JDC01312			

JUNTAS HOMOCINÉTICAS





JUNTAS HOMOCINÉTICAS FIXAS, DESILZANTES, TRIZETAS, KITS DE REPAROS E SEMI-EIXOS



MARCA/ MODELO		JUNTA FIXA	KIT DE REPARO FIXA	JUNTA DESILZANTE TRIZETA	KIT DE REPARO DESILZANTE E TRIZETA	SEMI EIXO DIREITO	SEMI EIXO ESQUERDO
VOLKSWAGEN - continuação							
KOMBI							
Motor 1.6	78/97			JDC01306	KJD01204		
Motor 1.4/1.6	98/...			JDC01310	KJD01210		
LOGUS							
Motor 1.6	92/96	JHC08115	KJH08203	JDC01304	KJD01209		
Motor 1.8/2.0	93/96	JHC08106	KJH01205	JDC01309	KJD01209		
PARATI							
Motor 1.6	86/...	JHC01105	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
Motor 1.6	82/86	JHC01104	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
Motor 1.8	82/...	JHC01105	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
Motor 2.0 8V C/ABS	96/...	JHC01114	KJH01205				
Motor 2.0 8V	96/...	JHC01103	KJH01205				
Motor 1.0 Turbo (Com ou sem ABS)	00/...			JDC01312			
Motor 2.0 8V	88/95	JHC01105	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
Motor 1.0 Mi 16V (eixo 28 dentes Dana) (semi-eixo com a junta desilzante)	97/07	JHC01112	KJH01207	JDC01324	KJD01208	SEC01402	SEC01401
Motor 1.0 Mi 16V (eixo 28 dentes Dana) (semi-eixo sem a junta desilzante)	97/07	JHC01112	KJH01207	JDC01324	KJD01208	SEC01404	SEC01403
PASSAT							
Motor 1.5/1.6	75/86	JHC01104	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
Motor 1.6/1.8	87/88	JHC01105	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
POINTER							
Motor 1.8/2.0	93/96	JHC08106	KJH01205	JDC01309	KJD01209		
POLO							
Classic i	97/05.02	JHC01134	KJH01205				
Motor 1.6 E 2.0 8V	03/...			JDC01325			
Sedan 1.6 E 2.0 8V	03/...			JDC01325			
QUANTUM							
Motor 1.8/2.0 S/ABS Câmbio Manual/Aut.	12.92/95	JHC01103	KJH01205	JDC01309	KJD01209		
Motor 1.8/2.0 C/ABS Câmbio Manual/Aut.	12.92/95	JHC01114	KJH01205	JDC01309	KJD01209		
Motor 1.8/2.0 C/ABS Câmbio Manual/Aut.	96/02	JHC01114	KJH01205	JDC01311			
Motor 1.8/2.0 C/ABS Câmbio Manual/Aut.	96/02	JHC01103	KJH01205	JDC01311			
Motor 1.8/2.0 S/ABS Câmbio Manual	86/11.92	JHC01105	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
SANTANA							
Motor 1.8/2.0 (S/ABS) Câmbio Manual - (As juntas desilzantes servem nos veículos c/ e s/ ABS)	84/11.92	JHC01105	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
Motor 1.8/2.0 (S/ABS) Câmbio Manual Aut. - (As juntas desilzantes servem nos veículos c/ e s/ ABS)	12.92/95	JHC01103	KJH01205	JDC01309	KJD01209		
Motor 1.8/2.0 (C/ABS) Câmbio Manual Aut.	12.92/95	JHC01114	KJH01205	JDC01309	KJD01209		
Motor 1.8/2.0 (C/ABS) Câmbio Manual Aut. - (As juntas desilzantes servem nos veículos c/ e s/ ABS)	96/06	JHC01114	KJH01205	JDC01311			
Motor 1.8/2.0 (S/ABS) Câmbio Manual Aut.	96/06	JHC01103	KJH01205	JDC01311			
SPACEFOX							
Motor 1.6 8V	06/...			JDC01325			
SAVEIRO							
Motor 1.3/1.6	80/86	JHC01104	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
Motor 1.6/1.8/2.0	87/95	JHC01105	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
Motor 2.0	96/...	JHC01103	KJH01206				
VOYAGE							
(novo) - Motor 1.0	08/10	JHC01115		JDC01315			
Motor 1.5	08.81/86	JHC01104	KJH01206	JDC01304	KJD01203		
Motor 1.6/1.8	87/96	JHC01105	KJH01206	JDC01304	KJD01203		



LISTA NUMÉRICA

CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA
JUNTAS HOMOCINÉTICAS FIXAS		JUNTAS HOMOCINÉTICAS DESLIZANTES		TRIZETAS		KITS DE REPAROS JUNTAS E TRIZETAS	
JJHC01103	FORD / VW	JDC01304	FORD / VW	TRC03501	FIAT	KJD01203	FORD / VW
JHC01104	VW	JDC01306	VW	TRC03502	FIAT	KJD01204	VW
JHC01105	FORD / VW	JDC01309	FORD / VW	TRC03503	FIAT	KJD01208	VW
JHC01111	AUDI / VW	JDC01310	VW	TRC03504	FIAT	KJD01209	FORD / VW
JHC01112	VW	JDC01312	VW	TRC03505	FIAT	KJD01210	VW
JHC01114	FORD / VW	JDC01313	VW	TRC03506	FIAT	KJD03201	FIAT
JHC01115	VW	JDC01315	VW	TRC08501	FORD	KJD03202	FIAT
JHC01134	SEAT / VW	JDC01324	VW	TRC08502	FORD	KJD04202	GM
JHC02101	MERCEDES-BENZ	JDC03301	FIAT	TRC08503	FORD	KJD04203	GM
JHC03102	FIAT	JDC03302	FIAT	TRC08504	FORD	KJD04204	GM
JHC03103	FIAT	JDC04301	GM			KJD04205	GM
JHC03111	FIAT	JDC04302	GM			KJH01201	VW
JHC03112	FIAT	JDC04303	GM			KJH01205	FORD / SEAT / VW
JHC03113	FIAT	JDC04304	GM			KJH01206	FORD / VW
JHC03116	FIAT	JDC04305	GM			KJH01207	VW
JHC03117	FIAT	JDC04306	GM			KJH03201	FIAT
JHC03118	FIAT					KJH03202	FIAT
JHC03119	CITROËN / FIAT					KJH03211	FIAT
JHC03120	CITROËN / FIAT / PEUGEOT					KJH03213	FIAT
JHC03121	FIAT					KJH03219	CITROËN / FIAT
JHC03122	FIAT					KJH03221	FIAT
JHC03123	FIAT					KJH03224	FIAT
JHC03124	FIAT					KJH03225	FIAT
JHC03125	FIAT					KJH03231	FIAT
JHC03126	FIAT					KJH04201	GM
JHC03127	FIAT					KJH04202	GM
JHC03128	FIAT					KJH04207	GM / RENAULT
JHC03129	FIAT					KJH04208	GM
JHC03130	FIAT					KJH08201	FORD
JHC04101	GM					KJH08202	FORD
JHC04106	GM					KJH08203	FORD / VW
JHC04107	GM / RENAULT					KJH08204	FORD
JHC04108	GM / RENAULT					KJH08205	FORD
JHC04110	GM					KJH08206	FORD
JHC04115	GM					KJH08207	FORD
JHC04116	GM					KJH10201	HONDA
JHC04117	GM					KJH17202	CITROËN / PEUGEOT
JHC04118	GM					KJH18201	RENAULT
JHC04119	GM					KTC03201	FIAT
JHC08102	FORD					KTC03202	FIAT
JHC08103	FORD / VW					KTC03203	FIAT
JHC08106	FORD / VW					KTC03204	FIAT
JHC08107	FORD					KTC08201	FORD
JHC08108	FORD					KTC08202	FORD
JHC08109	FORD					KTC08203	FORD
JHC08110	FORD					KTC08204	FORD
JHC08111	FORD						
JHC08115	FORD / VW						
JHC08128	FORD						
JHC10102	HONDA						
JHC10103	HONDA						
JHC17102	CITROËN / PEUGEOT						
JHC18104	RENAULT						





JUNTAS HOMOCINÉTICAS FIXAS, DESILZANTES, TRIZETAS, KITS DE REPAROS E SEMI-EIXOS



CROSS REFERENCE

JUNTAS HOMOCINÉTICAS FIXAS		JUNTAS HOMOCINÉTICAS DESILZANTES			SEMI-EIXO		
COFAP	ALBARUS	COFAP	ALBARUS	SKF	COFAP	ALBARUS	SKF
JHC01103	1361-419	JDC01304	223-139		SEC01401	952043HD	VKJC 43001A
JHC01104	321-129	JDC01304	226-139	VKJA 48000 A	SEC01402	952042HD	VKJC 43000A
JHC01104	325-129	JDC01306	156-169	VKJA 48003 A	SEC01403		
JHC01105	321-129A	JDC01309	273-319	VKJA 48007 A	SEC01404		
JHC01105	325-129A	JDC01310	546-759	VKJA 48008 A	SEC04401	951686HD	
JHC01105	1571-569	JDC01312	553-809		SEC04402	951687HD	
JHC01105	1391-569	JDC01313			SEC04403		
JHC01111	1761-289	JDC01315			SEC04404		
JHC01112	1601-569A				SEC08401		
JHC01114	1181-419	KITS DE REPAROS JUNTAS FIXAS			TRIZETAS		
JHC01115	1391-1709						
JHC01134	1851-017	COFAP	ALBARUS		COFAP	ALBARUS	
JHC02101	1751-789	KJH01201			TRC03502	5-13375XD	
JHC03102	481-339	KJH01205	2-13-419X		TRC03503	5-13365XD	
JHC03103	511-339	KJH01205	2-13-419X		TRC03504	5-135010XD	
JHC03103	515-339	KJH01205	2-13-419X		TRC03505	5-135020XD	
JHC03111	1111-539	KJH01205	2-13-419X		TRC03506	5-135350XD	
JHC03112	1451-599	KJH01206	2-13-129X-2G		TRC08501	5-13345XD	
JHC03113	1501-649	KJH01206	2-13-129XG		TRC08502	5-135005XD	
JHC03113	1501-669	KJH01206	2-13-569XG		TRC08503	5075-869	
JHC03116	1331-339	KJH01207	2-13-569A		TRC08504	5-135 110XD	
JHC03117	1491-599	KJH01207	2-13-569X-1G		KITS DE REPAROS TRIZETAS		
JHC03118	2281-769	KJH03201	2-13-339XG		COFAP	ALBARUS	
JHC03119		KJH03202	2-13-769XG		KTC03201		
JHC03120		KJH03211	2-13-539XG		KTC03202	2-13-1159XG	
JHC03121	2041-669	KJH03213	2-13-599XG		KTC03203	2-13-659XG	
JHC03122	1805-669	KJH03213	2-13-669XG		KTC03204	2-13-659XG-1	
JHC03123	2151-599	KJH03219			KTC08201	2-13-159XG	
JHC03124	2251-1409	KJH03224	2-13-1409XG		KTC08202	2-13-619XG	
JHC03125	2451-1449	KJH03225			KTC08203	2-13-869XG	
JHC03126	1641-539	KJH03231			KITS DE REPAROS JUNTAS DESILZANTES		
JHC03127	2461-1449	KJH04201	2-13-419X		COFAP	ALBARUS	
JHC03128	2891-1409	KJH04201	2-13-779XG		KJD01203	2-13-139XG-1	
JHC03129		KJH04202	2-13-499XG		KJD01203	2-13-139XG-1	
JHC03130		KJH04207	2-13-259X-1G		KJD01204	2-18-209XG	
JHC04101	1291-419	KJH04208			KJD01208	2-13-139XG-1	
JHC04101	1291-489	KJH08201	2-13-149XG		KJD01209	2-13-139XG	
JHC04106	1351-499	KJH08202	2-13-279XG		KJD01209	2-13-479X	
JHC04107	645-259	KJH08203	2-13-279XG2		KJD01209	2-18-249XG	
JHC04108	1231-259	KJH08204	2-13-149X-2G		KJD01210	2-13-759XG	
JHC04110	1355-499A	KJH08205	2-13-1139X		KJD03201	2-13-549XG	
JHC04115	1701-779	KJH08206	2-13-609XG		KJD03202	2-13-549XG	
JHC04116	1341-489	KJH08207	2-13-909XG		KJD04202	2-13-509XG	
JHC04117	2381-779	KJH10201	2-13-729XD		KJD04203	2-18-329XG	
JHC04118	2181-1329	KJH17202			KJD04204		
JHC04119	1355-499	KJH18201	2-13-909X		KJD04205	2-13-299XG	
JHC08102	531-279						
JHC08103	531-279A						
JHC08106	1171-419						
JHC08107	291-149						
JHC08107	295-149						
JHC08108	1101-149						
JHC08108	1105-149						
JHC08109	1721-1139						
JHC08110	1481-609						
JHC08111	1735-909						
JHC08115	1161-279						
JHC08128	1521-279						
JHC08128	1525-279						
JHC10102	1611-729						
JHC10102	1611-729A						
JHC10103							
JHC17102							
JHC18104	2001-909						

LANÇAMENTOS MOLAS HELICOIDAIS

CÓDIGO	APLICAÇÃO	POSIÇÃO	ANO
FC.FT30FX	UNO WAY (EXCETO NOVO UNO)	T	08 / ...
MC.ECHEI18	MONTANA	T	03 / 10
MC.ECHEI19	CRUZE todos	T	11 / ...
MC.ECHEI20	CRUZE transmissão Manual	D	11 / ...
MC.ECHEI21	CRUZE transmissão Automática	D	11 / ...
MC.ECHEI22	SPIN LT e LTZ	T	12 / ...
MC.ECHEI23	SPIN LTZ	D	12 / ...
MC.ECHEI24	SPIN LT	D	12 / ...
MC.ECHEI25	SIO Flex transmissão Manual 4x2	D	12 / ...
MC.ECHEI26	SIO Diesel 2.8 transmissão Manual e Automática 4x2 e 4x4	D	12 / ...
MC.ECHEI27	TRAILBLAZER (4X4 - MOTOR 2.8 DIESEL)	D	12 / ...
MC.ECHEI28	TRAILBLAZER (4X4 - MOTOR 3.6 GASOLINA / 4X4 MOTOR 2.5 DIESEL)	D	12 / ...
MC.EFIAT100	GRAND SIENA 1.6 sem ar	D	12 / ...
MC.EFIAT101	GRAND SIENA 1.6 com ar	D	12 / ...
MC.EFIAT102	NOVO PALIO todos	T	12 / ...
MC.EFIAT103	NOVO PALIO SPORTING	D	12 / ...
MC.EFIAT104	NOVO UNO ECONOMY com ar	D	11 / ...
MC.EFIAT105	NOVO PALIO 1.6 sem ar	D	12 / ...
MC.EFIAT106	NOVO PALIO 1.6 com ar	D	12 / ...
MC.EFIAT93	IDEA ADVENTURE 1.8	T	06 / ...
MC.EFIAT94	UNO /FIRE/WAY/ECONOMY	D	02 / ...
MC.EFIAT95	NOVO UNO sem ar	D	10 / ...
MC.EFIAT96	NOVO UNO com ar	D	10 / ...
MC.EFIAT97	NOVO UNO todos	T	10 / ...
MC.EFIAT98	NOVO UNO SPORTING	D	10 / ...
MC.EFIAT99	NOVO UNO SPORTING	T	10 / ...
MC.EFOR99	F-250 DIESEL CABINE DUPLA	D	03 / ...



O QUE SÃO ?

As molas helicoidais são o principal elemento elástico da suspensão e, a partir do momento da sua instalação, já estão em trabalho, permanecendo acionadas pelo peso da carroceria do veículo mais as cargas que ele estiver carregando. Elas absorvem as irregularidades do terreno, controlam a altura do veículo e atuam sobre o alinhamento e equilíbrio da suspensão. Os efeitos das molas fadigadas são verificados por impactos constantes na suspensão, desgaste acentuado dos pneus, amortecedores e batentes.

COMO FUNCIONAM ?

Com o veículo em movimento, todas as oscilações de pista são absorvidas pela mola helicoidal. Sendo assim, uma lombada causa o fechamento enquanto um buraco provoca sua aberturta. No fechamento a mola helicoidal irá absorver energia que, ao ser liberada, será controlada pelo amortecedor, suavizando assim os movimentos de retorno da mola para a posição original. Portanto, a mola helicoidal é quem absorve grande parte dos movimentos recebidos pela suspensão. Desta forma, se as molas não estiverem boas, as condições de conforto, estabilidade e segurança ficam seriamente comprometidas.

QUANDO DEVEM SER SUBSTITUÍDAS ?

A manutenção preventiva é recomendada aos 60.000 km, pois é quando as molas helicoidais começam a dar sinais de fadiga. Normalmente o motorista só percebe o mau estado da suspensão quando o veículo apresenta muitos barulhos, trancos, perda de conforto e estabilidade. Quando as molas apresentarem sinais de batidas de elos, ferrugem, trincas, quebras ou o veículo apresentar a frente ou a traseira baixa em relação ao solo, bem como desnível lateral, deve-se trocar as molas, pois sua segurança estará comprometida.

RECOMENDAÇÕES FINAIS ?

- 1- As molas devem sempre ser substituídas aos pares.
- 2- Antes da troca das molas, verifique se o veículo possui acessórios como ar condicionado e transmissão automática. É necessário também verificar motorização e número de cilindros, pois isso pode influenciar na mola a ser aplicada.
- 3- A troca deve ser feita com ferramentas apropriadas devido sua elevada resistência elástica.



APLICAÇÃO



POSIÇÃO

CÓDIGO COFAP

REFERÊNCIA DE CORES

CITROËN

PICASSO

1.6 - 16V / 2.0 - 16V c/ ar s/ Transmissão Automática	02 / ...	Diant.	MC.ECIT01	2 violetas + 1 amarela
2.0 - 16V c/ar e c/Tiptronic	02 / ...	Diant.	MC.ECIT02	1 amarela + 1 branca + 1 azul

DAEWOO

ESPERO

c/ar	94 / 97	Diant.	MC.ECHE81	1 laranja + 1 ou 2 brancas
Espero	94 / 97	Tras.	MC.ECHE54	1 azul + 1 ou 2 brancas
Movido a gás (GNV)	94 / 97	Tras.	MC.ECHE91	2 vermelhas + 1 amarela

FIAT

BRAVA

1.6 16V SX / ELX - c/ e s/ ar	99 / 03	Diant.	MC.EFIAT42	1 rosa + 1 verde ou 1 amarela
1.6 16V SX / ELX / 1.8 16 V HGT	99 / 03	Tras.	MC.EFIAT31	1 branca + 1 verde ou 1 amarela
Movido a gás (GNV)	99 / 03	Tras.	MC.EFIAT62	2 brancas + 1 verde ou 1 amarela
1.8 16V HGT - c/ e s/ ar	00 / 03	Diant.	MC.EFIAT41	1 laranja + 1 verde ou 1 amarela

DOBLÔ

EX 1.3 c/ar	02 / 02	Diant.	MC.EFIAT50	2 laranjas + 1 verde ou 1 amarela
EX 1.3 s/ar	02 / 02	Diant.	MC.EFIAT52	2 brancas + 1 verde ou 1 amarela
ELX 1.6 / 1.8 c/ar	03 / 06	Diant.	MC.EFIAT54	1 laranja e 1 cinza + 1 verde ou 1 amarela
Cargo 1.6 c/ar	02 / 03	Diant.	MC.EFIAT55	1 laranja e 1 rosa + 1 verde ou 1 amarela
Cargo 1.3 / 1.8 - c/ar / Adventure 1.8	02 / 06	Diant.	MC.EFIAT51	1 laranja e 1 violeta + 1 verde ou 1 amarela
Cargo 1.3 / 1.8 - s/ ar	02 / 06	Diant.	MC.EFIAT53	2 azuis + 1 verde ou 1 amarela

DUCATO

1,5 Toneladas	00 / ...	Diant.	MC.EFIAT88	1 vermelha + 1 verde ou 1 amarela
1,8 Toneladas	00 / ...	Diant.	MC.EFIAT89	1 marrom + 1 amarela ou 1 verde

ELBA

c/ e s/ ar	85 / 88	Diant.	MC.EFIAT03	1 vermelha + 1 amarela ou 1 verde
c/ e s/ ar	89 / 96	Diant.	MC.EFIAT07	1 branca e 1 azul + 1 verde ou 1 amarela

147

147 / Pick-Up 147	77 / 86	Diant.	MC.EFIAT01	1 azul + 1 verde ou 1 amarela
-------------------	---------	--------	------------	-------------------------------

FIORINO

Furgão / Pick-up	85 / 88	Diant.	MC.EFIAT03	1 vermelha + 1 amarela ou 1 verde
Furgão / Pick-up	89 / 93	Diant.	MC.EFIAT07	1 branca e 1 azul + 1 verde ou 1 amarela
Pick-up / Trekking / LX / Working	94 / 98	Diant.	MC.EFIAT06	1 verde + 1 verde ou 1 amarela
Furgão	94 / ...	Diant.	MC.EFIAT06	1 verde + 1 verde ou 1 amarela

GRAND SIENA

1.4 s/ ar	12 / ...	Diant.	MC.EFIAT95	1 marrom + 1 laranja + 1 verde ou 1 amarela
1.4 c/ ar	12 / ...	Diant.	MC.EFIAT96	1 marrom + 1 branca + 1 verde ou 1 amarela
1.6 s/ ar	12 / ...	Diant.	MC.EFIAT100	1 violeta + 1 branca + 1 verde ou 1 amarela
1.6 c/ ar	12 / ...	Diant.	MC.EFIAT101	1 violeta + 1 laranja + 1 verde ou 1 amarela

IDEA

1.4 / 1.8 c/ ou s/ ar	05 / ...	Diant.	MC.EFIAT90	1 lilás + 1 branca + 1 verde ou 1 amarela
1.4 / 1.8	05 / ...	Tras.	MC.EFIAT91	1 bege + 1 branca + 1 verde ou amarela
Adventure 1.8	06 / ...	Diant.	MC.EFIAT92	1 lilás + 1 azul + 1 verde ou amarela
Adventure 1.8	06 / ...	Tras.	MC.EFIAT93	1 bege + 1 azul + 1 verde ou amarela

LINEA

Todos, exceto T-Jet	08 / ...	Tras.	MC.EFIAT76	2 violetas + 1 verde ou 1 amarela
1.9	08 / 09	Diant.	MC.EFIAT84	2 laranjas + 1 verde ou 1 amarela
T-Jet	09 / ...	Tras.	MC.EFIAT86	2 marrons + 1 verde ou 1 amarela

MAREA

Sedan 1.6 - c/ e s/ ar	99 / 07	Diant.	MC.EFIAT42	1 rosa + 1 verde ou 1 amarela
------------------------	---------	--------	------------	-------------------------------





MOLAS HELICOIDAIS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



APLICAÇÃO		POSIÇÃO	CÓDIGO COFAP	REFERÊNCIA DE CORES
FIAT - continuação				
MAREA				
Sedan / Weekend 2.0 / 2.4 c/ e s/ ar	99 / 07	Diant.	MC.EFIAT30	1 violeta + 1 verde ou 1 amarela
Sedan (exceto turbo)	99 / 07	Tras.	MC.EFIAT31	1 branca + 1 verde ou 1 amarela
Sedan turbo / Weekend turbo - 2.0 c/ e s/ ar	99 / 07	Diant.	MC.EFIAT35	1 branca + 1 verde ou 1 amarela
Sedan Movido a gás (GNV)	99 / 07	Tras.	MC.EFIAT62	2 brancas + 1 verde ou 1 amarela
Sedan Turbo	99 / 07	Tras.	MC.EFIAT33	1 rosa + 1 verde ou 1 amarela
Sedan / Weekend - 1.8 s/ ar	00 / 05	Diant.	MC.EFIAT40	2 brancas + 1 verde ou 1 amarela
Sedan / Weekend - 1.8 c/ ar	00 / 05	Diant.	MC.EFIAT41	1 laranja + 1 verde ou 1 amarela
Sedan / Weekeend HLX 2.4 c/câmbio automático	02 / 07	Diant.	MC.EFIAT61	2 laranjas + 1 verde ou 1 amarela
Weekend (exceto turbo)	99 / 07	Tras.	MC.EFIAT32	1 marrom + 1 verde ou 1 amarela
Weekend turbo	99 / 07	Tras.	MC.EFIAT34	2 azuis + 1 verde ou 1 amarela
PALIO				
1.0 / 1.5 / 1.6 8 V / 1.3 Fire - s/ ar	96 / 00	Diant.	MC.EFIAT16	1 laranja + 1 verde ou 1 amarela
1.0 / 1.5 / 1.6 8V / 1.3 Fire c/ ar / Palio 1.6 16 V s /ar	96 / 00	Diant.	MC.EFIAT17	1 azul + 1 verde ou 1 amarela
1.6 16 V c/ ar	96 / 00	Diant.	MC.EFIAT18	1 rosa + 1 verde ou 1 amarela
1.0 2 e 4 portas / 1.5 / 1.3 - 2 portas	96 / 00	Tras.	MC.EFIAT20	2 azuis + 1 verde ou 1 amarela
1.5 / 1.3 - 4 portas / 1.6 2 e 4 portas.	96 / 00	Tras.	MC.EFIAT21	2 brancas + 1 verde ou 1 amarela
2 ou 4 portas Movido a gás (GNV)	96 / 00	Tras.	MC.EFIAT87	1 violeta + 1 branca + 1 verde ou amarela
Young s/ ar	01 / 02	Diant.	MC.EFIAT16	1 laranja + 1 verde ou 1 amarela
Young c/ ar	01 / 02	Diant.	MC.EFIAT17	1 azul + 1 verde ou 1 amarela
Young 2 e 4 portas	01 / 02	Tras.	MC.EFIAT20	2 azuis + 1 verde ou 1 amarela
Young 2 e 4 portas Movido a gás (GNV)	01 / 02	Tras.	MC.EFIAT87	1 violeta + 1 branca + 1 verde ou amarela
Fire 1.0 / 1.3 / 1.4 c/ ou s/ ar G II	01 / ...	Diant.	MC.EFIAT45	1 laranja + 1 verde ou 1 amarela
1.5 álcool c/ ou s/ ar G II	03 / 04	Diant.	MC.EFIAT45	1 laranja + 1 verde ou 1 amarela
1.6 16 V / 1.8 - s/ar G II / III (Exceto 1.8 R)	01 / 05	Diant.	MC.EFIAT46	1 violeta + 1 verde ou 1 amarela
1.6 16 V / 1.8 - c/ar G II / III (Exceto 1.8 R)	01 / 05	Diant.	MC.EFIAT60	1 marrom + 1 verde ou 1 amarela
1.0 / 1.3 / 1.4 / 1.6 16V 2 e 4 portas	01 / ...	Tras.	MC.EFIAT47	1 cinza + 1 verde ou 1 amarela
1.8 (Exceto 1.8 R)	... / 05	Tras.	MC.EFIAT47	1 cinza + 1 verde ou 1 amarela
1.8 RST III	06 / ...	Diant.	MC.EFIAT72	1 branca + 1 verde ou 1 amarela
1.8 RST III	06 / ...	Tras.	MC.EFIAT73	1 violeta + 1 cinza + 1 verde ou 1 amarela
Weekend 1.6 16 V / Sport / Stile - c/ ar.	97 / 00	Diant.	MC.EFIAT24	1 marrom e 1 bege + 1 verde ou 1 amarela
Weekend 1.0 / 1.5 / 1.6 8 V / 1.3 Fire - s/ ar	97 / 00	Diant.	MC.EFIAT25	1 marrom e 1 rosa + 1 verde ou 1 amarela
Weekend 1.6 16 V s/ ar/1.0 / 1.5 / 1.6 8 V / 1.3 Fire - c/ ar	97 / 00	Diant.	MC.EFIAT26	1 marrom e 1 violeta + 1 verde ou 1 amarela
Weekend / Sport / Stile / Adventure / Locker	97 / ...	Tras.	MC.EFIAT39	1 azul + 1 verde ou 1 amarela
Weekend Movido a gás (GNV)	97 / ...	Tras.	MC.EFIAT63	2 laranjas e 1 cinza + 1 verde ou 1 amarela
Weekend Adventure 1.6 s/ar	99 / 00	Diant.	MC.EFIAT18	1 rosa + 1 verde ou 1 amarela
Weekend Adventure 1.6 c/ar	99 / 00	Diant.	MC.EFIAT36	2 cinzas + 1 verde ou 1 amarela
Weekend Adventure 1.6 16 V / 1.8	01 / ...	Diant.	MC.EFIAT60	1 marrom + 1 verde ou 1 amarela
Weekend 1.0 / 1.3 / 1.4 / 1.5 álcool (03/04) c/ ou s/ar	01 / ...	Diant.	MC.EFIAT45	1 laranja + 1 verde ou 1 amarela
Weekend 1.6 16 V / 1.8	01 / ...	Diant.	MC.EFIAT46	1 violeta + 1 verde ou 1 amarela
Novo 1.0 / 1.4 s/ ar	11 / ...	Diant.	MC.EFIAT95	1 marrom + 1 laranja + 1 verde ou 1 amarela
Novo 1.0 / 1.4 c/ ar	11 / ...	Diant.	MC.EFIAT96	1 marrom + 1 branca + 1 verde ou 1 amarela
Novo 1.6 s/ ar	11 / ...	Diant.	MC.EFIAT105	2 azuis + 1 rosa + 1 verde ou 1 amarela
Novo 1.6 c/ ar	11 / ...	Diant.	MC.EFIAT106	2 laranjas + 1 azul + 1 verde ou 1 amarela
Novo (exceto Sporting)	11 / ...	Tras.	MC.EFIAT102	1 azul + 1 laranja + 1 verde ou 1 amarela

Obs.: Pinta branca na primeira espira de molas dianteiras,
indica que a mesma deve ser montada no lado esquerdo.

d - produto em desenvolvimento



APLICAÇÃO



POSIÇÃO

CÓDIGO
COFAP

REFERÊNCIA DE CORES

FIAT - continuação

PALIO

Novo Sporting	11 / ...	Diant.	MC.EFIAT103	1 azul + 1 branca + 1 verde ou 1 amarela
Novo Sporting	11 / ...	Tras.	MC.EFIAT99	3 brancas + 1 verde ou 1 amarelas

PRÊMIO

c/ e s/ ar	85 / 88	Diant.	MC.EFIAT03	1 vermelha + 1 amarela ou 1 verde
s/ ar	89 / 95	Diant.	MC.EFIAT06	1 verde + 1 verde ou 1 amarela
c/ ar	89 / 95	Diant.	MC.EFIAT07	1 branca e 1 azul + 1 verde ou 1 amarela

PUNTO

1.4	07 / ...	Diant.	MC.EFIAT75	2 azuis + 1 verde ou 1 amarela
Todos, exceto T-Jet	07 / ...	Tras.	MC.EFIAT76	2 violetas + 1 verde ou 1 amarela
1.8	07 / ...	Diant.	MC.EFIAT77	1 branca + 1 vermelha + 1 verde ou 1 amarela
T-Jet	09 / ...	Tras.	MC.EFIAT85	1 marrom + 1 verde ou 1 amarela

SIENA

1.0 / 1.3 - c/ ar / 1.5 / 1.6 8V c/ar + dir. hid. / 1.6 16V s/ ar	98 / 00	Diant.	MC.EFIAT17	1 azul + 1 verde ou 1 amarela
1.0 / 1.3 - s/ ar / 1.6 8 v s/ar c/dir. hid.	98 / 00	Diant.	MC.EFIAT16	1 laranja + 1 verde ou 1 amarela
1.6 16 V c/ar	98 / 00	Diant.	MC.EFIAT18	1 rosa + 1 verde ou 1 amarela
1.5 / 1.6 8 V - s/ar s/ dir. hid.	98 / 00	Diant.	MC.EFIAT25	1 marrom e 1 rosa + 1 verde ou 1 amarela
1.6 8 V c/ar s/dir. hid.	98 / 00	Diant.	MC.EFIAT26	1 marrom e 1 violeta + 1 verde ou 1 amarela
Todos (Exceto movido a gás GNV)	98 / 00	Tras.	MC.EFIAT37	1 violeta + 1 verde ou 1 amarela
Movido a gás (GNV)	98 / ...	Tras.	MC.EFIAT64	1 violeta + 1 marrom
1.0 8V e 16 V Fire - s/ar G II	01 / ...	Diant.	MC.EFIAT44	1 laranja e 1 azul + 1 verde ou 1 amarela
1.0 8V e 16 V Fire - c/ar G II	01 / ...	Diant.	MC.EFIAT45	1 laranja + 1 verde ou 1 amarela
1.3 / 1.4 G II c/ e s/ ar	01 / ...	Diant.	MC.EFIAT45	1 laranja + 1 verde ou 1 amarela
1.5 Alcool c/ e s/ ar	03 / 04	Diant.	MC.EFIAT45	1 laranja + 1 verde ou 1 amarela
1.6 / 1.8 G II - c/ e s/ ar	01 / 05	Diant.	MC.EFIAT46	1 violeta + 1 verde ou 1 amarela
Fase G II e III	01 / ...	Tras.	MC.EFIAT48	1 marrom + 1 verde ou 1 amarela
1.8 RST III	06 / ...	Diant.	MC.EFIAT72	1 branca + 1 verde ou 1 amarela
1.8 RST III e IV	06 / ...	Diant.	MC.EFIAT74	1 cinza + 1 marrom + 1 verde ou amarela

SPAZIO

Todos	77 / 86	Diant.	MC.EFIAT01	1 azul + 1 verde ou 1 amarela
-------	---------	--------	------------	-------------------------------

STRADA

1.5 / 1.6 8 V - s/ar	99 / 01	Diant.	MC.EFIAT17	1 azul + 1 verde ou 1 amarela
1.5 c/ ar + dir. hid. / 1.6 8 V c/ar / 1.6 16 V s/ar	99 / 01	Diant.	MC.EFIAT18	1 rosa + 1 verde ou 1 amarela
1.6 16 V c/ ar	99 / 01	Diant.	MC.EFIAT36	2 cinzas + 1 verde ou 1 amarela
1.5 c/ e s/ ar	02 / 04	Diant.	MC.EFIAT58	1 marrom e 1 azul + 1 verde ou 1 amarela
4 c/ e s/ ar	03 / ...	Diant.	MC.EFIAT59	1 violeta e 1 branca + 1 verde ou 1 amarela
1.6 16 V / 1.8 8 V c/ e s/ ar G II e III	02 / ...	Diant.	MC.EFIAT60	1 marrom + 1 verde ou 1 amarela

STILO

2.4 20 V	03 / 10	Diant.	MC.EFIAT66	2 violetas + 1 ou 2 amarelas
1.8 s/ar	03 / 05	Diant.	MC.EFIAT68	1 laranja + 1 ou 2 amarelas
1.8 c/ar	03 / 05	Diant.	MC.EFIAT67	2 azuis + 1 ou 2 amarelas
1.8 / 2.4	03 / 05	Tras.	MC.EFIAT69	1 rosa + 1 ou 2 amarelas
1.8	06 / 10	Diant.	MC.EFIAT70	1 lilás + 1 azul + 1 verde ou 1 amarela
1.8 / 2.4	06 / 10	Tras.	MC.EFIAT71	1 laranja + 1 amarela ou 2 amarelas

TEMPRA

8V / 16V - c/ ar	91 / 99	Diant.	MC.EFIAT11	1 branca + 1 verde ou 1 amarela
8V / 16 V - s/ ar	91 / 99	Diant.	MC.EFIAT12	1 bege + 1 verde ou 1 amarela
8V / 16 V / turbo	91 / 99	Tras.	MC.EFIAT13	1 branca + 1 verde ou 1 amarela

TIPO

1.6 c/ e s/ ar	94 / 97	Diant.	MC.EFIAT22	1 rosa + 1 verde ou 1 amarela
1.6 / 2.0	94 / 97	Tras.	MC.EFIAT31	1 branca + 1 verde ou 1 amarela





MOLAS HELICOIDAIS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



APLICAÇÃO		POSIÇÃO	CÓDIGO COFAP	REFERÊNCIA DE CORES
FIAT - continuação				
UNO				
Uno / Uno Furgão	85 / 88	Diant.	MC.EFIAT03	1 vermelha + 1 amarela ou 1 verde
1.5 R / 1.6 R / Turbo - c/ e s/ ar	89 / 96	Diant.	MC.EFIAT06	1 verde + 1 verde ou 1 amarela
1.6 MPI Furgão	95 / 96 89 / ...	Diant.	MC.EFIAT07	1 branca e 1 azul + 1 verde ou 1 amarela
Uno / Mille / Eletronic / ELX / IE / EP / S/ CS/ CSL (exceto Fire)	89 / 01			
Fire/Way/Economy	02 / ...	Diant.	MC.EFIAT65	2 laranjas + 1 verde ou 1 amarela
Novo s/ ar	10 / ...	Diant.	MC.EFIAT95	1 marrom + 1 laranja + 1 verde ou 1 amarela
Novo c/ ar	10 / ...	Diant.	MC.EFIAT96	1 marrom + 1 branca + 1 verde ou 1 amarela
Novo (exceto Sporting)	10 / ...	Tras.	MC.EFIAT97	1 azul + 1 rosa + 1 verde ou 1 amarela
Novo Economy s/ ar	11 / ...	Diant.	MC.EFIAT98	3 azuis + 1 verde ou 1 amarela
Novo Economy c/ ar	11 / ...	Diant.	MC.EFIAT104	3 brancas + 1 verde ou 1 amarela
Novo Economy s/ ar	11 / ...	Tras.	MC.EFIAT99	3 brancas + 1 verde ou 1 amarela
Novo Sporting	10 / ...	Diant.	MC.EFIAT98	3 azuis + 1 verde ou 1 amarela
Novo Sporting	10 / ...	Tras.	MC.EFIAT99	3 brancas + 1 verde ou 1 amarela
FORD				
BELINA				
Belina I	69 / 77	Diant.	MC.EFOR15	1 azul ou + 1 branca
Belina I	69 / 77	Tras.	MC.EFOR16	1 vermelha e 1 amarela ou + 1 branca
BELINA				
Belina II Motor 1.4	78 / 81	Diant.	MC.EFOR33	1 roxa ou + 1 branca
Belina II Motor 1.6	78 / 81	Diant.	MC.EFOR45	1 amarela e 1 verde ou + 1 branca
Belina II 1.6 / 4X4	78 / 89	Tras.	MC.EFOR32	1 verde ou + 1 branca
Belina II 4X4 1.6 c/ e s/ ar	85 / 91	Diant. D	MC.EFOR197	1 verde e 1 cinza ou + 1 branca
		Diant. E		1 vermelha e 1 cinza ou + 1 branca
Belina II s/ ar 1.6	82 / 89	Diant. D	MC.EFOR173	1 verde e 1 rosa ou + 1 branca
		Diant. E		1 vermelha e 1 rosa ou + 1 branca
Belina II c/ ar 1.6	82 / 89	Diant. D	MC.EFOR177	1 verde e 1 azul ou + 1 branca
		Diant. E		1 vermelha e 1 azul ou + 1 branca
Belina II 1.8 c/ e s/ ar	89 / 91	Diant.	MC.EFOR68	1 vermelha e 1 cinza ou + 1 branca
Belina II 1.8	89 / 91	Tras.	MC.EFOR71	1 azul e 1 amarela e 1 verde
CORCEL				
Corcel I	69 / 77	Diant.	MC.EFOR15	1 azul ou + 1 branca
Corcel I 2 / 4 portas	69 / 77	Tras.	MC.EFOR10	1 vermelha e 1 azul ou + 1 branca
Corcel II Motor 1.4	78 / 81	Diant.	MC.EFOR33	1 roxa ou + 1 branca
Corcel II Motor 1.6	78 / 81	Diant.	MC.EFOR45	1 amarela e 1 verde ou + 1 branca
Corcel II 1.4 / 1.6	78 / 89	Tras.	MC.EFOR40	1 rosa + 1 ou 2 brancas
Corcel II 1.4 / 1.6 Movido a gás (GNV)	78 / 89	Tras.	MC.EFOR88	2 verdes ou + 1 branca
Corcel II 1.6 s/ ar	82 / 89	Diant. D	MC.EFOR173	1 verde e 1 rosa ou + 1 branca
		Diant. E		1 vermelha e 1 rosa ou + 1 branca
Corcel II 1.6 c/ ar	82 / 89	Diant. D	MC.EFOR177	1 verde e 1 azul ou + 1 branca
		Diant. E		1 vermelha e 1 azul ou + 1 branca
COURIER				
1.3 / 1.4	97 / 98	Diant.	MC.EFOR07	1 azul e 1 vermelha + 1 laranja
1.3	99 / ...	Diant.	MC.EFOR25	1 azul e 1 branca + 1 verde ou 1 amarela
1.4 / 1.6	99 / ...	Diant.	MC.EFOR26	1 azul e 1 verde + 1 verde ou 1 amarela
DEL REY				
1.6 s/ ar	82 / 89	Diant. D	MC.EFOR173	1 verde e 1 rosa ou + 1 branca
		Diant. E		1 vermelha e 1 rosa ou + 1 branca
1.6 c/ ar	82 / 89	Diant. D	MC.EFOR177	1 verde e 1 azul ou + 1 branca
		Diant. E		1 vermelha e 1 azul ou + 1 branca
1.6	82 / 91	Tras.	MC.EFOR40	1 rosa + 1 ou 2 brancas

Obs.: Pinta branca na primeira espira de molas dianteiras,
indica que a mesma deve ser montada no lado esquerdo.

d - produto em desenvolvimento



APLICAÇÃO



POSIÇÃO

CÓDIGO
COFAP

REFERÊNCIA DE CORES

FORD - continuação

DEL REY				
1.6 Movido a gás (GNV)	82 / 91	Tras.	MC.EFOR88	2 verdes ou + 1 branca
1.8 c/ ar	89 / 91	Diant.	MC.EFOR68	1 vermelha e 1 cinza ou + 1 branca
1.8	89 / 91	Tras.	MC.EFOR70	1 azul e 2 amarelas
1.8 Táxi	89 / 91	Tras.	MC.EFOR71	1 azul e 1 amarela e 1 verde
ESCORT				
L / GL / Ghia / Guarujá / Conversível 1.6 / 1.8 - c/ar	83 / 92	Diant.	MC.EFOR64	1 vermelha e 1 amarela ou + 1 branca
Hobby c/ ar	93 / 96			
L / GL / Guia / Guarujá / Conversível 1.6 / 1.8 - s/ar	83 / 92	Diant.	MC.EFOR58	1 verde e 1 amarela ou + 1 branca
Hobby s/ ar	93 / 96			
XR3 1.6 Todos	83 / 89	Tras.	MC.EFOR67	3 azuis ou + 1 branca
XR3 Conversível	85 / 92	Tras.	MC.EFOR62	1 ou 2 vermelhas e 1 cinza
L / GL / Guia / Guarujá	85 / 92	Tras.	MC.EFOR73	2 azuis e 1 amarela ou + 1 branca
XR3 1.8	89 / 92	Tras.	MC.EFOR72	2 azuis e 1 verde
1.6 / 1.8 - c/ e s/ ar	93 / 96	Diant.	MC.EFOR74	1 verde e 1 violeta ou + 1 branca
XR3 1.6 / 1.8 - c/ e s/ ar	83 / 92	Diant.	MC.EFOR65	2 amarelas ou + 1 branca
XR3 / Racer c/ e s/ ar	93 / 96	Diant.	MC.EFOR77	1 marrom ou + 1 branca
XR3 Conversível	93 / 96	Diant.	MC.EFOR78	1 amarela ou + 1 branca
Hobby	93 / 96	Tras.	MC.EFOR73	2 azuis e 1 amarela ou + 1 branca
(exceto XR3 / Racer / Hobby)	93 / 96	Tras.	MC.EFOR80	1 azul e 1 vermelha e 1 marrom ou + 1 branca
XR3 / Racer	93 / 96	Tras.	MC.EFOR81	1 azul e 1 vermelha e 1 laranja ou + 1 branca
XR3 Conversível	93 / 96	Tras.	MC.EFOR82	1 azul e 1 vermelha e 1 amarela ou + 1 branca
SW / SEDAN - Motor Zetec c/ ar	97 / 03	Diant.	MC.EFOR87	1 azul e 1 laranja ou + 1 branca
SW / SEDAN - Motor Zetec s/ ar	97 / 03	Diant.	MC.EFOR85	1 azul e 1 amarela ou + 1 branca
4 portas / SEDAN	97 / 03	Tras.	MC.EFOR86	1 amarela e 1 laranja ou + 1 branca
SW	97 / 03	Tras.	MC.EFOR06	1 vermelha + 1 amarela
F-250				
Gasolina	99 / ...	Diant.	MC.EFOR96	1 marrom ou + 1 branca
Diesel	99 / ...	Diant.	MC.EFOR97	1 cinza ou + 1 branca
Diesel Cabine Dupla	03 / ...	Diant.	MC.EFOR99	1 verde + 1 branca ou 1 verde
F-350				
Diesel	99 / ...	Diant.	MC.EFOR98	1 laranja ou + 1 branca
F-1000				
DIESEL (exceto cab. Dupla)	79 / 91	Diant. D Diant. E	MC.EFOR169	2 amarelas ou + 1 branca 2 vermelhas ou + 1 branca
DIESEL MWM (exceto cab. dupla e super cab.)	92 / 93	Diant. D Diant. E	MC.EFOR267	2 verdes ou + 1 branca 2 vermelhas ou + 1 branca
Diesel MWM 4X2 / 4X4 (Exceto Cab. Dupla / Super Cab)	94 / 98	Diant. E Diant. D	MC.EFOR285	3 vermelhas ou + 1 branca 3 verdes ou + 1 branca
Gas / Diesel HSD Maxion 4 X 2 / Super Cab. e Simples (Exceto Cab. Dupla)	92 / 98	Diant. E Diant. D	MC.EFOR289	1 laranja ou + 1 branca 1 rosa + 1 branca
F-4000				
F-4000	82 / 92	Diant. D Diant. E	MC.EFOR193	1 verde e 1 amarela ou + 1 branca 1 rosa e 1 azul ou + 1 branca
F-4000	93 / 98	Diant. D Diant. E	MC.EFOR281	1 verde ou + 1 branca 1 vermelha + 1 branca
FIESTA				
c/ e s/ ar Mod. antigo	96 / 03	Diant.	MC.EFOR01	1 vermelha e 1 laranja
1.0 / 1.3 / 1.4 Mod. Antigo (exceto Sedan)	96 / 08.99			
1.6 mod. Antigo (exceto Sedan)	99 / 03	Tras.	MC.EFOR02	1 azul e 2 violetas





MOLAS HELICOIDAIS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



APLICAÇÃO		POSIÇÃO	CÓDIGO COFAP	REFERÊNCIA DE CORES
FORD - continuação				
FIESTA				
1.0 mod. Antigo (exceto Sedan)	09.99 / 03	Tras.	MC.EFOR24	2 brancas
FOCUS				
Hatch / Sedan 1.6 c/ar	00 / 08	Diant.	MC.EFOR100	1 verde + 1 ou 2 amarelas
Hatch / Sedan 1.8 / 2.0 c/ar c/ ou s/ Transmissão Automática	00 / 08	Diant.	MC.EFOR101	1 verde + 1 ou 2 laranjas
Hatch 1.6 / 1.8 / 2.0	00 / 08	Tras.	MC.EFOR102	1 verde + 1 ou 2 cinzas
Sedan 1.6 / 1.8 / 2.0	00 / 08	Tras.	MC.EFOR103	1 verde + 1 vermelha + 1 ou 2 amarelas
KA				
1.0 / 1.3 - c/ e s ar	97 / 07.99	Diant.	MC.EFOR03	1 laranja e 1 violeta
1.0 c/ e s/ar	08.99 / 07	Diant.	MC.EFOR22	1 verde e 1 amarela e 1 azul
1.0 / 1.3	97 / 06.99	Tras.	MC.EFOR05	1 laranja e 2 amarelas
1.0 / 1.6	07.99 / 07	Tras.	MC.EFOR23	2 azuis e 1 branca
Movido a gás (GNV)	97 / 07	Tras.	MC.EFOR89	2 laranjas + 3 amarelas
PAMPA				
c/ e s/ ar motor AP 1.6 / 1.8 (VW)	90 / 97	Diant.	MC.EFOR69	1 verde e 1 marrom ou + 1 branca
c/ e s/ar motor CHT 1.6 (FORD)	82 / 89	Diant. D Diant. E	MC.EFOR197	1 verde e 1 cinza ou 1 + branca 1 vermelha e 1 cinza ou + 1 branca
ROYALE				
1.8 / 2.0 - s/ar	92 / 96	Diant.	MC.EVW18	1 ou 2 verdes
1.8 / 2.0 - c/ar ou Transmissão Automática	92 / 96	Diant.	MC.EVW19	1 ou 2 brancas
2 e 4 portas	92 / 96	Tras.	MC.EVW20	2 brancas
ROYALE				
Movido a gás (GNV)	92 / 96	Tras.	MC.EVW39	1 rosa + 1 ou 2 brancas
VERONA				
1.6 / 1.8 - c/ ar	90 / 91	Diant.	MC.EFOR64	1 vermelha e 1 amarela ou + 1 branca
1.6 / 1.8 - s/ ar	90 / 91	Diant.	MC.EFOR58	1 verde e 1 amarela ou + 1 branca
1.6 / 1.8 - c/ e s/ ar	92	Diant.	MC.EFOR65	2 amarelas ou + 1 branca
1.6 / 1.8 / 2.0 - c/ e s/ ar	93 / 96	Diant.	MC.EFOR74	1 verde e 1 violeta ou + 1 branca
Todos	90 / 92	Tras.	MC.EFOR66	1 ou 2 azuis + 1 laranja
Todos	93 / 96	Tras.	MC.EFOR80	1 azul e 1 vermelha e 1 marrom ou + 1 branca
VERSAILLES				
1.8 / 2.0 - s/ar	91 / 96	Diant.	MC.EVW18	1 ou 2 verdes
1.8 / 2.0 c/ar ou Transmissão Automática	91 / 96	Diant.	MC.EVW19	1 ou 2 brancas
2 portas	91 / 96	Tras.	MC.EVW16	2 azuis claro
4 portas	91 / 96	Tras.	MC.EVW20	2 brancas
2 e 4 portas Movido a gás (GNV)	91 / 96	Tras.	MC.EVW39	1 rosa + 1 ou 2 brancas

GENERAL MOTORS

A / C / D				
A 10 / C 10 / C 14 - 6 cilindros	64 / 80	Diant.	MC.ECHE64	1 marrom e 1 verde + 1 a 3 brancas
A 10 / C 10 / A 20 / C 20 - 6 cilindros (EXCETO BONANZA)	81 / 96	Diant.	MC.ECHE66	1 amarela + 1 a 3 brancas
A 40 / C 40 / D 40	84 / 97	Diant.	MC.ECHE35	1 azul e 1 amarela + 1 a 3 brancas
D-10 / D-20 - diesel (exceto motor S4T)	79 / 92	Diant.	MC.ECHE65	1 azul + 1 a 3 brancas
D-20 diesel (exceto motor S4T e Bonanza)	93 / 96	Diant.	MC.ECHE72	1 rosa + 1 a 3 brancas
ASTRA				
s/ar Importado	95 / 96	Diant.	MC.ECHE47	1 azul + 1 ou 2 brancas
c/ar Importado	95 / 96	Diant.	MC.ECHE49	1 marrom + 1 ou 2 brancas
Importado (exceto SW)	95 / 96	Tras.	MC.ECHE45	1 cinza + 1 ou 2 brancas
Importado Movido a gás (GNV)	95 / 96	Tras.	MC.ECHE91	2 vermelhas e 1 amarela
Hatch / Sedan - GL e GLS 2.0 16 v c ar	02 / ...	Diant.	MC.ECHE93	1 verde + 1 ou 2 brancas

Obs.: Pinta branca na primeira espira de molas dianteiras, indica que a mesma deve ser montada no lado esquerdo.

d - produto em desenvolvimento



APLICAÇÃO



POSIÇÃO

CÓDIGO
COFAP

REFERÊNCIA DE CORES

GENERAL MOTORS - continuação

ASTRA

Hatch / Sedan - GL e GLS 2.0 8 V c/ ar e Transmissão Automática	02 / ...	Diant.	MC.ECHE95	1 vermelha + 1 ou 2 brancas
Hatch / Sedan 1.8 / 2.0 8 V s/ ar	02 / ...	Diant.	MC.ECHE96	1 violeta + 1 ou 2 brancas
Hatch / Sedan 1.8 / 2.0 8 V c/ ar	02 / ...	Diant.	MC.ECHE97	1 laranja + 1 ou 2 brancas

BLAZER

Gran Blazer gasolina 4.1 6 cil.	98 / 99	Diant.	MC.ECHE66	1 amarela + 1 a 3 brancas
---------------------------------	---------	--------	-----------	---------------------------

BONANZA

Álcool / gasolina motor 6 cilindros	85 / 95	Diant.	MC.ECHE64	1 marrom e 1 verde + 1 a 3 brancas
Diesel (exceto motor S4T)	85 / 95	Diant.	MC.ECHE65	1 azul + 1 a 3 brancas

CARAVAN

4 cilindros	69 / 79	Diant.	MC.ECHE07	1 marrom + 1 ou 2 brancas
4 cilindros s/ar	80 / 92	Diant.	MC.ECHE36	1 verde e 1 amarela + 1 a 3 brancas
4 cilindros c/ar	80 / 92	Diant.	MC.ECHE41	1 verde e 1 cinza + 1 a 3 brancas
6 cilindros s/ar	80 / 92	Diant.	MC.ECHE37	1 marrom e 1 amarela + 1 a 3 brancas
6 cilindros c/ar	80 / 92	Diant.	MC.ECHE38	1 marrom e 1 cinza + 1 a 3 brancas
6 cilindros c/ar + Transmissão Automática	80 / 92	Diant.	MC.ECHE43	1 marrom e 1 azul + 1 a 3 brancas
Todas	69 / 92	Tras.	MC.ECHE40	1 marrom + 1 a 3 brancas
Caravan reforçada (Obs.: Usar isolador 94 608 781)	69 / 92	Tras.	MC.ECHE85	1 vermelha + 1 a 3 brancas

CELTA

1.0 / 1.4 c/ e s/ ar	00 / ...	Diant.	MC.ECHE89	1 verde + 1 ou 2 brancas
Todos	00 / ...	Tras.	MC.ECHE107	1 vermelha + 1 verde ou 1 branca

CHEVETTE

Todos	73 / 94	Diant.	MC.ECHE09	1 cinza e 1 verde + 1 a 3 brancas
c/ar ou Transmissão Automática	73 / 94	Diant.	MC.ECHE18	1 verde e 1 branca + 1 ou 2 brancas
Todos	73 / 93	Tras.	MC.ECHE10	1 rosa + 1 ou 2 brancas
Movido a gás (GNV)	73 / 93	Tras.	MC.ECHE110	2 marrons + 1 a 3 brancas

CHEVY

500	73 / 94	Diant.	MC.ECHE09	1 cinza e 1 verde + 1 a 3 brancas
500 c/ar ou Transmissão Automática	73 / 94	Diant.	MC.ECHE18	1 verde e 1 branca + 1 ou 2 brancas
500	83 / 94	Tras.	MC.ECHE33	1 verde e 1 amarela + 1 a 3 brancas

CORSA

Hatch 1.4 / 1.6 - s/ar	94 / 96	Diant.	MC.ECHE70	3 amarelas + 1 verde ou 1 branca
Hatch 1.0 s/ar	94 / 03.99			
Hatch 1.4 / 1.6 - c/ar	94 / 96	Diant.	MC.ECHE71	3 marrons + 1 verde ou 1 branca
Hatch 1.0 c/ar	94 / 03.99			
Sedan 1.0 / 1.6 - c/ar e s/ar	96 / 03.99			
Hatch / SW - 1.6 c/ar e s/ar	97 / 03.99	Diant.	MC.ECHE77	1 rosa e 1 azul + 1 verde ou 1 branca
Sedan / SW - 1.6 16 v s/ar	98 / 03.99			
Pick-up 1.6 s/ar	95 / 03	Diant.	MC.ECHE74	1 rosa + 1 verde ou 1 branca
Pick-up 1.6 c/ar	95 / 03	Diant.	MC.ECHE75	1 laranja + 1 verde ou 1 branca
Hatch 2 / 4 portas (exceto GSI)	94 / 02	Tras.	MC.ECHE73	1 azul + 1 ou 2 brancas
Sedan / Wagon	96 / ...	Tras.	MC.ECHE78	1 ou 2 verdes
Hatch 2 / 4 portas - Movido a gás (GNV)	94 / 02	Tras.	MC.ECHE112	1 branca + 1 ou 2 verdes
Sedan / Wagon - Movido a gás (GNV)	96 / ...	Tras.	MC.ECHE92	1 cinza + 1 ou 2 verdes

CRUZE

Transmissão Manual	09.11 / ...	Diant.	MC.ECHE120	1 amarela + 1 branca ou 2 brancas
Transmissão Automática	09.11 / ...	Diant.	MC.ECHE121	1 azul + 1 branca ou 2 brancas
Todos	09.11 / ...	Tras.	MC.ECHE119	1 laranja + 1 branca ou 2 brancas

IPANEMA

s/ar e c/ar	89 / 98	Diant.	MC.ECHE47	1 azul + 1 ou 2 brancas
-------------	---------	--------	-----------	-------------------------





MOLAS HELICOIDAIS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



APLICAÇÃO		POSIÇÃO	CÓDIGO COFAP	REFERÊNCIA DE CORES
GENERAL MOTORS - continuação				
IPANEMA				
c/ar + Transmissão Automática	89 / 98	Diant.	MC.ECHE49	1 marrom + 1 ou 2 brancas
Todas	89 / 98	Tras.	MC.ECHE46	1 ou 2 brancas
KADETT				
s/ar	89 / 98	Diant.	MC.ECHE47	1 azul + 1 ou 2 brancas
c/ar ou Transmissão Automática	89 / 98	Diant.	MC.ECHE49	1 marrom + 1 ou 2 brancas
Todos	89 / 98	Tras.	MC.ECHE45	1 cinza + 1 ou 2 brancas
Movido a gás (GNV)	89 / 98	Tras.	MC.ECHE91	2 vermelhas + 1 amarela
MARAJÓ				
Todas	80 / 89	Diant.	MC.ECHE09	1 cinza e 1 verde + 1 a 3 brancas
c/ar ou Transmissão Automática	80 / 89	Diant.	MC.ECHE18	1 verde e 1 branca + 1 ou 2 brancas
Todas	80 / 89	Tras.	MC.ECHE26	1 marrom + 1 a 3 brancas
MONTANA				
Todas	03 / ...	Tras.	MC.ECHE118	1 rosa ou 1 rosa + 1 branca
MONZA				
s/ar	82 / 90	Diant.	MC.ECHE27	1 azul + 1 ou 2 brancas
s/ar	91 / 96	Diant.	MC.ECHE51	1 verde + 1 ou 2 brancas
c/ar ou Transmissão Automática	82 / 90	Diant.	MC.ECHE29	1 marrom + 1 ou 2 brancas
c/ar ou Transmissão Automática	91 / 96	Diant.	MC.ECHE52	1 amarela + 1 ou 2 brancas
Todos	82 / 90	Tras.	MC.ECHE30	1 verde + 1 ou 2 brancas
Todos	91 / 96	Tras.	MC.ECHE54	1 azul + 1 ou 2 brancas
Movido a gás (GNV)	82 / 96	Tras.	MC.ECHE91	2 vermelhas e 1 amarela
OMEGA				
4 cilindros c/ e s/ar	92 / 98	Diant. D Diant. E	MC.ECHE215	1 azul e 1 marrom ou + 1 branca 1 verde e 1 marrom ou + 1 branca
6 cilindros c/ e s/ar	92 / 98	Diant. D Diant. E	MC.ECHE219	1 laranja e 1 marrom ou + 1 branca 1 amarela e 1 marrom ou + 1 branca
Todos	92 / 98	Tras.	MC.ECHE61	1 ou 2 brancas
Movido a gás (GNV)	92 / 98	Tras.	MC.ECHE90	2 amarelas + 1 ou 2 brancas
OPALA				
4 cilindros	69 / 79	Diant.	MC.ECHE07	1 marrom + 1 ou 2 brancas
4 cilindros	80 / 92	Diant.	MC.ECHE36	1 verde e 1 amarela + 1 a 3 brancas
4 cilindros	80 / 92	Diant.	MC.ECHE41	1 verde e 1 cinza + 1 a 3 brancas
c/ar ou Transmissão Automática	80 / 92	Diant.	MC.ECHE37	1 marrom e 1 amarela + 1 a 3 brancas
6 cilindros	80 / 92	Diant.	MC.ECHE38	1 marrom e 1 cinza + 1 a 3 brancas
6 cilindros c/ar	80 / 92	Diant.	MC.ECHE43	1 marrom e 1 azul + 1 a 3 brancas
6 cilindros	80 / 92	Diant.	MC.ECHE43	1 marrom e 1 azul + 1 a 3 brancas
c/ar + Transmissão Automática	80 / 92	Diant.	MC.ECHE43	1 marrom e 1 azul + 1 a 3 brancas
Todos (Obs.: mod. 69/87 Usar isolador 94 608 781)	69 / 92	Tras.	MC.ECHE40	1 marrom + 1 a 3 brancas
PRISMA				
s/ ar	06/...	Diant.	MC.ECHE114	1 amarela + 1 branca ou 2 brancas
c/ ar	06/...	Diant.	MC.ECHE115	1 azul + 1 branca ou 2 brancas
1.0 / 1.4	06/...	Tras.	MC.ECHE116	1 azul + 1 verde ou 1 azul + 1 branca
S10				
Flex - Transmissão Manual 4X2	12 / ...	Diant.	MC.ECHE125	1 laranja + 1 ou 2 brancas
Diesel 2.8 - Transmissão Manual e Automática 4X2 e 4X4	12 / ...	Diant.	MC.ECHE126	1 amarela + 1 ou 2 brancas
SILVERADO				
Gasolina 6 cil. 4.1 L	97 / 99	Diant.	MC.ECHE66	1 amarela + 1 a 3 brancas
Diesel	97 / 01	Diant.	MC.ECHE72	1 rosa + 1 a 3 brancas
Motor MWM 6 cil. Turbo 4.2 L	97 / 01	Diant.	MC.ECHE72	1 rosa + 1 a 3 brancas
Cabine Simples	97 / 00	Diant.	MC.ECHE111	1 rosa e 1 branca + 1 a 3 brancas
Motor Maxion S4 - 4 cil	97 / 00	Diant.	MC.ECHE111	1 rosa e 1 branca + 1 a 3 brancas



APLICAÇÃO



POSIÇÃO

CÓDIGO
COFAP

REFERÊNCIA DE CORES

GENERAL MOTORS - continuação

SPIN				
LT	12 / ...	Diant.	MC.ECHE124	1 verde + 1 ou 2 brancas
LTZ	12 / ...	Diant.	MC.ECHE123	1 azul + 1 ou 2 brancas
LT / LTZ	12 / ...	Tras.	MC.ECHE122	1 marrom + 1 ou 2 brancas
SUPREMA				
4 cilindros c/ e s/ar	93 / 96	Diant. D Diant. E	MC.ECHE215	1 azul e 1 marrom ou + 1 branca 1 verde e 1 marrom ou + 1 branca
6 cilindros c/ e s/ar	93 / 96	Diant. D Diant. E	MC.ECHE219	1 laranja e 1 marrom ou + 1 branca 1 amarela e 1 marrom ou + 1 branca
Todas	93 / 96	Tras.	MC.ECHE63	1 amarela + 1 ou 2 brancas
VECTRA				
c/ e s/ar (modelo antigo)	93 / 96	Diant.	MC.ECHE79	1 azul + 1 ou 2 brancas
GSI c/ar ou Transmissão Automática (modelo antigo)	93 / 96	Diant.	MC.ECHE80	1 amarela + 1 ou 2 brancas
(modelo antigo)	93 / 96	Tras.	MC.ECHE54	1 azul + 1 ou 2 brancas
(modelo antigo) Movido a gás (GNV)	93 / 96	Tras.	MC.ECHE91	2 vermelhas e 1 amarela
GL / GLS s/ar	97 / 00	Diant.	MC.ECHE82	1 verde + 1 ou 2 brancas
GL / GLS / CD c/ar	97 / 00	Diant.	MC.ECHE81	1 laranja + 1 ou 2 brancas
GL / GLS / CD	97 / 05	Tras.	MC.ECHE83	1 ou 2 brancas
Movido a gás (GNV)	97 / 05	Tras.	MC.ECHE105	1 amarela + 1 ou 2 brancas
GL s/ar	01 / 05	Diant.	MC.ECHE96	1 violeta + 1 ou 2 brancas
GL / GLS - Transmissão Mecânica c/ ar	01 / 05	Diant.	MC.ECHE97	1 laranja + 1 ou 2 brancas
CD Transmissão Mecânica c/ar	01 / 05	Diant.	MC.ECHE98	1 amarela + 1 ou 2 brancas
GLS / CD	01 / 05	Diant.	MC.ECHE99	1 azul + 1 ou 2 brancas
Transmissão Automática c/ar				
2.0 Câmbio Mecânico	06/...	Diant.	MC.ECHE93	1 verde + 1 ou 2 brancas
2.0 SOHC	06/...	Diant.	MC.ECHE94	1 rosa + 1 branca ou 2 brancas
Câmbio Automático c/ ar e ABS				
2.4 SOHC	06/...	Diant.	MC.ECHE113	2 laranjas + 1 branca ou 2 brancas
Câmbio Automático c/ ar e ABS				
TRAILBLAZER				
4X4 - motor 2.8 diesel	12 / ...	Diant.	MC.ECHE127	2 azuis + 1 ou 2 brancas
4X4 - motor 3.6 gasolina /	12 / ...	Diant.	MC.ECHE128	1 azul + 1 verde + 1 ou 2 brancas
4X4 - motor 2.5 diesel				
VERANEIO				
6 cilindros álcool / gasolina	64 / 80	Diant.	MC.ECHE64	1 marrom e 1 verde + 1 a 3 brancas
Diesel	93 / 96	Diant.	MC.ECHE72	1 rosa + 1 a 3 brancas
ZAFIRA				
2.0 8 V s/ar	01 / ...	Diant.	MC.ECHE86	2 verdes + 1 ou 2 brancas
2.0 8 V c/ar	01 / ...	Diant.	MC.ECHE87	2 rosas + 1 ou 2 brancas
2.0 16 V c/ar	01 / ...	Diant.	MC.ECHE88	2 vermelhas + 1 ou 2 brancas
2.0 16 V	01 / ...	Diant.	MC.ECHE100	1 cinza + 1 ou 2 brancas
c/ar + Transmissão Automática				
Todas	01 / ...	Tras.	MC.ECHE109	1 azul e 1 rosa ou + 1 branca

HONDA

CIVIC				
c/ ar e s/ Transmissão Automática	01 / 05	Diant.	MC.EHON01	1 branca e 1 branca
LX c/ ar ou s/ ar	97 / 00	Diant.	MC.EHON06	2 rosas e 1 branca
EX c/ ar e s/ Transmissão Automática	97 / 00	Diant.	MC.EHON04	2 cinzas e 1 branca
LX c/ ar e c/ Transmissão Automática				
Todos	01 / 05	Tras.	MC.EHON03	1 vermelha e 1 branca





MOLAS HELICOIDAIS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



APLICAÇÃO		POSIÇÃO	CÓDIGO COFAP	REFERÊNCIA DE CORES
MERCEDES-BENZ				
CLASSE A				
160 / 190 - s/ar	99 / 05	Diant.	MC.EMRB06	1 verde
160 / 190 - c/ar	99 / 05	Diant.	MC.EMRB07	2 verdes
160 / 190 - Elegance e Classic c/ ar + Semi Automático	99 / 05	Diant.	MC.EMRB08	3 verdes
160 / 190	99 / 05	Tras.	MC.EMRB09	4 verdes
RENAULT				
CLIO				
c/ ou s/ ar	96 / 99	Diant.	MC.EREN05	1 azul e 1 cinza ou + 1 branca
1.0 hatch	00 / ...	Tras.	MC.EREN03	1 azul
1.6 hatch	00 / ...	Tras.	MC.EREN04	1 rosa
MEGANE				
c/ar	99 / ...	Diant.	MC.EREN01	1 lilás e 1 vermelha
s/ar	99 / ...	Diant.	MC.EREN02	1 lilás e 1 azul
SCÉNIC				
c/ar	99 / ...	Diant.	MC.EREN01	1 lilás e 1 vermelha
s/ar	99 / ...	Diant.	MC.EREN02	1 lilás e 1 azul
TOYOTA				
COROLLA				
c/ ar e s/ Transmissão Automática	99 / 01	Diant.	MC.ET0Y01	1 azul e 1 laranja
c/ ar e c/ Transmissão Automática	99 / 01	Diant.	MC.ET0Y02	1 vermelha e 1 marrom
1.6 / 1.8	02 / 08	Tras.	MC.ET0Y04	1 branca
VOLSKWAGEN				
APOLLO				
c/ar e s/ar	90 / 92	Diant.	MC.EFOR65	2 amarelas ou + 1 branca
Todos	90 / 92	Tras.	MC.EFOR66	1 ou 2 azuis e 1 laranja
GOL				
Motor ar c/ e s/ barra estabilizadora	80 / 85	Diant.	MC.EVW05	1 ou 2 verdes
Todos	80 / 95	Tras.	MC.EVW07	1 ou 2 azuis
1.0 / 1.6 / 1.8 / 2.0 - s/ar (modelo antigo)	82 / 95	Diant.	MC.EVW17	1 ou 2 verdes e 1 branca
1.6 / 1.8 / 2.0 - c/ar (modelo antigo)	82 / 95	Diant.	MC.EVW13	1 ou 2 rosas e 1 azul
1.0 c/ar (modelo antigo)	93 / 96	Diant.	MC.EVW13	1 ou 2 rosas e 1 azul
Plus / CLi / GLi - c/ e s/ar	95 / 97	Diant.	MC.EVW25	2 verdes e 1 azul ou + 1 branca
16 v / GTI / TSI / GLS	95 / 97	Diant.	MC.EVW29	2 verdes e 1 amarela ou + 1 branca
2 Portas (exceto GV)	95 / ...	Tras.	MC.EVW26	1 marrom e 2 azuis ou + 1 branca
4 Portas (exceto GV)	97 / ...	Tras.	MC.EVW36	3 verdes ou + 1 branca
s/ar (exceto 2.0 16V)(exceto GV)	98 / ...	Diant.	MC.EVW32	1 azul ou + 1 branca
c/ar (exceto 2.0 16V)(exceto GV)	98 / ...	Diant.	MC.EVW33	1 verde ou + 1 branca
2.0 - 16V(exceto GV)	98 / ...	Diant.	MC.EVW50	1 azul e 1 amarela ou + 1 branca
Rallye / Trend c/ ar e Direção Hidráulica	04 / ...	Diant.	MC.EVW55	1 azul + 1 cinza ou + 1 branca
Rallye / Trend s/ar	04 / ...	Diant.	MC.EVW56	1 verde + 1 cinza ou + 1 branca
GOLF				
GL / GLX / GTI	95 / 98	Diant..	MC.EVW49	1 verde + 1 a 3 rosas
c/ ou s/ ar (prato pequeno)	94 / 95	Diant.	MC.EVW51	1 laranja + 1 a 3 brancas
GLX / GTI c/ ou s/ ar (prato grande)	94 / 98	Tras.	MC.EVW52	2 ou 3 amarelas
GL / GLX / GTI	94 / 98	Tras.	MC.EVW52	2 ou 3 amarelas
s/ ar	00 / 07	Diant.	MC.EVW41	4 verdes e 1 azul
c/ ar	00 / 07	Diant.	MC.EVW42	1 violeta e 1 rosa
Todos	00 / 07	Tras.	MC.EVW43	1 prata e 2 marrons
LOGUS				
c/ e s/ar	93 / 96	Diant.	MC.EFOR74	1 verde e 1 violeta ou + 1 branca
Todos	93 / 96	Tras.	MC.EFOR80	1 azul e 1 vermelha e 1 marrom ou + 1 branca

Obs.: Pinta branca na primeira espira de molas dianteiras, indica que a mesma deve ser montada no lado esquerdo.

d - produto em desenvolvimento



APLICAÇÃO



POSIÇÃO

CÓDIGO
COFAP

REFERÊNCIA DE CORES

VOLSKWAGEN - continuação

PARATI				
1.6 / 1.8 / 2.0 - s/ar (modelo antigo)	82 / 95	Diant.	MC.EVW17	1 ou 2 verdes e 1 branca
1.6 / 1.8 / 2.0 - c/ ar	82 / 95	Diant.	MC.EVW13	1 ou 2 rosas e 1 azul
(modelo antigo)	82 / 95	Tras.	MC.EVW11	1 ou 2 amarelas
(modelo antigo) Movido a gás (GNV)	82 / 95	Tras.	MC.EVW48	1 rosa + 1 ou 2 brancas
G II / G III	95 / ...	Tras	MC.EVW37	3 vermelhas ou + 1 branca
2 e 4 Portas Crossover - Track & Field				
CLi / GLi - c/ e s/ar	95 / 97	Diant.	MC.EVW25	2 verdes e 1 azul ou + 1 branca
GLS	95 / 97	Diant.	MC.EVW29	2 verdes e 1 amarela ou + 1 branca
GII / G III - Movido a gás (GNV)	96 / ...	Tras.	MC.EVW40	1 vermelha e 1 rosa ou + 1 branca
s/ar (exceto 2.0 16V)	98 / ...	Diant.	MC.EVW32	1 azul ou + 1 branca
c/ar (exceto 2.0 16V)	98 / ...	Diant.	MC.EVW33	1 verde ou + 1 branca
2.0 16v c/ ar	98 / ...	Diant.	MC.EVW50	1 azul e 1 amarela ou + 1 branca
Track & Field / Crossover	02 / ...	Diant.	MC.EVW50	1 azul e 1 amarela ou + 1 branca
PASSAT				
s/ar	74 / 89	Diant.	MC.EVW01	1 ou 2 rosas
c/ar	74 / 89	Diant.	MC.EVW13	1 ou 2 brancas
Obs: de 74 a 82 usar amortecedor "COFAP" Código B.47561	74 / 89	Tras.	MC.EVW12	1 ou 2 brancas
1.8 / 2.0 - s/ar	83 / 89	Diant.	MC.EVW17	1 ou 2 verdes e 1 branca
POINTER				
c/ e s/ar	94 / 96	Diant.	MC.EFOR74	1 verde e 1 violeta ou + 1 branca
GTI c/ e s/ar	94 / 96	Diant.	MC.EFOR77	1 marrom ou + 1 branca
Todos	94 / 96	Tras.	MC.EFOR80	1 azul e 1 vermelha e 1 marrom ou + 1 branca
GTI	94 / 96	Tras.	MC.EFOR81	1 azul e 1 vermelha e 1 laranja ou + 1 branca
POLO				
Classic c/ ar e s/ ar	97 / 02	Diant.	MC.EVW53	1 amarela + 1 a 3 brancas
Classic	97 / 02	Tras.	MC.EVW54	2 vermelhas e 2 brancas
Sedan / Hatch 1.6 / 1.0 s/ar	02/...	Diant.	MC.EVW44	1 vermelha e 2 azuis
Sedan / Hatch 1.0 / 1.6 c/ ar	02/...	Diant.	MC.EVW45	4 vermelhas e 1 verde
Hatch	02/...	Tras.	MC.EVW46	2 azuis e 1 amarela e 1 laranja
QUANTUM				
s/ar	85 / 02	Diant.	MC.EVW18	1 ou 2 verdes
c/ar ou Transmissão Automática	85 / 02	Diant.	MC.EVW19	1 ou 2 brancas
Todas	85 / 02	Tras.	MC.EVW20	2 brancas
Movido a gás (GNV)	85 / 02	Tras.	MC.EVW39	1 rosa + 1 ou 2 brancas
SAVEIRO				
Diesel (modelo antigo)	74 / 97	Diant.	MC.EVW04	1 ou 2 brancas
Motor refrigerado a ar	80 / 85	Diant.	MC.EVW05	1 ou 2 verdes
1.6 / 1.8 - s/ar (modelo antigo)	82 / 97	Diant.	MC.EVW17	1 ou 2 verdes e 1 branca
1.6 / 1.8 - c/ar	82 / 97	Diant.	MC.EVW13	1 ou 2 rosas e 1 azul
(modelo antigo)	82 / 97	Tras.	MC.EVW10	1 ou 2 brancas
1.6 / 1.8 / 2.0 - c/ e s/ar	98 / 09	Diant.	MC.EVW33	1 verde ou + 1 branca
(modelo novo)	98 / 09	Tras.	MC.EVW47	1 ou 2 amarelas
s/ar e s/ dir	05.09 / ...	Tras.	MC.EVW57	1 azul + 1 branca
c/ar e c/ dir	05.09 / ...	Tras.	MC.EVW58	1 amarela + 1 branca
Cabine Estendida	05.09 / ...	Tras.	MC.EVW59	1 laranja + 1 branca
SANTANA				
s/ar	85 / 06	Diant.	MC.EVW18	1 ou 2 verdes
c/ ar ou Transmissão Automática	85 / 06	Diant.	MC.EVW19	1 ou 2 brancas
Todos	85 / 90	Tras.	MC.EVW16	2 azuis claro
4 portas	91 / 06	Tras.	MC.EVW20	2 brancas
2 portas	91 / 06	Tras.	MC.EVW16	2 azuis claro
2 e 4 portas Movido a gás (GNV)	85 / 06	Tras.	MC.EVW39	1 rosa + 1 ou 2 brancas
VOYAGE				
1.6 / 1.8 - s/ ar	82 / 96	Diant.	MC.EVW17	1 ou 2 verdes e 1 branca
1.6 / 1.8 - c/ar	82 / 96	Diant.	MC.EVW13	1 ou 2 rosas e 1 azul
Todos	82 / 96	Tras.	MC.EVW07	1 ou 2 azuis





MOLAS HELICOIDAIS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA
LISTA NUMÉRICA							
BC.VW01	VW	MC.ECHE112	GM	MC.EFIAT73	FIAT	MC.EFOR173	FORD
BC.VW02	VW	MC.ECHE113	GM	MC.EFIAT74	FIAT	MC.EFOR177	FORD
MC.ECHE07	GM	MC.ECHE114	GM	MC.EFIAT75	FIAT	MC.EFOR193	FORD
MC.ECHE09	GM	MC.ECHE115	GM	MC.EFIAT76	FIAT	MC.EFOR197	FORD
MC.ECHE10	GM	MC.ECHE116	GM	MC.EFIAT77	FIAT	MC.EFOR267	FORD
MC.ECHE18	GM	MC.ECHE118	GM	MC.EFIAT84	FIAT	MC.EFOR281	FORD
MC.ECHE26	GM	MC.ECHE215	GM	MC.EFIAT85	FIAT	MC.EFOR285	FORD
MC.ECHE27	GM	MC.ECHE219	GM	MC.EFIAT86	FIAT	MC.EFOR289	FORD
MC.ECHE29	GM	MC.ECIT01	CITROEN	MC.EFIAT87	FIAT	MC.EHON01	HONDA
MC.ECHE30	GM	MC.ECIT02	CITROEN	MC.EFIAT88	FIAT	MC.EHON03	HONDA
MC.ECHE33	GM	MC.EFIAT01	FIAT	MC.EFIAT89	FIAT	MC.EHON04	HONDA
MC.ECHE35	GM	MC.EFIAT03	FIAT	MC.EFIAT90	FIAT	MC.EHON06	HONDA
MC.ECHE36	GM	MC.EFIAT06	FIAT	MC.EFIAT91	FIAT	MC.EMRB06	MBB
MC.ECHE37	GM	MC.EFIAT07	FIAT	MC.EFIAT92	FIAT	MC.EMRB07	MBB
MC.ECHE38	GM	MC.EFIAT11	FIAT	MC.EFIAT93	FIAT	MC.EMRB08	MBB
MC.ECHE40	GM	MC.EFIAT12	FIAT	MC.EFOR01	FORD	MC.EMRB09	MBB
MC.ECHE41	GM	MC.EFIAT13	FIAT	MC.EFOR02	FORD	MC.EREN01	RENAULT
MC.ECHE43	GM	MC.EFIAT16	FIAT	MC.EFOR03	FORD	MC.EREN02	RENAULT
MC.ECHE45	GM	MC.EFIAT17	FIAT	MC.EFOR05	FORD	MC.EREN03	RENAULT
MC.ECHE46	GM	MC.EFIAT18	FIAT	MC.EFOR06	FORD	MC.EREN04	RENAULT
MC.ECHE47	GM	MC.EFIAT20	FIAT	MC.EFOR07	FORD	MC.EREN05	RENAULT
MC.ECHE49	GM	MC.EFIAT21	FIAT	MC.EFOR10	FORD	MC.ETOY01	TOYOTA
MC.ECHE51	GM	MC.EFIAT22	FIAT	MC.EFOR15	FORD	MC.ETOY02	TOYOTA
MC.ECHE52	GM	MC.EFIAT24	FIAT	MC.EFOR22	FORD	MC.ETOY04	TOYOTA
MC.ECHE54	GM	MC.EFIAT25	FIAT	MC.EFOR23	FORD	MC.EVW01	VW
MC.ECHE61	GM	MC.EFIAT26	FIAT	MC.EFOR24	FORD	MC.EVW05	VW
MC.ECHE63	GM	MC.EFIAT30	FIAT	MC.EFOR25	FORD	MC.EVW07	VW
MC.ECHE64	GM	MC.EFIAT31	FIAT	MC.EFOR26	FORD	MC.EVW10	VW
MC.ECHE65	GM	MC.EFIAT32	FIAT	MC.EFOR32	FORD	MC.EVW11	VW
MC.ECHE66	GM	MC.EFIAT33	FIAT	MC.EFOR33	FORD	MC.EVW12	VW
MC.ECHE70	GM	MC.EFIAT34	FIAT	MC.EFOR40	FORD	MC.EVW13	VW
MC.ECHE71	GM	MC.EFIAT35	FIAT	MC.EFOR45	FORD	MC.EVW16	VW
MC.ECHE72	GM	MC.EFIAT36	FIAT	MC.EFOR58	FORD	MC.EVW17	VW
MC.ECHE73	GM	MC.EFIAT37	FIAT	MC.EFOR62	FORD	MC.EVW18	VW
MC.ECHE74	GM	MC.EFIAT39	FIAT	MC.EFOR64	FORD	MC.EVW19	VW
MC.ECHE75	GM	MC.EFIAT40	FIAT	MC.EFOR65	FORD / VW	MC.EVW20	VW
MC.ECHE77	GM	MC.EFIAT41	FIAT	MC.EFOR66	FORD / VW	MC.EVW25	VW
MC.ECHE78	GM	MC.EFIAT42	FIAT	MC.EFOR67	FORD	MC.EVW26	VW
MC.ECHE79	GM	MC.EFIAT44	FIAT	MC.EFOR68	FORD	MC.EVW29	VW
MC.ECHE80	GM	MC.EFIAT45	FIAT	MC.EFOR69	FORD	MC.EVW32	VW
MC.ECHE81	GM	MC.EFIAT46	FIAT	MC.EFOR70	FORD	MC.EVW33	VW
MC.ECHE82	GM	MC.EFIAT47	FIAT	MC.EFOR71	FORD	MC.EVW36	VW
MC.ECHE83	GM	MC.EFIAT48	FIAT	MC.EFOR72	FORD	MC.EVW37	VW
MC.ECHE85	GM	MC.EFIAT50	FIAT	MC.EFOR73	FORD	MC.EVW39	VW
MC.ECHE86	GM	MC.EFIAT51	FIAT	MC.EFOR74	FORD / VW	MC.EVW40	VW
MC.ECHE87	GM	MC.EFIAT52	FIAT	MC.EFOR77	FORD / VW	MC.EVW41	VW
MC.ECHE88	GM	MC.EFIAT53	FIAT	MC.EFOR78	FORD	MC.EVW42	VW
MC.ECHE89	GM	MC.EFIAT54	FIAT	MC.EFOR80	FORD / VW	MC.EVW43	VW
MC.ECHE90	GM	MC.EFIAT55	FIAT	MC.EFOR81	FORD / VW	MC.EVW44	VW
MC.ECHE91	GM	MC.EFIAT58	FIAT	MC.EFOR82	FORD	MC.EVW45	VW
MC.ECHE92	GM	MC.EFIAT59	FIAT	MC.EFOR85	FORD	MC.EVW46	VW
MC.ECHE93	GM	MC.EFIAT60	FIAT	MC.EFOR86	FORD	MC.EVW47	VW
MC.ECHE94	GM	MC.EFIAT61	FIAT	MC.EFOR87	FORD	MC.EVW48	VW
MC.ECHE95	GM	MC.EFIAT62	FIAT	MC.EFOR88	FORD	MC.EVW49	VW
MC.ECHE96	GM	MC.EFIAT63	FIAT	MC.EFOR89	FORD	MC.EVW50	VW
MC.ECHE97	GM	MC.EFIAT64	FIAT	MC.EFOR96	FORD	MC.EVW51	VW
MC.ECHE98	GM	MC.EFIAT65	FIAT	MC.EFOR97	FORD	MC.EVW52	VW
MC.ECHE99	GM	MC.EFIAT66	FIAT	MC.EFOR98	FORD	MC.EVW53	VW
MC.ECHE100	GM	MC.EFIAT67	FIAT	MC.EFOR99	FORD	MC.EVW54	VW
MC.ECHE105	GM	MC.EFIAT68	FIAT	MC.EFOR100	FORD	MC.EVW55	VW
MC.ECHE107	GM	MC.EFIAT69	FIAT	MC.EFOR101	FORD	MC.EVW56	VW
MC.ECHE109	GM	MC.EFIAT70	FIAT	MC.EFOR102	FORD	MC.EVW57	VW
MC.ECHE110	GM	MC.EFIAT71	FIAT	MC.EFOR103	FORD	MC.EVW58	VW
MC.ECHE111	GM	MC.EFIAT72	FIAT	MC.EFOR169	FORD	MC.EVW59	VW



CROSS REFERENCE

CÓDIGO COFAP	CÓDIGO FABRINI	CÓDIGO ALIPERTI	CÓDIGO NAKATA	CÓDIGO COFAP	CÓDIGO FABRINI	CÓDIGO ALIPERTI	CÓDIGO NAKATA
BC.VW01	-	-	-	MC.ECHE66	I-CH0276	AL131	NKM 239
BC.VW02	-	-	-	MC.ECHE70	I-CH0401	AL189	NKM 266
MC.ECHE07	I-CH0074	AL109 s/ar, c/ ar AL109R	NKM 210	MC.ECHE71	I-CH0402	AL190	NKM 274
MC.ECHE09	I-CH0079	AL137	NKM 278	MC.ECHE72	I-CH0277	AL132	NKM 241
MC.ECHE10	I-CH0080	AL138	NKM 203	MC.ECHE73	I-CH0329	-	NKM 265/87C
MC.ECHE100	I-CH0513	AL119	-	MC.ECHE74	I-CH0319	AL147	NKM 2008
MC.ECHE105	I-CH0005	AL181G	-	MC.ECHE75	I-CH0320	AL148	NKM 2009
MC.ECHE107	I-CH0021	AL1101	-	MC.ECHE77	I-CH0401/402	-	NKM 266
MC.ECHE109	I-CH0430	AL116	-	MC.ECHE78	I-CH0347	AL141	NKM 273
MC.ECHE110	I-CH0473	AL138G	-	MC.ECHE79	I-CH0410	-	-
MC.ECHE111	I-CH0348	AL193	-	MC.ECHE80	I-CH0344	-	NKM 247
MC.ECHE112	I-CH0049	AL141G	-	MC.ECHE81	I-CH0343	-	NKM 242/51C
MC.ECHE113	-	-	-	MC.ECHE82	I-CH0345	-	NKM 261
MC.ECHE114	-	AL159	-	MC.ECHE83	I-CH0346	AL181	NKM 2011
MC.ECHE115	-	AL156	-	MC.ECHE85	I-CH0245	AL163	-
MC.ECHE116	I-CH0543	-	-	MC.ECHE86	-	AL117	-
MC.ECHE18	I-CH0182	AL142	NKM 2003	MC.ECHE87	-	AL118	-
MC.ECHE215	I-CH0283/282	Diant. D AL177 e Diant. E AL176	NKM 221/2	MC.ECHE88	-	AL119	-
MC.ECHE219	I-CH0285/286	Diant. D AL175 e Diant. E AL174	NKM 223/5	MC.ECHE89	I-CH0020	AL1102	-
MC.ECHE26	I-CH0147	-	NKM 264	MC.ECHE90	I-CH0299	AL184G	NKM 213
MC.ECHE27	I-CH0183	AL154	NKM 286	MC.ECHE91	I-CH0019	AL164G	-
MC.ECHE29	I-CH0184	AL155	NKM 276	MC.ECHE92	I-CH0018	-	-
MC.ECHE30	I-CH0212	AL165	NKM 275	MC.ECHE93	-	-	-
MC.ECHE33	I-CH0214	AL135	NKM 284	MC.ECHE94	-	-	-
MC.ECHE36	I-CH0237	AL161	NKM 280	MC.ECHE95	-	AL1109	-
MC.ECHE37	I-CH0240	AL160	NKM 292	MC.ECHE96	-	AL1107	-
MC.ECHE38	I-CH0241	AL166	NKM 294/56C	MC.ECHE97	-	AL1108	-
MC.ECHE40	I-CH0243	AL162	NKM 233	MC.ECHE98	-	-	-
MC.ECHE41	I-CH0238	AL168	NKM 290	MC.ECHE99	-	-	-
MC.ECHE43	I-CH0242	AL167	-	MC.ECIT01	I-CT0484	AL463	-
MC.ECHE45	I-CH0273	AL164	NKM 277	MC.ECIT02	I-CT0515	AL464	-
MC.ECHE46	I-CH0270	AL107	NKM 2007	MC.EFIAT01	I-FT0114	AL311	NKM 500
MC.ECHE47	I-CH0249	AL171	NKM 2005	MC.EFIAT03	I-FT0235	AL314	NKM 524
MC.ECHE49	I-CH0251	AL171	-	MC.EFIAT06	I-FT0267-M	AL316	NKM 526
MC.ECHE51	I-CH0254	AL157	-	MC.EFIAT07	I-FT0271-M	AL317	NKM 527
MC.ECHE52	I-CH0255	AL158	NKM 200/18C	MC.EFIAT11	I-FT0291-M	AL320M	NKM 516
MC.ECHE54	I-CH0273	AL164	NKM 277	MC.EFIAT12	I-FT0292-M	AL320M	NKM 505
MC.ECHE61	I-CH0297	-	NKM 201	MC.EFIAT13	I-FT0499	AL308	NKM 530
MC.ECHE63	I-CH0299	-	NKM 213	MC.EFIAT16	I-FT0360	AL326	NKM 536
MC.ECHE64	I-CH0278	-	NKM 226	MC.EFIAT17	I-FT0363	AL325	NKM 541
MC.ECHE65	I-CH0279	AL125	NKM 236	MC.EFIAT18	I-FT0364	AL327	NKM 542
				MC.EFIAT20	I-FT0366-M	AL328M	NKM 532M
				MC.EFIAT21	I-FT0367-M	AL329M	-
				MC.EFIAT22	I-FT0371-M	AL323M	NKM 543





MOLAS HELICOIDAIS PARA SUSPENSÃO AUTOMOTIVA



CÓDIGO COFAP	CÓDIGO FABRINI	CÓDIGO ALIPERTI	CÓDIGO NAKATA	CÓDIGO COFAP	CÓDIGO FABRINI	CÓDIGO ALIPERTI	CÓDIGO NAKATA
-----------------	-------------------	--------------------	------------------	-----------------	-------------------	--------------------	------------------

CROSS REFERENCE

MC.EFIAT24	I-FT0373	AL334	NKM 545	MC.EFIAT76	-	-	-
MC.EFIAT25	I-FT0374	AL335	NKM 534	MC.EFIAT77	-	-	-
MC.EFIAT26	I-FT0375	AL336	NKM 546	MC.EFIAT84	-	-	-
MC.EFIAT30	I-FT0379	AL340	NKM 547	MC.EFIAT85	-	-	-
MC.EFIAT31	I-FT0380	AL345M	NKM 548	MC.EFIAT86	-	-	-
MC.EFIAT32	I-FT0417-M	-	NKM 553	MC.EFIAT87	I-FT0426-M	-	-
MC.EFIAT33	I-FT0416-M	AL344M	NKM 552	MC.EFIAT88	-	-	-
MC.EFIAT34	I-FT0418-M	-	NKM 554	MC.EFIAT89	-	-	-
MC.EFIAT35	I-FT0415	AL343	NKM 551	MC.EFIAT90	I-FT0485	AL351	-
MC.EFIAT36	I-FT0011	AL321	NKM 509	MC.EFIAT91	I-FT0486	AL352	-
MC.EFIAT37	I-FT0409-M	AL333M	NKM 549	MC.EFIAT92	I-FT0535	AL356	-
MC.EFIAT39	I-FT0443M	AL337M	-	MC.EFOR01	I-FO0351	AL088	NKM 106
MC.EFIAT40	I-FT0380-M	-	-	MC.EFOR02	I-FO0352	AL087M	NKM 136
MC.EFIAT41	I-FT0414	-	NKM 550	MC.EFOR03	I-FO0353-M	AL099	NKM 108
MC.EFIAT42	I-FT0039	AL301	NKM 539	MC.EFOR05	I-FO0355	AL091M	NKM 137
MC.EFIAT44	I-FT0419	AL347	-	MC.EFOR06	I-FO0369	AL058	NKM 1019
MC.EFIAT45	I-FT0419	AL347	-	MC.EFOR07	I-FO0370	AL090M	NKM 129
MC.EFIAT46	I-FT0420	AL304	-	MC.EFOR10	I-FO0057-M	AL006M	NKM 101
MC.EFIAT47	I-FT0422-M	AL305	-	MC.EFOR100	I-FO0469	AL008M	-
MC.EFIAT48	I-FT0424-M	AL333M	-	MC.EFOR101	I-FO0470	AL004M	-
MC.EFIAT50	I-FT0491	AL353	-	MC.EFOR102	I-FO0471-M	AL007M	-
MC.EFIAT51	I-FT0488	AL360	-	MC.EFOR103	I-FO0472-M	AL007M	-
MC.EFIAT52	I-FT0490	AL361	-	MC.EFOR15	I-FO0030-M	AL001M	NKM 104
MC.EFIAT53	I-FT0487	AL359	-	MC.EFOR169	I-FO0132/131	Diant. D AL034 e Diant. E AL035	NKM 174/6
MC.EFIAT54	I-FT0492	-	-	MC.EFOR173	I-FO0164-M/165-M	Diant. D AL050M e Diant. E AL051M	NKM 184/6
MC.EFIAT55	I-FT0489	AL360	-	MC.EFOR177	I-FO0166-M/167-M	Diant. D AL050M e Diant. E AL051M	NKM 180/2
MC.EFIAT58	I-FT0481	AL319	-	MC.EFOR193	I-FO0187/188	Diant. D AL038 e Diant. E AL039	-
MC.EFIAT59	I-FT0494	AL306	-	MC.EFOR197	I-FO0191-M/192-M		NKM 194/5
MC.EFIAT60	I-FT0421	AL303	-	MC.EFOR22	I-FO0022	AL099	NKM 1002
MC.EFIAT61	-	AL302	-	MC.EFOR23	I-FO0023	AL091M	NKM 1003
MC.EFIAT62	I-FT0042	AL341G	-	MC.EFOR24	I-FO0024	AL088	NKM 1004
MC.EFIAT63	I-FT0042	AL337G	-	MC.EFOR25	I-FO0025	-	NKM 1005
MC.EFIAT64	I-FT0428-M	AL333G	-	MC.EFOR26	I-FO0026	-	NKM 1006
MC.EFIAT65	-	-	-	MC.EFOR267	I-FO0275/274Diant.	D AL076 e Diant. E AL075	NKM 1012
MC.EFIAT66	-	AL355	-	MC.EFOR281	I-FO0287 / I-FO0288	Diant. D AL073 e Diant. E AL074	-
MC.EFIAT67	I-FT0496	AL350	-	MC.EFOR285	I-FO0317 / I-FO0318	Diant. D AL086 e Diant. E AL085	-
MC.EFIAT68	I-FT0495	AL348	-	MC.EFOR289	I-FO0358 / I-FO0359	Diant. D AL093 e Diant. E AL092	-
MC.EFIAT69	I-FT0497	AL349	-				
MC.EFIAT70	-	-	-				
MC.EFIAT71	-	-	-				
MC.EFIAT72	-	-	-				
MC.EFIAT73	-	-	-				
MC.EFIAT74	-	-	-				
MC.EFIAT75	-	-	-				





CROSS REFERENCE

CÓDIGO COFAP	CÓDIGO FABRINI	CÓDIGO ALIPERTI	CÓDIGO NAKATA	CÓDIGO COFAP	CÓDIGO FABRINI	CÓDIGO ALIPERTI	CÓDIGO NAKATA
MC.EFOR32	I-FO0226-M	AL065M	NKM 111	MC.EVW01	I-VW0127-M	AL202M	NKM 400M
MC.EFOR33	I-FO0116-M	AL010M	NKM 1008	MC.EVW05	I-VW0175-M	AL221M	-
MC.EFOR40	I-FO0258-M	AL066M	NKM 169/85C	MC.EVW07	I-VW0180-M	AL264M	NKM 421M
MC.EFOR45	I-FO0145-M	AL010M	NKM 168	MC.EVW10	I-VW0216-M	AL242M	NKM 415M
MC.EFOR58	I-FO0208-M	AL053M	NKM 100	MC.EVW11	I-VW0178-M	AL231M	-
MC.EFOR62	I-FO0247-M	AL081M	NKM 151	MC.EVW12	I-VW0179-M	AL204M	-
MC.EFOR64	I-FO0210-M	AL052M	NKM 1010	MC.EVW13	I-VW0265-M	-	NKM 409
MC.EFOR65	I-FO0231-M	AL060M	NKM 178	MC.EVW16	I-VW0272	-	NKM 435
MC.EFOR66	I-FO0262-M	AL069M	NKM 110	MC.EVW17	I-VW0219-M	AL261M	NKM 406M
MC.EFOR67	I-FO0247-M	-	NKM 151	MC.EVW18	I-VW0230	-	NKM 432
MC.EFOR68	I-FO0165-M	AL051M	NKM 184/6	MC.EVW19	I-VW0221	AL260	NKM 434
MC.EFOR69	I-FO0263	-	NKM 196	MC.EVW20	I-VW0229	-	NKM 441
MC.EFOR70	I-FO0258-M	AL066M	NKM 169/85C	MC.EVW25	I-VW0312-M	AL227M	NKM 426
MC.EFOR71	I-FO0226-M	AL066M	NKM 111	MC.EVW26	I-VW0382	AL234	NKM 423
MC.EFOR72	I-FO0247-M	AL080M	NKM 151	MC.EVW29	I-VW0325-M	AL227M	-
MC.EFOR73	I-FO0260	AL068M	NKM 189	MC.EVW32	I-VW0404	AL237	NKM 448
MC.EFOR74	I-FO0300-M	AL070M	NKM 114	MC.EVW33	I-VW0405	AL236	NKM 449
MC.EFOR77	I-FO0303-M	-	NKM 120	MC.EVW36	I-VW0384	AL235	-
MC.EFOR78	I-FO0301-M	AL078M	NKM 1015	MC.EVW37	I-VW0385	-	-
MC.EFOR80	I-FO0306-M	AL079M	NKM 117	MC.EVW39	I-VW0001-M	AL258G	-
MC.EFOR81	I-FO0307-M	AL077M	NKM 119	MC.EVW40	I-VW0036-M	AL231G	-
MC.EFOR82	I-FO0308-M	AL078M	NKM 121	MC.EVW41	I-VW0458	AL249	-
MC.EFOR85	I-FO0349	AL057M	-	MC.EVW42	I-VW0459-M	AL269	-
MC.EFOR86	I-FO0368-M	AL059M	-	MC.EVW43	I-VW0460	AL250	-
MC.EFOR87	I-FO0350	AL049M	-	MC.EVW44	I-VW0462	AL209	-
MC.EFOR88	-	-	-	MC.EVW45	I-VW0461	AL210	-
MC.EFOR96	I-FO0391	AL094	-	MC.EVW46	I-VW0463	AL208	-
MC.EFOR97	I-FO0392	AL095	-	MC.EVW47	I-VW0381-M	AL247M	-
MC.EFOR98	I-FO0393	AL096	-	MC.EVW48	I-VW0425-M	AL231G	-
MC.EHON01	I-HO0014-M	AL445M	-	MC.EVW49	I-VW0035-M	AL244M	-
MC.EHON03	I-HO0016	AL447	-	MC.EVW50	I-VW0406	AL240	-
MC.EHON04	I-HO0394	AL441	-	MC.EVW51	I-VW0407-M	-	-
MC.EHON06	I-HO0396	AL443	-	MC.EVW52	I-VW0408	-	-
MC.EMRB06	-	-	-	MC.EVW53	I-VW0412-M	AL267M	-
MC.EMRB07	I-MB0012	-	-	MC.EVW54	I-VW0413	AL268	-
MC.EMRB08	-	-	-	MC.EVW55	-	-	-
MC.EMRB09	I-MB0037	-	-	MC.EVW56	-	-	-
MC.EREN01	I-RE0038	AL634	NKM 701	MC.EVW57	-	-	-
MC.EREN02	-	-	-	MC.EVW58	-	-	-
MC.EREN03	I-RE0013	AL630	NKM 700	MC.EVW59	-	-	-
MC.EREN04	-	-	-				
MC.EREN05	I-RE0386	AL631	-				
MC.ETOY01	I-TO0002	AL501	-				
MC.ETOY02	I-TO0003	AL502	-				



FEIXES DE MOLAS E BARRAS DE TORÇÃO

the 1990s, the number of people in the UK who are employed in the public sector has increased by 1.5 million, from 2.5 million in 1980 to 4 million in 1998. The public sector has become a major employer in the UK, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy.

The public sector has also become a major provider of social services, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy. The public sector has become a major provider of social services, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy.

The public sector has also become a major provider of social services, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy. The public sector has become a major provider of social services, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy.

The public sector has also become a major provider of social services, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy. The public sector has become a major provider of social services, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy.

The public sector has also become a major provider of social services, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy. The public sector has become a major provider of social services, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy.

The public sector has also become a major provider of social services, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy. The public sector has become a major provider of social services, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy.

The public sector has also become a major provider of social services, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy. The public sector has become a major provider of social services, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy.

The public sector has also become a major provider of social services, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy. The public sector has become a major provider of social services, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy.

The public sector has also become a major provider of social services, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy. The public sector has become a major provider of social services, and its growth has been a key factor in the overall growth of the economy.



FEIXES DE MOLAS E BARRAS DE TORÇÃO



APLICAÇÃO		POSIÇÃO	CÓDIGO COFAP	TOTAL DE LÂMINAS
FIAT				
DOBLÒ				
Cargo	02 / ...	Tras.	FC.FT25FX	1 Lâmina
EX / ELX	02 / ...	Tras.	FC.FT26FX	1 Lâmina
Adventure	03 / ...	Tras.	FC.FT27FX	1 Lâmina
ELBA				
S / CS	86 / 96	Tras.	FC.FT16FX	4 Lâminas
147				
Fiat 147 / Pick-up / Oggi / Spazio	77 / 86	Tras.	FC.FT01FX	3 Lâminas
FIORINO				
Fiorino e Pick-up	87 / 94	Tras.	FC.FT21FX	4 Lâminas
Fiorino e Pick-up (Parabólica)	94 / ...	Tras.	FC.FT22FX	1 Lâmina
Pick up Working / Trekking (Parabólica)	95 / 99	Tras.	FC.FT23FX	1 Lâmina
PRÊMIO				
2 e 4 portas S / CS	89 / 95	Tras.	FC.FT19FX	3 Lâminas
S / CS	85 / 88	Tras.	FC.FT15FX	3 Lâminas
STRADA				
Todas	99 / ...	Tras.	FC.FT24FX	1 Lâmina
Cabine Dupla	10 / ...	Tras.	FC.FT28FX	
UNO				
1.5R / 1.6R	86 / 95	Tras.	FC.FT20FX	3 Lâminas
Uno S / CS / CSL - 2 e 4 portas (exceto Uno Novo e Way)	84 / ...	Tras.	FC.FT14FX	3 Lâminas
Uno Way (exceto Uno Novo)	08/...	Tras.	FC.FT30FX	3 Lâminas
FORD				
COURIER				
Pick-up (todas)	98 / ...	Tras.	FC.FOR02	1 Lâmina
VOLKSWAGEN				
BRASILIA				
Brasília	73 / 82	Diant	FC.VW06	Original com 8 lâminas
FUSCA				
1200 / 1300	56 / 83	Diant	FC.VW02	Original com 6 lâminas
1300 / 1500 / 1600	69 / 96	Diant	FC.VW04	Original com 10 lâminas
1300 / 1500 / 1600	69 / 96	Diant	FC.VW05	Reforçado com 8 lâminas
GURGEL				
Todos	86 / 95	Diant	FC.VW02	Original com 6 lâminas
JEEP				
Jeep	86 / 95	Diant	FC.VW02	Original com 6 lâminas
KARMANN GHIA				
1200 / 1500	56 / 76	Diant	FC.VW02	Original com 6 lâminas
1600	69 / 76	Diant	FC.VW04	Original com 10 lâminas
1600	69 / 76	Diant	FC.VW05	Reforçado com 8 lâminas
KOMBI				
Kombi e Pick-up (todas)	60 / ...	Diant	FC.VW03	Original com 9 lâminas
PUMA				
Puma GTE / GTS	69 / 83	Diant	FC.VW06	Original com 8 lâminas
SP I / II				
SP-I / SP-II	72 / 74	Diant	FC.VW04	Original com 10 lâminas
SP-I / SP-II	72 / 74	Diant	FC.VW05	Reforçado com 8 lâminas



TL / TC TL / TC	70 / 76	Diant	FC.VW06	Original com 8 lâminas
VARIANT Variant	69 / 77	Diant	FC.VW06	Original com 8 lâminas



KOMBI			
Kombi	07.95 / ...	Traseira Esquerda	BC.VW01
Kombi	07.95 / ...	Traseira Direita	BC.VW02



FEIXES DE MOLAS E BARRAS DE TORÇÃO



CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA	CÓDIGO COFAP	MONTADORA
-----------------	-----------	-----------------	-----------	-----------------	-----------	-----------------	-----------

LISTA NUMÉRICA

FC.FT01FX	FIAT	FC.FT20FX	FIAT	FC.FT27FX	FIAT	FC.VW04	VW
FC.FT21FX	FIAT	FC.FT22FX	FIAT	FC.FT28FX	FIAT	FC.VW05	VW
FC.FT14FX	FIAT	FC.FT23FX	FIAT	FC.FT30FX	FIAT	FC.VW06	VW
FC.FT15FX	FIAT	FC.FT24FX	FIAT	FC.FOR02	FORD		
FC.FT16FX	FIAT	FC.FT25FX	FIAT	FC.VW02	VW		
FC.FT19FX	FIAT	FC.FT26FX	FIAT	FC.VW03	VW		



FEIXES DE MOLAS E BARRAS DE TORÇÃO



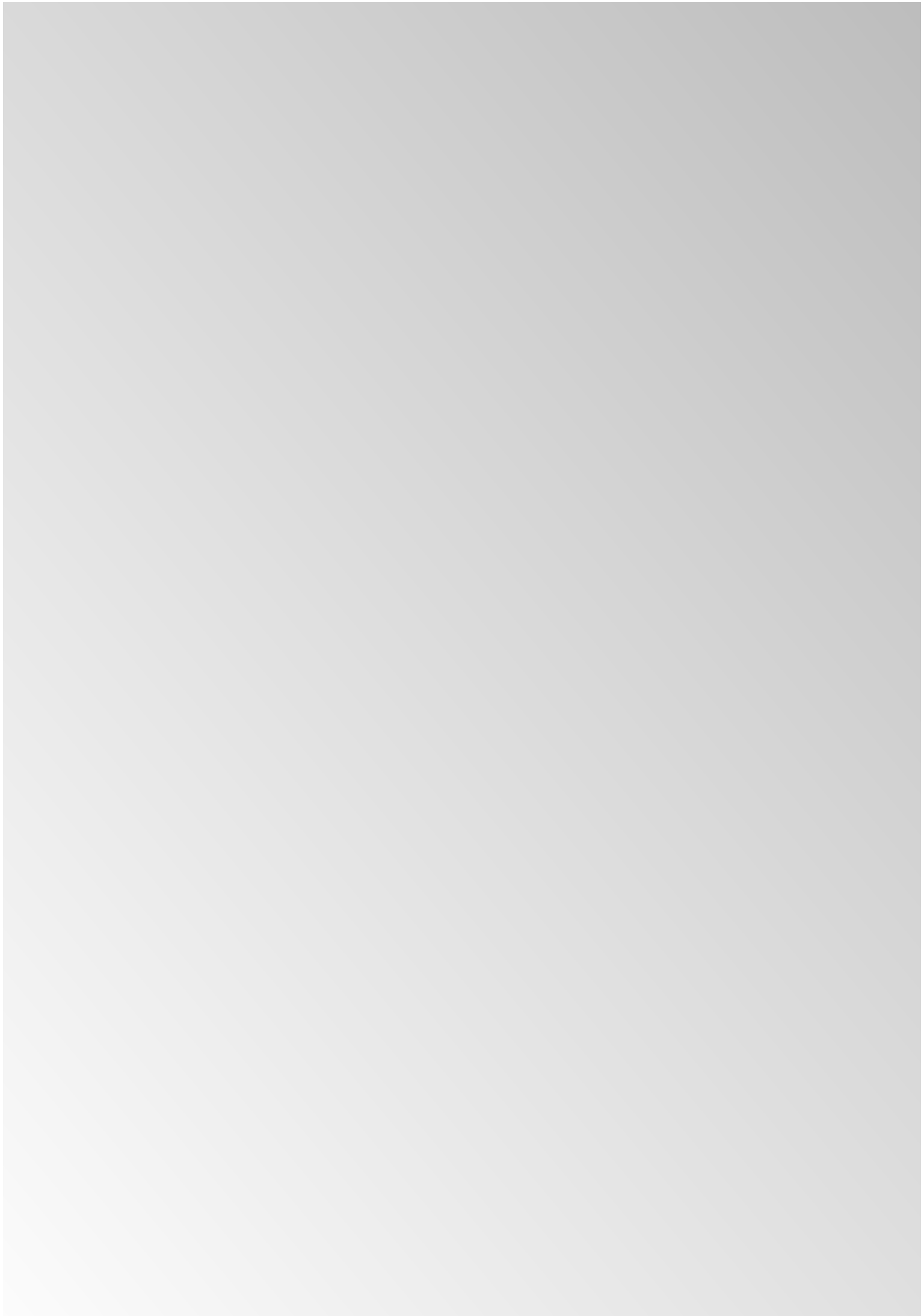
CÓDIGO COFAP	CÓDIGO FABRINI	CÓDIGO COFAP	CÓDIGO FABRINI	CÓDIGO COFAP	CÓDIGO FABRINI	CÓDIGO COFAP	CÓDIGO FABRINI
-----------------	-------------------	-----------------	-------------------	-----------------	-------------------	-----------------	-------------------

CROSS REFERENCE

FC.FOR02	J-FO0020-FX	FC.FT20FX	-	FC.FT26FX	-	FC.VW04	-
FC.FT01FX	J-FT1018-FX	FC.FT21FX	J-FT1060-FX	FC.FT27FX	-	FC.VW05	-
FC.FT14FX	J-FT1020-FX	FC.FT22FX	JFT-1050FX	FC.FT28FX	-	FC.VW06	-
FC.FT15FX	J-FT1020-FX	FC.FT23FX	J-FT1040-FX	FC.FT30FX	-		
FC.FT16FX	J-FT1070-FX	FC.FT24FX	J-FT1030-FX	FC.VW02	-		
FC.FT19FX	J-FT2008-FX	FC.FT25FX	-	FC.VW03	-		

BARRAS DE TORÇÃO







O QUE É ?

O sistema de embreagem é acionado por um conjunto hidráulico composto por cilindro mestre, escravo ou atuador, reservatório do fluido e tubulação. O cilindro escravo também é conhecido como cilindro auxiliar e é montado externamente à embreagem. O atuador hidráulico é montado internamente.

COMO FUNCIONA ?

Ao ser pressionado, o pedal de embreagem age diretamente sobre o cilindro mestre, que gera um fluxo de fluido através de uma tubulação (linha de alta pressão) até o cilindro escravo ou atuador hidráulico que, por sua vez, aciona a embreagem.

QUANDO SUBSTITUIR ?

Os componentes de acionamento hidráulico para sistemas de embreagens Cofap são produzidos estritamente dentro das especificações do equipamento original, proporcionando a mesma eficiência e durabilidade das peças genuínas. Porém, os cilindros, atuadores e tubulação devem ser inspecionados a cada 10.000 km e avaliadas as necessidades de substituição a cada 50.000 km. O fluido hidráulico deve ser inspecionado a cada 10.000 km e avaliada a necessidade de substituição a cada 15.000 km.

CILINDROS E ATUADORES HIDRÁULICOS
PARA SISTEMAS DE EMBREAGEM



CILINDROS E ATUADORES HIDRÁULICOS PARA SISTEMAS DE EMBREAGEM



Produto	Código Cofap	Aplicação	Ano	Código Original
FIAT		Cilindro Mestre		
	AHC03001	Stilo 1.8 8V. MPI/ 1.8 8V Flex	04 - 07	55.224.082
	AHC03002	Idea 1.4 /1.6/ 1.8 Palio 1.4 /1.5/1.6/ 1.8 Siena 1.4 /1.6/ 1.8 Strada 1.4 /1.5/1.6/ 1.8	01 - 03 01 - 03 01 - 03 01 - 03	SAI 46.754.822 55.222.435
FIAT		Cilindro Escravo		
	AHC03003	Palio 1.0 /1.3/1.4/ 1.6 - 8V/ 16V Siena 1.0 /1.3/1.4/ 1.6 - 8V/ 16V Strada 1.3/1.4/ 1.6 - 8V/ 16V	99 /... 99 /... 99 /...	46.755.264
FORD		Atuador Hidráulico		
	AHC08003	Explorer XLT 4.0 6 cil. (Gas.) F-1000 4.9 e Maxion HSD (Gas. / Diesel) Ranger 2.3 / 2.5 / 2.8 / 3.0 - 4 cil / 4.0 - 6 cil (Gas. / Diesel)	01/93 - 10/97 03/95 - 10/98 11/97 - 11/03	6L5Z 7A508 AA F87Z 7A508 AC YL5Z 7A508 AA
	AHC08005	Focus 1.6 8V Zetec Rocam (câmbio IB5) Focus 1.8 16V Zetec Hatch Focus 1.8 16V Zetec Sedan Focus 2.0 8V Duratec Novo Fiesta 1.6 8V Zetec Rocam Novo Fiesta Zetec Rocam 1.0 8V Supercharger Novo Fiesta Zetec Rocam 1.0 8V Supercharger / 1.6 8V Zetec Rocam Novo Fiesta, EcoSport 1.0 / 1.6 / 2.0 (todos com câmbio IB5)	08/03 /... 07/00 - 07/04 10/02 - 07/04 06/05 /... 08/03 /... 04/02 /... 08/04 /... 01/03 /...	AM55 7A564 AA XS41 7A564 AA 2S65 7A564 AA
FORD		Cilindro Mestre		
	AHC08001	EcoSport 1.0 8V / 1.6 8V / 2.0 16V (Zetec, Zetec Rocam, Duratec HE) Novo Fiesta 1.0 8V / 1.6 8V (Zetec, Zetec Rocam) Novo Fiesta 1.6 8V (Zetec Rocam Flex)	01/03 /... 04/02 /... 08/04 /...	2S61 7A543 AC
	AHC08002	Explorer 4.0 (Gas.) Ranger 2.3 / 4.0 (Gas. / Diesel)	95 /... 95 /...	1L54 7A543 AC F57Z 7A543 AA
	AHC08006	F-250 (todos Diesel) F-250 Super (todos Diesel) F-350 (todos Diesel) F-4000 (todos Diesel)	99 /... 99 /... 99 /... 99 /...	2C34 7C522 EH XC35 7C5 AC
	AHC08008	Courier 1.3 8V / 1.4 16V / 1.6 8V (Endura-E, Zetec Rocam, Zetec SE) Escort 1.6 8V (Zetec Rocam SW) Escort 1.6 8V (Zetec Rocam SW) Fiesta 1.0 8V / 1.3 8V / 1.4 16V / 1.6 8V (Endura-E, Zetec Rocam, Zetec SE) Ka 1.0 8V / 1.3 8V / 1.6 8V (Endura-E, Zetec Rocam)	04/99 /... 02/00 - 11/02 02/00 - 11/02 04/99 /... 09/98 /...	XS61 7A543 AA XS61 7A543 AD





Produto	Código Cofap	Aplicação	Ano	Código Original
FORD		Cilindro Mestre		
	AHC08009	Ka 1.0 8V / 1.3 8V / 1.6 8V (Endura-E, Zetec Rocam)	01/97 - 08/99	97KB 7A543 AB
	AHC08010	Courier 1.3 8V / 1.4 16V / 1.6 8V (Endura-E, Zetec Rocam, Zetec SE) Fiesta 1.0 8V / 1.3 8V / 1.4 16V / 1.6 8V (Endura-E, Zetec Rocam, Zetec SE)	07/97 - 04/99 04/96 - 04/99	96FB 7A543 AF 96FB 7A543 AD
FORD		Cilindro Escravo		
	AHC08007	F-250 (todos Diesel) F-250 Super (todos Diesel) F-350 (todos Diesel) F-4000 (todos Diesel)	99 / ... 99 / ... 99 / ... 99 / ...	2C34 7C522 DA XC35 7C5 EA
GENERAL MOTORS		Atuador Hidráulico com Tubo		
	AHC04001	Novo Corsa 1.0 / 1.4 / 1.8, Montana, Astra, Vectra, Meriva (todos com câmbio F17)	02 / ...	9126238
	AHC04002	S-10 / Blazer 4 cil. 2.8L Turbo Diesel S-10 / Blazer 4.3L / MPFI (Gas.)	01 / ... 96 / ...	94670783 93348752 15061756
GENERAL MOTORS		Cilindro Mestre com Reservatório		
	AHC04003	S10 / Blazer 4 cil. 2.2L / 2.4L EFI / MPFI (Gas.) S10 / Blazer 2.5L Turbo Diesel	95 / ... 95 / ...	93348752 cj.
	AHC04005	S10 / Blazer 4 cil. 2.8L Turbo Diesel S10 / Blazer 6 cil. 4.3L MPFI (Gas.)	01 / ... 96 / ...	93365179
	AHC04008	Grand Blazer / Silverado 4 e 6 cil	97 / ...	93257961 93257962





CILINDROS E ATUADORES HIDRÁULICOS PARA SISTEMAS DE EMBREAGEM



Produto	Código Cofap	Aplicação	Ano	Código Original
GENERAL MOTORS		Cilindro Mestre		
	AHC04006	Bonanza / Veraneio A / C / D / 20 (todos)	93 / ...	93209347
	AHC04010	Meriva 1.8 8V (câmbio F17)	03 / ...	93323612
	AHC04011	Astra (todos) Vectra Novo	99 / ... 06 / ...	90523769
	AHC04012	Novo Corsa 1.0 / 1.4 / 1.8 (câmbio F17)	02 / ...	93298712
	AHC04013	Vectra 2.0	97 - 99	90522656
GENERAL MOTORS		Cilindro Escravo		
	AHC04004	S10 / Blazer 4 cil 2.2L / 2.4L EFI / MPFI (Gas.) S10 / Blazer 2.5L Turbo Diesel	95 / ... 95 / ...	93290825
	AHC04007	Bonanza / Veraneio A / C / D / 20 Grand Blazer / Silverado 4 e 6 cil Diesel	93 / ... 97 / ...	93257961
	AHC04009	Bonanza / Veraneio A / C / D / 20	93 / ...	93206194





Produto	Código Cofap	Aplicação	Ano	Código Original
MERCEDES-BENZ		Atuador Hidráulico		
	AHC02002	Sprinter 308, 311, 313 (todos motor eletrônico e câmbio G33-5 / 5.05)	01/...	A0002542508
MERCEDES-BENZ		Cilindro Mestre		
	AHC02001	Sprinter	97 /...	A0002903212
MERCEDES-BENZ		Cilindro Escravo		
	AHC02003	Sprinter (exceto motor eletrônico)	97 - 00	A0022952107
NISSAN		Atuador Hidráulico		
	AHC29001	Nissan Frontier / Terra (Motor MWM 2.8 Turbo Diesel)	03 - 08	30620-6S310
VOLKSWAGEN		Cilindro Mestre		
	AHC01002	Fox, Cross Fox, Space Fox, Polo Gol, Voyage, Saveiro G5	02 /... 08 /...	6Q0721388C
VOLKSWAGEN		Cilindro Escravo		
	AHC01001	Fox, Cross Fox, Space Fox, Polo Golf , Voyage, Saveiro G5	02 /... 08 /...	6Q0721261F





CILINDROS E ATUADORES HIDRÁULICOS PARA SISTEMAS DE EMBREAGEM



CÓDIGO COFAP	TIPO	MONTADORA	CÓDIGO ORIGINAL	CÓDIGO LUK	CÓDIGO SACHS	CÓDIGO SKF	CÓDIGO TRW
CROSS REFERENCE							
AHC03001	Cilindro Mestre	Fiat	55224082	•	•	•	•
AHC03002	Cilindro Mestre	Fiat	46754822 55222435	•	•	VKCH 4726	•
AHC03003	Cilindro Escravo	Fiat	46755264	•	•	VKCH 4723	•
AHC01001	Cilindro Escravo	Volkswagen	6Q0721261F	512 0012 10	83001	VKCH 4748	RCCE01280
AHC01002	Cilindro Mestre	Volkswagen	6Q0721388C	511 0105 10	82001	VKCH 4747	RCCE00930
AHC02001	Cilindro Mestre	Mercedes-Benz	A0002903212	•	82022	VKCH 190054	•
AHC02002	Atuador Hidráulico	Mercedes-Benz	A0002542508	510 003 510	3342	VKCH 4844	RCAC00090
AHC02003	Cilindro Escravo	Mercedes-Benz	A0022952107	•	83011	VKCH 22056	•
AHC04001	Atuador Hidráulico com Tubo	General Motors	9126238	510 0073 10	3340/ 3341	VKCH 3102 VKCH 3102	RCAC00050 RCAC00060
AHC04002	Atuador Hidráulico	General Motors	94670783 93397546 15061756	•	•	VKCH 151112	RRCD00990
AHC04003	Cilindro Mestre com Reservatório	General Motors	93348752 cj.	511 0292 10	82010	VKCH 101008	RCCE00810
AHC04004	Cilindro Escravo	General Motors	93290825	512 0064 10	83006	VKCH 151017	RCCE011230
AHC04005	Cilindro Mestre com Reservatório	General Motors	93365179	511 0291 10	82009	VKCH 101153	RCCE00880
AHC04006	Cilindro Mestre	General Motors	93209347	•	82008	VKCH 101080	RCCE00808
AHC04007	Cilindro Escravo	General Motors	93257961	•	83007	VKCH 151045	RCCE011220 RCCE01240
AHC04008	Cilindro Mestre com Reservatório	General Motors	93257961 93257962	•	82007	VKCH 101097	RCCE00820
AHC04009	Cilindro Escravo	General Motors	93206194	•	83007	VKCH 151013	RCCE011240
AHC04010	Cilindro Mestre	General Motors	93323612	511 0294 10	82012	VKCH 1503902	RCCE00950
AHC04011	Cilindro Mestre	General Motors	90523769	511 0296 10	82014	VKCH 4739	RCCE00990
AHC04012	Cilindro Mestre	General Motors	93298712	511 0295 10	82011	VKCH 1503901	RCCE00940
AHC04013	Cilindro Mestre	General Motors	90522656	•	82024	VKCH 4742	RCCE00890
AHC08001	Cilindro Mestre	Ford	2S61 7A543 AC	511 0353 10 (418 0353 10)	82020	VKCH 4729	RCCE01120
AHC08002	Cilindro Mestre	Ford	1L54 7A543 AC F57Z 7A543 AA	511 0289 10	82004	VKCH 101128	RCCE00860
AHC08003	Atuador Hidráulico	Ford	6L5Z 7A508 AA F87Z 7A508 AC YL5Z 7A508 AA AM55 7A564 AA	510 0026 10	3321	VKCH 151103	RCAC00010
AHC08005	Atuador Hidráulico	Ford	XS41 7A564 AA 2S65 7A564 AA	510 0065 10	•	VKCH 4895	•
AHC08006	Cilindro Mestre	Ford	2C34 7C522 EH XC35 7C5 AC	511 0290 10	82006	VKCH 101126	RCCE00850
AHC08007	Cilindro Escravo	Ford	2C34 7C522 DA XC35 7C5 EA	512 0063 10	83005	VKCH 151065	RCCE011270
AHC08008	Cilindro Mestre	Ford	XS61 7A543 AA XS61 7A543 AD	511 0010 10 (418 0010 10)	82019	VKCH 4728	RCCE01090
AHC08009	Cilindro Mestre	Ford	97KB 7A543 AB	511 0027 10 (418 0027 10)	82018	VKCH 4744	RCCE01060
AHC08010	Cilindro Mestre	Ford	96FB 7A543 AF 96FB 7A543 AD	511 0001 10 (418 0001 10)	82017	VKCH 4727	RCCE01070
AHC08011	Cilindro Mestre	Ford	YC3Z 7C522 AB 2C34 772522 FA	•	82005	VKCH 101106	RCCE00830
AHC29001	Atuador Hidráulico	Nissan	30620-6S310	512 0065 10	3311	VKCH 151127	RCAC00030





O QUE É ?

É o componente responsável pela ligação e transferência de movimento entre o mecanismo da caixa de direção e do terminal de direção.

COMO FUNCIONA ?

Transmite o movimento da caixa de direção para as rodas, em conjunto com a barra e o terminal de direção.

QUANDO SUBSTITUIR ?

Por ser um componente de segurança e receber impactos constantes, recomenda-se periodicamente realizar avaliações. Ao constatar folgas, coifas de proteção danificadas, falta de lubrificação no terminal axial, substitua a peça.

DICAS IMPORTANTES

Sempre que for feita a substituição do terminal axial, verifique as condições das coifas de proteção e suas braçadeiras. Qualquer sinal de furos, rasgos ou braçadeiras danificadas, faça a troca dos componentes. Após a manutenção é obrigatório fazer a conferência da geometria de direção.



Marca/Modelo	Ano	Mecanismo	Código Cofap	Número Original
ALFA ROMEO				
145 (com chassi esportivo)	95 / 99	Hidráulico	TAC03002	9947718
146 (com chassi esportivo)	95 / 01	Hidráulico	TAC03002	9947718
155 (com chassi esportivo)	95 / 96	Hidráulico	TAC03002	9947718
Spider	95 / 98	Hidráulico	TAC03002	9947718
ASIA MOTORS				
Hi Topic	93 / 99	Hidráulico	TAC33003	S08332115
Bongo K2500	99 / ...	Hidráulico	TAC33005	OK60A32270A
AUDI				
A3 (CHASSI ATÉ 8L-W-050 421)	96 / 98	Hidráulico ZF	TAC01002	1J0422807A
A3 (CHASSI APÓS 8LW050422)	98 / 06	Hidráulico ZF	TAC01001	1J0422807B
A4	95 / 06	Hidráulico ZF	TAC01003	4D822821A
A6	95 / 05	Hidráulico ZF	TAC01003	4D822821A
A8	96 / 05	Hidráulico ZF	TAC01003	4D822821A
BMW				
Série 3 E36				
316i	90 / 99	Hidráulico ZF	TAC24003	32111139315Y
316i Coupé	93 / 99	Hidráulico ZF	TAC24003	32111139315Y
316i Compact	94 / 00	Hidráulico ZF	TAC24003	32111139315Y
318i	92 / 99	Hidráulico ZF	TAC24003	32111139315Y
318i Touring	95 / 99	Hidráulico ZF	TAC24003	32111139315Y
320i	90 / 99	Hidráulico ZF	TAC24003	32111139315Y
323i	95 / 99	Hidráulico ZF	TAC24003	32111139315Y
325i	90 / 99	Hidráulico ZF	TAC24003	32111139315Y
328i	95 / 99	Hidráulico ZF	TAC24003	32111139315Y
M3	92 / 99	Hidráulico ZF	TAC24003	32111139315Y
Z3	95 / 03	Hidráulico ZF	TAC24003	32111139315Y
Série 3 E46				
316i	98 / 05	Hidráulico	TAC24002	32211095950
320d	98 / 05	Hidráulico	TAC24002	32211095950
328d	99 / 00	Hidráulico	TAC24002	32211095950
330d	99 / 05	Hidráulico	TAC24002	32211095950
318i	98 / 05	Hidráulico	TAC24002	32211095950
325i	00 / 05	Hidráulico	TAC24002	32211095950
330i	00 / 05	Hidráulico	TAC24002	32211095950
330xi	00 / 05	Hidráulico	TAC24002	32211095950
Série 3 E39				
520d	03 / 03	Hidráulico	TAC24001	32111091769
520i	96 / 04	Hidráulico	TAC24001	32111091769
523i	95 / 04	Hidráulico	TAC24001	32111091769
525i	00 / 04	Hidráulico	TAC24001	32111091769
525td	97 / 03	Hidráulico	TAC24001	32111091769
528i	95 / 00	Hidráulico	TAC24001	32111091769
530	00 / 04	Hidráulico	TAC24001	32111091769
Z8	00 / 03	Hidráulico	TAC24001	32111091769
CHRYSLER				
Caravan	84 / 95	Hidráulico	TAC32002	4333450
Caravan d	84 / 95	Hidráulico TRW	TAC26009	4333450 / 5773024100
Caravan	96 / 00	Hidráulico	TAC26002	-
Caravan	05 / 07	Hidráulico	TAC17007	68019642AA
Cirrus	95 / 96	Hidráulico	TAC26001	-
Grand Caravan	84 / 95	Hidráulico	TAC32002	4333450
Grand Caravan d	84 / 95	Hidráulico TRW	TAC26009	4333450 / 5773024100
Grand Caravan	96 / 00	Hidráulico	TAC26002	-
Grand Caravan	05 / 07	Hidráulico	TAC17007	68019642AA
PT Cruiser d	01 / 06	Hidráulico	TAC26010	5272500AE
Neon	94 / 99	Hidráulico	TAC32002	4333450
Neon d	94 / 99	Hidráulico TRW	TAC26009	4333450 / 5773024100
Neon d	00 / 05	Hidráulico	TAC26010	5272500AE
Sebring (exceto conversível)	95 / 99	Hidráulico	TAC01005	MB949343
Sebring (conversível)	96 / 05	Hidráulico	TAC26001	-





TERMINAIS AXIAIS



Marca/Modelo	Ano	Mecanismo	Código Cofap	Número Original
CITRÖEN				
Evasion	94 / 02	Manual e Hidráulico	TAC03003	9947713
Berlingo	98 / 07	Mecânico / Hidráulico	TAC17003	3812C0
C3 d	02 / ...	Hidráulico	TAC55002	3812E1
C4 Hatch (até chassi 10310)	09 / ...	Hidráulico	TAC17007	3812EO
C4 Hatch (após chassi 10311) d	09 / ...	Hidráulico	TAC17008	3812E5
C4 Pallas (até chassi 10310)	04 / ...	Hidráulico	TAC17007	3812EO
C4 Pallas (coupé após chassi 10311) d	04 / ...	Hidráulico	TAC17008	3812E5
C4 VTR (até chassi 10310)	04 / ...	Hidráulico	TAC17007	3812EO
C4 VTR (após chassi 10310) d	04 / ...	Hidráulico	TAC17008	3812E5
C5 d	01 / 08	Hidráulico	TAC55001	3812C8
Jumper	94 / ...	Hidráulico	TAC03004	4018A4
Jumper série 230P / 230L / 244 / Z d	94 / ...	Mecânico	TAC03019	9945385
Xantia	95 / 99	Hidráulico	TAC17005	3812A9
Xsara	96 / 99	Mecânico / Hidráulico	TAC17003	3812C0
Xsara Break	96 / 99	Mecânico / Hidráulico	TAC17003	3812C0
Xsara Picasso	99 / 12	Mecânico / Hidráulico	TAC17003	3812C0
ZX	91 / 97	Mecânico / Hidráulico	TAC17003	3812C0
DODGE				
1800 d	73 / 81		TAC57001	713052712
Caravan	96 / 00	Hidráulico	TAC26002	-
Caravan	84 / 95	Hidráulico	TAC32002	4333450
Dakota 4x2	97 / 00	Hidráulico	TAC26004	EV351
Dakota 4x4	97 / 01	Hidráulico	TAC26003	-
Grand Caravan	84 / 95	Hidráulico	TAC32002	4333450
Grand Caravan	96 / 00	Hidráulico	TAC26002	-
Journey	09 / 11	Hidráulico	TAC26002	-
Neon	94 / 99	Hidráulico	TAC32002	4333450
Neon	00 / 01	Hidráulico	TAC26002	-
Polara d	73 / 81		TAC57001	713052712
Stratus	95 / 00	Hidráulico	TAC26001	-
DAEWOO				
Nubira	96 / 00	Hidráulico ZF	TAC04008	324186
FIAT				
147	77 / 84	Mecânico	TAC03012	7703201
147	84 / 88	Mecânico	TAC03011	5960321
Brava	99 / 04	Hidráulico	TAC03003	9947713
Bravo d	11 / ...	Hidráulico	TAC03017	9949217
Coupe	93 / 00	Hidráulico	TAC03002	9947718
Coupe	93 / 00	Hidráulico	TAC03003	9947713
Dobló	01 / ...	Hidráulico	TAC03005	7083606
Dobló d	03 / ...	Hidráulico	TAC03018	7084967
Dobló	01 / ...	Mecânico	TAC03015	7083602
Ducato	94 / ...	Hidráulico	TAC03004	4018A4
Ducato série 230 / 230L d	94 / 02	Mecânico	TAC03019	9945385
Duna	92 / 96	Mecânico	TAC03010	7076231
Elba	86 / 91	Mecânico	TAC03011	5960321
Elba	91 / 96	Mecânico	TAC03010	7076231
Elba	91 / 96	Hidráulico	TAC03008	7077206
Fiorino	77 / 84	Mecânico	TAC03012	7703201
Fiorino	84 / 91	Mecânico	TAC03011	5960321
Fiorino	91 / ...	Hidráulico	TAC03008	7077206
Fiorino	91 / ...	Mecânico	TAC03010	7076231
Freemont	11 / ...	Hidráulico	TAC26002	-
Idea	06 / ...	Hidráulico	TAC03009	7081851
Idea Adventure	06 / ...	Hidráulico	TAC03009	7081851
Marea	98 / 98	Hidráulico	TAC03003	9947713
Marea Turbo	98 / 08	Hidráulico	TAC03002	9947718
Marea Weekend Turbo	98 / 08	Hidráulico	TAC03002	9947718
Marea Weekend	98 / 98	Hidráulico	TAC03003	9947713
Oggi	77 / 84	Mecânico	TAC03012	7703201
Oggi	84 / 88	Mecânico	TAC03011	5960321
Palio	96 / 00	Hidráulico	TAC03016	7079382
Palio	96 / 00	Mecânico	TAC03013	7079388



Marca/Modelo	Ano	Mecanismo	Código Cofap	Número Original
FIAT - continuação				
Palio	01 / ...	Mecânico	TAC03014	7081842
Palio	01 / ...	Hidráulico	TAC03009	7081851
Palio Young	01 / 02	Hidráulico	TAC03016	7079382
Palio Young	01 / 02	Mecânico	TAC03013	7079388
Palio Weekend	97 / 00	Hidráulico	TAC03016	7079382
Palio Weekend	97 / 00	Mecânico	TAC03013	7079388
Palio Weekend	01 / ...	Mecânico	TAC03014	7081842
Palio Weekend	01 / ...	Hidráulico	TAC03009	7081851
Palio Weekend Adventure 1.8 Locker	09 / ...	Hidráulico	TAC03009	7081851
Panorama	77 / 84	Mecânico	TAC03012	7703201
Panorama	84 / 88	Mecânico	TAC03011	5960321
Prêmio	85 / 91	Mecânico	TAC03011	5960321
Prêmio	91 / 96	Mecânico	TAC03010	7076231
Prêmio	91 / 96	Hidráulico	TAC03008	7077206
Siena	98 / 00	Mecânico	TAC03013	7079388
Siena	98 / 00	Hidráulico	TAC03016	7079382
Siena	01 / 12	Mecânico	TAC03014	7081842
Siena	01 / 12	Hidráulico	TAC03009	7081851
Stilo	01 / ...	Hidráulico	TAC03017	9949217
Strada	98 / 01	Mecânico	TAC03013	7079388
Strada	99 / ...	Mecânico	TAC03014	7081842
Strada	99 / ...	Hidráulico	TAC03009	7081851
Strada Adventure	99 / ...	Hidráulico	TAC03009	7081851
Tempra SW	94 / 97	Hidráulico	TAC03001	9941625
Tempra	92 / 94	Hidráulico TRW	TAC18014	7701471144
Tempra	94	Hidráulico TRW	TAC03007	-
Tempra	92 / 94	Hidráulico DHB	TAC03006	7075780
Tempra (nacional)	92 / 99	Hidráulico TRW / DHB	TAC03009	7081851
Tipo	93 / 97	Hidráulico	TAC03001	9941625
Uno	84 / 91	Mecânico	TAC03011	5960321
Uno Mille	92 / 98	Mecânico	TAC03010	7076231
Uno Mille Economy	09 / ...	Mecânico	TAC03010	7076231
Uno Mille	91 / 08	Hidráulico	TAC03008	7077206
Uno Mile Economy	09 / ...	Hidráulico	TAC03008	7077206
FORD				
Belina	70 / 91	Mecânico / Hidráulico	TAC08018	86EU3280A1A
Corcel	68 / 86	Mecânico / Hidráulico	TAC08018	86EU3280A1A
Courier	94 / 96	Mecânico Trinter Argentino	TAC08014	-
Courier	94 / 96	Mecânico / Hidráulico	TAC08016	XS5C3L519AA
Courier	97 / ...	Mecânico ZF	TAC08017	96FB3L519BA
Courier	99 / ...	Hidráulico	TAC08001	XS6C3L519BA
Del Rey	81 / 91	Mecânico / Hidráulico	TAC08018	86EU3280A1A
EcoSport 4 X 2	03 / 12	Hidráulico	TAC08004	2S6C3280LB
EcoSport 4 X 4	04 / 12	Hidráulico	TAC08009	2S6C3280MA
Escort	83 / 92	Mecânico TRW / Hidráulico Trinter	TAC08002	6127726 / 87AB3L519BA
Escort	83 / 92	Mecânico Trinter Argentino	TAC08019	-
Escort	93 / 96	Mecânico Trinter Argentino	TAC08015	-
Escort	93 / 96	Mecânico ZF	TAC08011	547419803B
Escort	93 / 03	Hidráulico TRW	TAC08003	91AB3L519CB
Escort	93 / 96	Hidráulico Trinter Argentino	TAC08017	96FB3L519BA
Escort Hobby	93 / 96	Mecânico TRW / Hidráulico Trinter	TAC08002	6127726 / 87AB3L519BA
Escort Hobby	93 / 96	Mecânico Trinter Argentino	TAC08019	-
Escort Zetec	97 / ...	Hidráulico Trinter Argentino	TAC08017	96FB3L519BA
Explorer	95 / 02	Hidráulico	TAC08006	F57Z3280AA
Fiesta	94 / 95	Mecânico / Hidráulico	TAC08016	XS5C3L519AA
Fiesta (Série II)	94 / 95	Mecânico Trinter Argentino	TAC08014	-
Fiesta	96 / 02	Mecânico / Hidráulico	TAC08017	96FB3L519BA
Fiesta Class / Street	99 / 07	Hidráulico	TAC08001	XS6C3L519BA
Fiesta (Série V)	02 / ...	Hidráulico	TAC08004	2S6C3280LB
Fiesta Personalite / Supercharger	02 / ...	Mecânico	TAC08012	2S953L519AA
Fiesta Street	02 / 07	Mecânico / Hidráulico	TAC08017	96FB3L519BA
Focus	00 / 05	Hidráulico / Hidráulico Trinter	TAC08005	98AG3L519AA
Focus	00 / 05	Hidráulico / Hidráulico Trinter	TAC08010	98AG3L519AA
Ka	97 / 07	Hidráulico	TAC08016	XS5C3L519AA
Ka	97 / 07	Mecânico	TAC08013	98KU3L519AA
Ka	08 / ...	Mecânico / Hidráulico	TAC08004	2S6C3280LB





TERMINAIS AXIAIS



Marca/Modelo	Ano	Mecanismo	Código Cofap	Número Original
FORD - continuação				
Mondeo (Rodas aro 15")	93 / 00	Hidráulico	TAC08008	F5RC3280DA
Mondeo (Rodas aro 14")	93 / 00	Hidráulico	TAC08007	F5RC3280EA
Pampa	82 / 97	Mecânico / Hidráulico	TAC08018	86EU3280A1A
Ranger	98 / 12	Hidráulico	TAC08006	F57Z3280AA
Verona	90 / 92	Mecânico TRW / Hidráulico Trinter	TAC08002	6127726 / 87AB3L519BA
Verona	83 / 92	Mecânico Trinter Argentino	TAC08019	-
Verona	93 / 96	Mecânico Trinter Argentino	TAC08015	-
Verona	93 / 96	Mecânico ZF	TAC08011	547419803B
Verona	93 / 03	Hidráulico TRW	TAC08003	91AB3L519CB
Verona	93 / 02	Hidráulico Trinter Argentino	TAC08017	96FB3L519BA
GENERAL MOTORS				
Astra	99 / 11	Hidráulico / Eletro Hidráulico	TAC04005	93284991
Celta	01 / ...	Hidráulico	TAC04003	93296755
Celta	01 / ...	Mecânico	TAC04010	93296754
Chevette	73 / 94	Mecânico	TAC04009	7317075
Chevy 500	83 / 95	Mecânico	TAC04009	7317075
Corsa	94 / 99	Mecânico ZF	TAC04013	81249006
Corsa	94 / 99	Mecânico Saginaw / DHB	TAC04007	322155
Corsa	94 / 99	Hidráulico	TAC04006	26032284
Corsa	94 / 99	Mecânico	TAC04002	26032284
Corsa	94 / 98	Mecânico	TAC04010	93296754
Corsa	94 / 98	Mecânico DHB	TAC04003	93296755
Corsa	02 / 12	Mecânico DHB	TAC04011	93388623
Corsa	02 / 12	Hidráulico DHB	TAC04001	93388624
Corsa	00 / 12	Mecânico	TAC04010	93296754
Corsa Classic	01 / ...	Mecânico	TAC04010	93296754
Corsa	00 / 12	Hidráulico	TAC04003	93296755
Corsa Classic	02 / ...	Hidráulico	TAC04003	93296755
Grand Vitara	99 / 05	Hidráulico	TAC35001	4883065D00
Marajó	80 / 89	Mecânico	TAC04009	7317075
Meriva	02 / 12	Hidráulico	TAC04001	93388624
Meriva	02 / 04	Elétrico	TAC04011	93388623
Montana	04 / 11	Hidráulico	TAC04001	93388624
Montana	04 / 05	Elétrico	TAC04011	93388623
Montana	11 / ...	Mecânico	TAC04010	93296754
Omega	98 / 99	Hidráulico	TAC04004	92140796
Omega (reforçada)	d 00 / 06	Hidráulico	TAC04015	92143047
Prisma	06 / 12	Mecânico	TAC04010	93296754
Prisma	06 / 12	Hidráulico	TAC04003	93296755
Space Van	97 / 98	Mecânico / Hidráulico	TAC04012	7701463035
Tigra	97 / 00	Hidráulico	TAC04006	26032284
Tigra	97 / 00	Hidráulico	TAC04002	26032284
Tigra	97 / 00	Mecânico	TAC04007	322155
Tigra	97 / 00	Mecânico	TAC04010	93296754
Tigra	94 / 01	Hidráulico DHB	TAC04003	93296755
Tracker	01 / 05	Hidráulico	TAC35001	93324010
Vectra	97 / 99	Hidráulico ZF	TAC04008	324186
Vectra	97 / 05	Hidráulico Saginaw / DHB	TAC04014	90498182
Vectra	06 / 11	Hidráulico / Eletro Hidráulico	TAC04005	93284991
Vectra GT	07 / 11	Hidráulico / Eletro Hidráulico	TAC04005	93284991
Zafira	01 / 12	Hidráulico / Eletro Hidráulico	TAC04005	93284991
HONDA				
Accord	98 / 03	Hidráulico	TAC10003	53010S84A01
Civic	92 / 00	Hidráulico	TAC10002	53010SR3010
Civic	d 96 / 00	Hidráulico	TAC10005	53010S04000
Fit	03 / 08	Lado Direito	TAC10001	53010SEL003
Fit	d 03 / 08	Lado Esquerdo	TAC10004	53010SEL003
HYUNDAI				
Accent	d 94 / 99	Hidráulico	TAC32010	5773028500
Coupé	d 96 / 01	Hidráulico	TAC32009	5773029000
Elantra	d 92 / 92	Hidráulico	TAC32005	5773028000
Elantra	d 92 / 95	Hidráulico	TAC32010	5773028500
Elantra	d 93 / 95	Hidráulico	TAC32012	5773033100
Elantra	d 95 / 00	Hidráulico	TAC32009	5773029000
Excel	d 92 / 95	Hidráulico	TAC26009	4333450 / 5773024100
Excel	d 92 / 95	Hidráulico	TAC32010	5773028500



Marca/Modelo	Ano	Mecanismo	Código Cofap	Número Original
HYUNDAI - continuação				
Excel	92 / 95	Hidráulico	TAC32002	5773024100
H-1	97 / ...	Hidráulico	TAC32001	577294A000
H-100	87 / 03	Hidráulico	TAC32001	577294A000
HR d	04 / ...	Hidráulico	TAC32008	577304F000
I30 d	07 / ...	Hidráulico	TAC32011	565402H000
I30 CW d	10 / ...	Hidráulico	TAC32011	565402H000
Porter d	96 / ...	Hidráulico	TAC32003	MB243329
Porter HR d	04 / ...	Hidráulico	TAC32008	577304F000
Santa Fé d	01 / 06	Hidráulico	TAC32004	5771634000 / 5778526200
Santa Fé d	06 / ...	Hidráulico	TAC32006	577242B000
Scoupe d	92 / 96	Hidráulico	TAC26009	4333450 / 5773024100
Scoupe d	90 / 95	Hidráulico	TAC32010	5773028500
Scoupe	92 / 96	Hidráulico	TAC32002	5773024100
Sonata d	93 / 98	Hidráulico	TAC32004	5771634000 / 5778526200
Sonata d	92 / 93	Hidráulico	TAC32012	5773033100
Tiburon d	97 / 01	Hidráulico	TAC32009	5773029000
Tucson d	05 / ...	Hidráulico	TAC32007	577242E000 / OK01132260A
IVECO				
Daily	97 / 07	Hidráulico	TAC12001	9983325
KIA MOTORS				
Atos Prime d	00 / 03	Mecânico	TAC33006	5654002000
Besta	93 / 98	Hidráulico	TAC33003	S08332115
Besta GS	98 / 01	Hidráulico	TAC33004	OK72A32270
Bongo K2500	97 / 01	Hidráulico	TAC33004	OK72A32270
Bongo K2700	97 / 01	Hidráulico	TAC33004	OK72A32270
Bongo K2700	99 / ...	Hidráulico	TAC33005	OK60A32270A
Besta GS	00 / ...	Hidráulico	TAC33002	OK72A32270A
Bongo K2500	01 / ...	Hidráulico	TAC33002	OK72A32270A
Bongo K2700	01 / ...	Hidráulico	TAC33002	OK72A32270A
Clarus	96 / 00	Hidráulico	TAC33001	OK20332240
Shepia	94 / 97	Hidráulico	TAC33001	OK20332240
Sportage d	04 / 10	Hidráulico	TAC32007	577242E00 / OK01132260A
LEXUS				
ES300	91 / 01	Hidráulico	TAC22002	4550339135
MAZDA				
323 d	93 / 94	Hidráulico	TAC28002	B4563225X
323 d	94 / 95	Hidráulico	TAC28003	E0163224X
626 d	93 / 00	Hidráulico	TAC28001	GA2A32250
B2300	01 / 10	Hidráulico	TAC08006	F57Z3280AA
B2500	98 / 01	Hidráulico	TAC08006	F57Z3280AA
B3000	98 / 07	Hidráulico	TAC08006	F57Z3280AA
B4000	98 / 10	Hidráulico	TAC08006	F57Z3280AA
MX3 d	91 / 98	Hidráulico	TAC28003	E0163224X
Protegé d	91 / 94	Hidráulico	TAC28002	B4563225X
Protegé d	91 / 98	Hidráulico	TAC28003	E0163224X
MERCEDES-BENZ				
Sprinter	97 / ...	Hidráulico	TAC02001	9014600155
MITSUBISHI				
Colt	95 / 97	Hidráulico	TAC39001	MR130807
Eclipse	90 / 95	Hidráulico	TAC39004	MB532281
Eclipse	95 / 99	Hidráulico	TAC01005	MB949343
Galant	87 / 92	Hidráulico	TAC39004	MB532281
Galant	92 / 99	Hidráulico	TAC01005	MB949343
L-300	95 / 00	Hidráulico	TAC32001	MB350577
L-300	95 / 00	Mecânico	TAC39003	MB532971
Pajero IO	98 / 02	Hidráulico	TAC39002	-





TERMINAIS AXIAIS



Marca/Modelo	Ano	Mecanismo	Código Cofap	Número Original
MITSUBISHI - continuação				
Pajero Pinin	98 / ...	Hidráulico	TAC39002	-
Pajero Full d	01 / 07	Hidráulico	TAC39006	MR510267
Pajero TR 4	03 / ...	Hidráulico	TAC39002	-
Porter	96 / ...	Hidráulico	TAC32001	577294A000
Sapporo	87 / 90	Hidráulico	TAC39004	MB532281
Space Wagon d	99 / 04	Hidráulico	TAC39005	MB455092
PLYMOUTH				
Grand Voyager d	84 / 95	Hidráulico TRW	TAC26009	3812E1
Voyager d	84 / 95	Hidráulico TRW	TAC26009	3812E1
PEUGEOT				
206	01 / 09	Mecânico / Hidráulico	TAC17002	3812C5
206 SW	05 / 09	Mecânico / Hidráulico	TAC17002	3812C5
207	08 / ...	Mecânico / Hidráulico	TAC17002	3812C5
306	93 / 01	Hidráulico	TAC17006	381292
307 (até chassi 10310)	01 / 11	Hidráulico	TAC17007	3812EO
307 (após chassi 10311)	01 / 11	Hidráulico	TAC17008	3812E5
405	87 / 97	Mecânico / Hidráulico	TAC17004	381298
406	95 / 99	Hidráulico	TAC17005	3812A9
806	94 / 00	Hidráulico	TAC03003	9947713
Boxer	94 / ...	Hidráulico	TAC03004	4018A4
Hoggar	10 / ...	Mecânico / Hidráulico	TAC17002	3812C5
Partner	91 / 98	Mecânico / Hidráulico	TAC17003	3812C0
RENAULT				
Clio	94 / 94	Mecânico / Hidráulico	TAC18002	6000022800
Clio	96 / 98	Mecânico / Hidráulico	TAC18012	6000022807
Clio	94 / 94	Hidráulico	TAC18013	6000022800
Clio	99 / ...	Mecânico	TAC18010	7701472113
Clio	99 / ...	Mecânico SMI / KOYO / JTEKT	TAC18006	7701472120
Clio	99 / ...	Hidráulico TRW	TAC18014	7701471144
Express d	98 / 00	Hidráulico	TAC18015	7700759418
Kangoo	98 / ...	Mecânico	TAC18010	7701472113
Kangoo	98 / ...	Mecânico	TAC18006	7701472113
Laguna	93 / 01	Hidráulico SMI	TAC18001	7701469665
Laguna d	01 / 07	Hidráulico SMI	TAC18016	7701472766
Megane	96 / 99	Hidráulico SMI	TAC18001	7701469665
Megane	96 / 99	Hidráulico TRW	TAC18008	7701469280
Megane	96 / 99	Hidráulico SMI	TAC18007	7701469502
Megane	99 / 06	Hidráulico TRW	TAC18009	7701472087
Megane	99 / 05	Hidráulico SMI	TAC18005	7701471844
R 19	92 / 97	Hidráulico	TAC18004	7701467236
Safrane	92 / 95	Hidráulico	TAC18003	7701459517
Safrane	92 / ...	Mecânico	TAC18011	7701459517
Scenic	98 / 99	Hidráulico SMI	TAC18001	7701469665
Scenic	96 / 99	Hidráulico SMI	TAC18007	7701469502
Scenic	99 / 07	Hidráulico SMI	TAC18005	7701471844
Trafic	92 / 03	Mecânico / Hidráulico	TAC04012	7701463035
Twingo	94 / 05	Mecânico	TAC18011	7701459517
Twingo	94 / 05	Hidráulico	TAC18003	7701459517
SEAT				
Cordoba / Vario	93 / 02	Hidráulico TRW	TAC01004	191422821A
Cordoba	93 / 02	Hidráulico ZF	TAC01010	6K0422803
Cordoba	02 / ...	Hidráulico SMI / KOYO	TAC01006	6Q0423810C
Ibiza	93 / 02	Hidráulico TRW	TAC01004	191422821A
Ibiza	93 / 02	Hidráulico ZF	TAC01010	6K0422803
Ibiza	02 / ...	Hidráulico SMI / KOYO	TAC01006	6Q0423810C
Inca	99 / 02	Hidráulico TRW	TAC01004	191422821A
Inca	99 / 02	Hidráulico ZF	TAC01010	6K0422803
SSANGYONG				
Korando	97 / ...	Hidráulico	TAC33004	OK72A32270



Marca/Modelo	Ano	Mecanismo	Código Cofap	Número Original
SSANGYONG - continuação				
Musso	93 / ...	Hidráulico	TAC33004	OK72A32270
SUZUKI				
Grand Vitara	99 / 05	Hidráulico	TAC35001	4883065D00
Vitara	98 / 04	Hidráulico	TAC35001	93324010
TOYOTA				
Camry	91 / 01	Hidráulico	TAC22002	4550339135
Corolla	92 / 02	Hidráulico	TAC22003	4550319215
Corolla	02 / ...	Hidráulico	TAC22005	4550302070
Corona	92 / 01	Hidráulico	TAC22001	4550329475
Corona d	97 / 02	Hidráulico	TAC22007	4550305020
Fielder	03 / ...	Hidráulico	TAC22005	4550302070
Hilux SW 4	95 / 04	Hidráulico	TAC22004	4550339075
Passo d	92 / 96		TAC22006	4550319155
Rav 4	94 / 00	Hidráulico	TAC22003	4550319215
VOLKSWAGEN				
Apollo	90 / 92	Mecânico Trinter Argentino	TAC08019	-
Apollo	90 / 92	Mecânico TRW / Hidráulico Trinter	TAC08002	6127726 / 87AB3L519BA
Bora	98 / 05	Hidráulico ZF	TAC01001	1J0422807B
Caravelle Série T5 d	98 / 00	Hidráulico	TAC01014	701419810B
Cross Fox CREMALHEIRA M16 X 1,5	05 / ...	Hidráulico	TAC01006	6Q0423810C
Cross Fox	05 / ...	Hidráulico	TAC01012	6QE419810
Eurovan Série T5 d	98 / 00	Hidráulico	TAC01014	701419810B
Fox	03 / ...	Hidráulico SMI / KOYO	TAC01006	6Q0423810C
Fox	03 / ...	Mecânico	TAC01012	6QE419810
Gol G5	08 / ...	Mecânico	TAC01012	6QE419810
Gol G5	08 / ...	Hidráulico SMI / KOYO	TAC01006	6Q0423810C
Golf	79 / 84	Mecânico	TAC01005	171419821A
Golf	83 / 92	Hidráulico TRW	TAC01004	191422721A
Golf	97 / 97	Hidráulico ZF	TAC01002	1J0422807A
Golf	91 / 99	Hidráulico TRW	TAC01008	1H0422821B
Golf	99 / ...	Hidráulico ZF	TAC01001	1J0422807A
Jetta	84 / 92	Hidráulico TRW	TAC01004	191422721
Jetta	98 / 09	Hidráulico	TAC01001	1J0422807A
Jetta	98 / 00	Hidráulico ZF	TAC01003	4D0422821A / 4J0422821A
Logus	93 / 96	Mecânico Trinter Argentino	TAC08015	-
Logus	93 / 96	Mecânico	TAC08011	547419803B
Logus	93 / 96	Hidráulico TRW	TAC08003	547419803
New Beetle	98 / ...	Hidráulico	TAC01001	1J0422807A
New Beetle (CHASSI ATÉ 1CW047124)	98 / 98	Hidráulico ZF	TAC01002	1J0422807A
Passat	91 / 97	Hidráulico ZF	TAC01011	357422807A
Passat	91 / 97	Hidráulico TRW (Após chassis 3AR099265)	TAC01009	357422803
Passat	98 / 06	Hidráulico ZF	TAC01003	4D0422821A
Passat Variant	91 / 97	Hidráulico ZF	TAC01011	357422807A
Passat Variant	91 / 97	Hidráulico TRW (Após chassis 3AR099265)	TAC01009	357422803
Passat Variant	98 / 06	Hidráulico ZF	TAC01003	4D0422821A / 4J0422821A
Pointer	93 / 96	Mecânico Trinter Argentino	TAC08015	-
Pointer	93 / 96	Mecânico	TAC08011	547419803B
Pointer	93 / 96	Hidráulico TRW	TAC08003	547419803
Polo	94 / ...	Hidráulico	TAC01007	6N0422821A
Polo	02 / ...	Hidráulico SMI / Koyo	TAC01006	6Q0423810C
Polo	02 / 06	Mecânico	TAC01012	6QE419810
Polo Sedan	02 / ...	Hidráulico SMI / Koyo / TRW	TAC01006	6Q0423810C
Polo Classic	96 / 01	Hidráulico	TAC01010	6K0422803
Polo Gti	06 / ...	Hidráulico SMI / Koyo	TAC01006	6Q0423810C
Saveiro G5	09 / ...	Mecânico	TAC01012	6QE419810
Saveiro G5	05 / ...	Hidráulico SMI / Koyo	TAC01006	6Q0423810C
SpaceFox	06 / ...	Hidráulico SMI / Koyo	TAC01006	6Q0423810C
Voyage	08 / ...	Mecânico	TAC01012	6QE419810
Voyage	08 / ...	Hidráulico SMI / Koyo	TAC01006	6Q0423810C





TERMINAIS AXIAIS



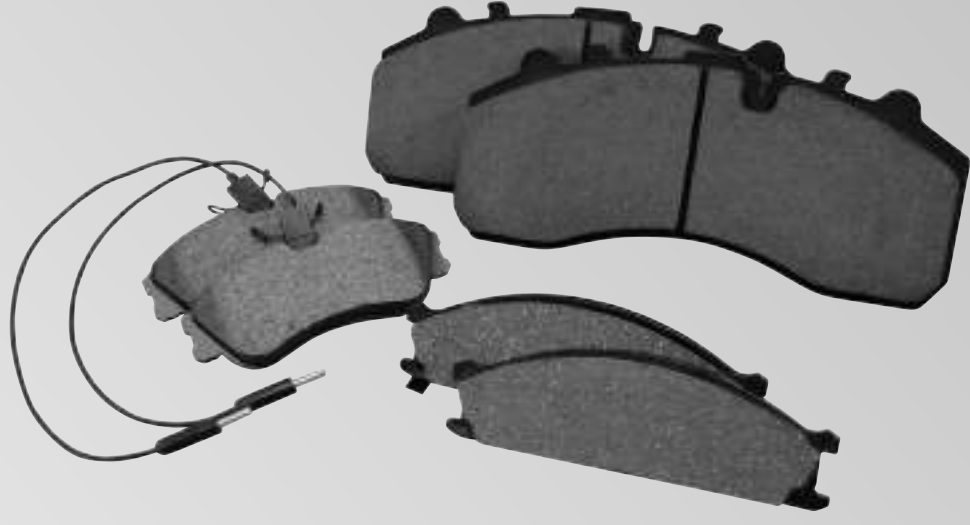
Código Cofap	Nº Original	Código Nakata	Código Viemar	Código DHB	Código SKF	Código TRW	Código Grazzimetal
CROSS REFERENCE							
TAC01001	1J0422807B	N 1063	680097	1000171	VKY 4925	BLS3938	-
TAC01002	1J0422807A	N 1063	680074	1000194	VKY 4919	-	-
TAC01003	4D422821A	N 99010	680058	1000167	VKY 4912	-	VW-1169
TAC01004	191422821A	-	680056	-	-	-	-
TAC01005	MB949343	-	680149	-	-	-	-
TAC01006	6Q0423803B / 6Q0423810C	-	680192	-	-	-	-
TAC01007	6N0422821A	N 99032	680201	-	VKY 4943	-	-
TAC01008	1H0422821B	-	680032	1000165	-	-	-
TAC01009	357422803	-	680057	1000191	-	-	-
TAC01010	6K0422803	N 99010	680033	1000167	VKY 4912	-	-
TAC01011	357422803 / 357422807A	-	680034	-	-	-	VW-1185
TAC01012	6QE419810	-	680265	-	VKY 4952	BLS 4109	-
TAC02001	9014600155	-	680048	1000213	VKY 4980	-	-
TAC03001	9941625	-	680013	1000164	-	BLS 3983	AR-15000 / FI-230
TAC03002	9947718	-	680122	-	-	-	-
TAC03003	9947713	N 96008	680062	1000168	VKY 4913	-	FI-243
TAC03004	9945836 / 4018A4	N 96012	680077	1000220	VKY 4985	-	FI-249 / PG-5028
TAC03005	7083606	N 96005	680189	1000183	VKY 4939	BLS 4096	FI-261
TAC03006	7075780	N 0627	680004	1000205	VKY 4960	BLS 3314	FI-226
TAC03007	-	-	680087	-	-	-	-
TAC03008	7077206	N 0634	680037	1000224	VKY 4905	BLS 3493	FI-245
TAC03009	7081851	N 0644	680022	1000170	VKY 4970	BLS 3635	FI-244
TAC03010	7076231	N 6015	680003	1000153	VKY 4959	BLS 3746	FI-225
TAC03011	7074037 / 5960321	N 6040	680002	1000152	VKY 4958	BLS 3745	FI-224
TAC03012	7703201	N 96007	680001	1000216	VKY 4898	BLS 3744	FI-223
TAC03013	7079388	N 6018	680029	1000155	VKY 4973	BLS 3711	FI-229
TAC03014	7081842	N 96009	680096	1000170	VKY 4924	-	FI-248
TAC03015	7083602	N 96006	680268	-	VKY 4954	-	FI-260
TAC03016	7079382	N 6019	680042	1000166	VKY 4977	BLS 3712	FI-247
TAC04001	93388624	-	680177	1000206	VKY 4934	-	-
TAC04002	322158 / 26032284	-	680169	-	VKY 4932	-	GM-2199
TAC04003	93296755	N 93005	680070	1000203	VKY 4917	-	-
TAC04004	92140796	-	680086	-	-	-	OP-10005
TAC04005	93284991	N 93004	680076	1000204	VKY 4920	BLS 3906	-
TAC04006	322158	-	680169	1000175	-	-	GM-2199
TAC04007	322155	N 3011	680012	1000163	VKY 4966	BLS 3998	GM-2172
TAC04008	324186	N 92011	680064	1000169	VKY 4982	-	GM-2145
TAC04009	7317075	N 3001	680010	1000160	VKY 4965	-	GM-2142
TAC04010	93296754	-	680067	-	VKY 4915	-	-
TAC04011	93388623	-	680178	1000207	VKY 4935	-	GM-2175
TAC04012	RE001341	N 9095	680015	1000158	VKY 4968	-	GM-2176
TAC04013	81249006	N 3007	680011	1000210	VKY 4900	-	-
TAC04014	90498182 / 1603199	-	680027	1000202	VKY 4972	-	-
TAC08001	XS6C3L519BA	-	680241	-	VKY 4950	-	-
TAC08002	6127726	N 92006	680007	1000209	VKY 4899	BLE 1444	FO-3122
TAC08003	91AB3L519CB	N 2006	680009	1000162	VKY 4964	BLS 3370	FO-3121
TAC08004	2S6C3280LB	N 92005	680184	1000176	VKY 4936	-	FO-3158
TAC08005	98AG3L519AA	N 2127	680121	1000182	VKY 4930	-	FO-3154
TAC08006	F57Z3280AA	N 2121	680054	-	VKY 4981	-	FO-3156
TAC08007	F5RC3280EA	N 92015	680053	-	VKY 4910	-	FO-3159
TAC08008	F5RC3280BA	N 92014	680052	-	VKY 4909	-	FO-3160
TAC08009	2S6C3280MA	N 92005	680266	-	VKY 4953	-	-
TAC08010	98AG3L519AA	N 2128	680217	-	VKY 4948	-	-
TAC08011	547419803B	N 2003	680008	1000161	VKY 4963	-	FO-3120
TAC08012	2S953L519AA	N 92012	680185	1000221	VKY 4937	BLS 4056	FO-3157
TAC08013	98KU3L519AA	N 92013	680239	1000154	VKY 4949	-	-
TAC08014	-	-	680088	-	VKY 4923	-	FO-3175
TAC08015	-	N 2003	680050	1000156	VKY 4907	-	FO-3172
TAC08016	XS5C3L519AA	N 2096	680017	1000218	VKY 4969	BLS 3950	FO-3123
TAC08017	96FB3L519BA	N 2097	680028	1000211	VKY 4904	BLS 3953	FO-3124
TAC08018	86EU3280A1A	N 2022	680005	1000159	VKY 4961	-	FO-3118
TAC08019	-	N 92009	680006	1000151	VKY 4962	-	FO-3119
TAC10001	53010SEL003	-	680211	-	VKY 4946	-	HD-13022
TAC10002	53010ST0000 / 53010-SR3-010	N 99015	680072	1000181	VKY 4918	-	HD-13007
TAC10003	53010S84A01	-	680204	-	-	-	HD-13003
TAC12001	9983325	N 99028	680075	-	VKY 4984	-	IV-19000
TAC17002	3812C5	-	680116	1000174	VKY 4988	-	PG-5019
TAC17003	96032460 / 3812A6 / 3812C0	N 99023	680119	-	VKY 4989	-	CT-6201
TAC17004	381298	-	680026	-	-	-	PG-5025
TAC17005	3812A9	-	680110	-	-	-	-
TAC17006	381292	N 99024	680019	-	VKY4902	-	PG-5023
TAC17007	3812EO	-	680196	-	-	-	PG-5024
TAC18001	7701469502	-	680066	1000180	-	-	RN-4024
TAC18002	6000022800	-	680020	-	-	-	-



CROSS REFERENCE

Código Cofap	Nº Original	Código Nakata	Código Viemar	Código DHB	Código SKF	Código TRW	Código Grazzimetal
TAC18003	7701469519	-	680040	-	-	-	-
TAC18004	7701467236	N 9111	680021	1000187	VKY 4903	-	-
TAC18005	7701471844	-	680102	1000172	VKY 4927	-	RN-4020
TAC18006	7701472120	N 99013	680115	1000215	VKY 4990	-	-
TAC18007	7701469502	-	680066	-	-	-	-
TAC18008	7701469280	-	680174	1000200	-	-	RN-4026
TAC18009	7701472087	-	680200	-	VKY 4942	-	RN-4025
TAC18010	7701472113	N 99013	680134	1000215	VKY 4990	-	RN-4015
TAC18011	7701459517	-	680040	-	VKY 4906	-	RN-4021
TAC18012	6000022807	-	680044	1000179	VKY 4979	-	RN-4014
TAC18013	770147415 / 770147416	-	680020	-	-	-	-
TAC18014	7701471144	-	680014	1000217	VKY 4901	-	FI-226
TAC22001	4550329515	-	680069	-	-	-	-
TAC22002	4550339135 / MB350718 / MB5015030	-	680126	-	-	-	-
TAC22003	4550319215	-	680065	-	VKY 4914	-	TT-14017
TAC22004	4550339075	-	680085	-	VKY 4922	-	TT-14016
TAC22005	4550302070	-	680205	1000184	VKY 4945	-	TT-14012
TAC24001	32111091769	-	680183	-	-	-	-
TAC24002	32211095950	-	680183	-	-	-	-
TAC24003	32111139315Y	N 99011	680051	-	VKY 4908	-	BM-22000
TAC26001	-	N 99012	680068	-	VKY 4916	-	CR-20000
TAC26002	-	-	680083	-	-	-	CR-20002
TAC26003	52038889	-	680108	-	-	-	-
TAC26004	EV351	-	680167	-	-	-	-
TAC32001	MB350577	N 99017	680043	-	VKY 4978	-	HY-9005
TAC32002	5773024100	-	680063	-	-	-	HY-9008
TAC33001	OK55232250	-	680039	-	-	-	-
TAC33002	OK72A32270A	N 99018	680109	-	VKY 4987	-	AK-8008
TAC33003	S8332115	N 99009	680023	1000177	VKY 4971	-	AK-8000
TAC33004	OK72A32270	N 99018	680035	-	VKY 4976	-	-
TAC33005	OK60A32270	-	680023	1000177	-	-	-
TAC35001	93324010	-	680124	-	-	-	GM-2173
TAC39001	MR130807	-	680055	-	-	-	-
TAC39002	-	-	680173	-	VKY 4933	-	MT-17026
TAC39003	MB532971	N 99017	680073	-	-	-	-
TAC39004	MB532281	-	680060	-	-	-	-
(d) Códigos em desenvolvimento							
TAC01014 d	701419810B	-	-	-	-	-	-
TAC03017 d	9949217	-	-	-	-	-	-
TAC03018 d	7 084 967	-	-	-	-	-	-
TAC03019 d	9945385	-	-	-	-	-	-
TAC04015 d	92143047	-	-	-	-	-	-
TAC10004 d	53011SEL003	-	-	-	-	-	-
TAC10005 d	53010S04000	-	-	-	-	-	-
TAC17008 d	3812E5	-	680305	-	-	-	-
TAC18015 d	7700759418	-	680162	-	-	-	-
TAC18016 d	7701472766	-	680240	-	-	-	-
TAC22006 d	4550319155	-	680107	-	-	-	-
TAC22007 d	4550305020	-	680195	-	-	-	-
TAC26009 d	4333450 / 5773024100	-	680081	-	-	-	-
TAC26010 d	5272500AE	-	-	-	-	-	-
TAC28001 d	GA2A32250	-	-	-	-	-	-
TAC28002 d	B4563225X	-	-	-	-	-	-
TAC28003 d	E0163224X	-	-	-	-	-	-
TAC32003 d	MB243329	-	-	-	-	-	-
TAC32004 d	5771634000/5778526200	-	-	-	-	-	-
TAC32005 d	5773028000	-	-	-	-	-	-
TAC32006 d	577242B000	-	-	-	-	-	-
TAC32007 d	577242E000 / OK01132260A	-	-	-	-	-	-
TAC32008 d	577304F000	-	680327	-	-	-	-
TAC32009 d	5773029000	-	680259	-	-	-	-
TAC32010 d	5773028500	-	-	-	-	-	-
TAC32011 d	565402H000	-	-	-	-	-	-
TAC32012 d	5773033100	-	-	-	-	-	-
TAC33006 d	5654002000	-	-	-	-	-	-
TAC39005 d	MB455092	-	-	-	-	-	-
TAC39006 d	MR510267	-	680263	-	-	-	-
TAC55001 d	3812C8	-	-	-	-	-	-
TAC55002 d	3812E1	-	-	-	-	-	-
TAC57001 d	713052712	-	-	-	-	-	-





PASTILHAS PARA FREIOS



INTRODUÇÃO

A SEGURANÇA COFAP A SEUS PÉS

Parar um veículo significa muito mais que pisar no freio. Para que isso aconteça, todos os componentes

do sistema de frenagem tem que cumprir a sua função corretamente.

Quando acionado, o freio exerce uma força para deter o movimento das rodas, desacelerando o veículo até a sua parada. Conseguimos acelerar nossos carros com facilidade, mas de repente podem surgir obstáculos que nos obriguem a parar no menor tempo e espaço possíveis.

Os sistemas de freios são projetados para cada veículo, tendo em vista seu tamanho, peso e condições de uso. Nos automóveis, os freios atuam sobre as quatro rodas e são comandados por um pedal.

O freio de estacionamento é normalmente comandado por uma alavanca e atua apenas nas rodas traseiras.

Através dos tempos, a evolução do sistema de freio tem sido contínua, saindo do tipo cunha, passando pelos freios a tambor acionados por cabos e varões, freios hidráulicos, freios a disco até chegar aos modernos sistemas de freios auxiliados pela eletrônica (ABS).

Quando acionado, está sujeito a esforços e altas temperaturas. Apesar de ser projetado sob os rigores da engenharia, seu uso contínuo provoca o desgaste natural dos seus componentes. Se corretamente conservado e ajustado, o sistema de freio proporciona ao motorista a garantia de uma frenagem segura.



GARANTIA DOS PRODUTOS COFAP

As pastilhas para freios Cofap são garantidas contra defeitos de fabricação.

Produtos danificados na montagem ou por componentes do sistema de freio em mau estado ou ainda por aplicação indevida não estão cobertos pela garantia.

O cliente deverá ser alertado sobre a importância de guardar a nota fiscal para ter direito a uma possível reclamação. O período de garantia é de 3 meses (estabelecidos pelo Código de Defesa do Consumidor).

A garantia do produto Cofap é válida no território nacional, constituindo um motivo de tranquilidade para o cliente. A apresentação da nota fiscal é obrigatória.

Para o atendimento em garantia, na nota fiscal deverá estar explícito o código do produto Cofap e a data da venda.

O QUE É?

É um composto de várias matérias primas de origem mineral e sintética.

Essas matérias primas são homogeneizadas em misturadores até se transformar num composto denominado "mistura". A mistura é moldada em formatos definidos sobre uma base metálica conhecida como plaqueta, que também possui um formato específico para cada modelo de veículo.

As plaquetas sofrem um rigoroso tratamento de superfície antes da moldagem, para a eliminação dos resíduos de oxidação e oleosidade.

É aplicado um adesivo de alta resistência térmica para garantir uma melhor aderência da mistura na plaqueta. A mistura depositada na plaqueta através de processo de fusão provoca uma reação química da qual resulta uma massa compacta denominada

"material de atrito".

O material de atrito é composto basicamente de cinco famílias de matérias primas:

- Fibras naturais e sintéticas.
- Aglomerante orgânico, borrachas naturais e sintéticas e resina fenólica.
- Materiais ferrosos e não ferrosos
- Abrasivos minerais e sintéticos
- Lubrificantes.

COMO FUNCIONA?

Na ponta de eixo é fixado o disco de freio, juntamente com o calliper (pinça).

As pastilhas para freio Cofap ficam alojadas no calliper de modo que haja uma pequena folga entre o disco e as pastilhas. Quando o freio é acionado, as pastilhas são comprimidas contra o disco. A força de atrito entre as pastilhas e o disco reduz a rotação da roda.

QUANDO DEVEM SER SUBSTITUÍDAS?

O desgaste natural das pastilhas para freio depende muito de como cada usuário dirige, das condições da suspensão, do solo, das condições do sistema de freio e do seu regime de solicitação.

Recomendamos fazer revisões periódicas a cada 5.000 km.

As pastilhas devem ser substituídas sempre que:

- Atingirem a espessura mínima de 3 mm de massa;
- Ocorra um desgaste irregular provocado pelo sistema de freio;
- Seja observada uma deficiência na frenagem.

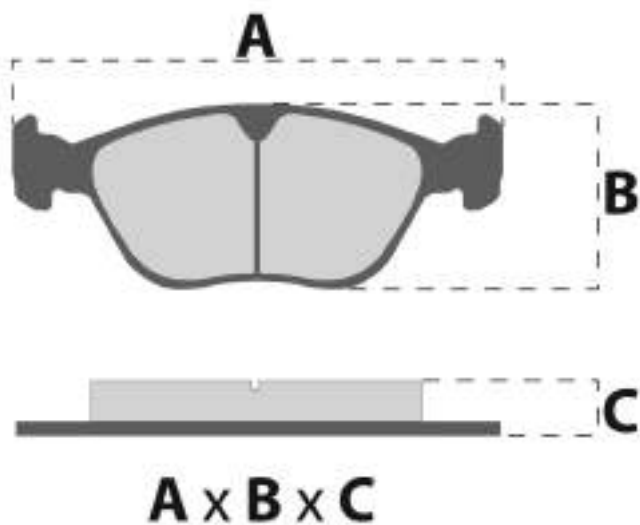
Na substituição das pastilhas de freio, alguns detalhes importantes devem ser observados:

- Verificar as condições dos discos, que devem ser substituídos sempre que apresentarem sulcos profundos, rebarbas, espessura abaixo da mínima permitida pelo fabricante e empenamento (vibração);
- Na instalação das pastilhas novas não deve haver sinais de graxa, óleo, fluído de freio ou qualquer outro material lubrificante;
- Faça a limpeza dos pinos deslizantes do calliper, efetuando a troca caso haja empenamento;
- O perfeito assentamento das novas pastilhas acontecem nos primeiros 500 Km rodados em perímetro urbano.





COMO LER AS DIMENSÕES DAS PASTILHAS
NA SEÇÃO DE DESENHOS TÉCNICOS



A= Comprimento - B= Largura e C= Espessura total

LEGENDA



Código da pastilha



Ano de fabricação



Montadora



Tipo de sistema do freio



Aplicação



Posição dianteira



Sensor alarme



Posição traseira





PASTILHAS PARA FREIOS



 								
								
ALFA ROMEO								
2300	74/78	PFC080025	Teves	-	74/78	PFC010010	Teves	-
145 - 1.7 ie Twin Spark	96/...	PFC030005	Girling	2	-		-	-
145 - 1.6 Ts / 1.8 16V / 1.8 Ts / 2.0i 16V	-	-	-	-	97/...	PFC030030	Girling	-
145 - 2.0 i.e 16V	95/97	PFC030040	Teves	2	95/97	PFC030037	Girling	-
155 - 1.7 Twin Spark	92/97	PFC030005	Girling	2	-		-	-
155 - 2.0 16V Super Ts	95/98	PFC030040	Teves	2	-		-	-
156 - 1.6 / 1.8 / 2.0 / 2.5	96/...	PFC030040	Teves	2	-		-	-
156 - 2.0 i.e T Spark	-	-	-	-	97/...	PFC030053	Girling	-
156 2.0 Sportwagon	-	-	-	-	00/...	PFC030046	Importado	-
156 2.5 V6	-	-	-	-	00/...	PFC030046	Importado	-
164 - 2.0	-	-	-	-	87/92	PFC030014	Girling	-
164 - 3.0	-	-	-	-	88/...	PFC030014	Girling	-
164 - 3.0 V6 24 V	-	-	-	-	92/...	PFC030014	Girling	-
164 - 3.0 V6 24V	92/...	PFC030033	Girling	2	-		-	-
166 - 3.0 i V6	-	-	-	-	98/...	PFC030053	Girling	-
Alfetta 1.6 / 1.8 / 2.0 / 2.4	78/83	PFC010028	Teves	-	-		-	-
GTV 2.0 Twin Spark	95/...	PFC030040	Teves	2	95/...	PFC030037	Girling	-
GTV 2.0 Twin Spark	95/...	PFC030034	Girling	2	95/...	PFC030037	Girling	-
Spider 1.6 Fastback	-	-	-	-	85/93	PFC010010	Teves	-
Spider 2.0 i 16V/ 3.0 i V6	95/95	PFC030034	Girling	2	-		-	-
Spider 2.0 Ts	95/...	PFC030033	Girling	2	95/...	PFC030030	Girling	-
Spider 2.0i 16V	-	-	-	-	95/...	PFC030037	Girling	-
TI 4	77/86	PFC080025	Teves	-	77/86	PFC010010	Teves	-
ASIA MOTORS								
Besta Bongo	99/...	PFC380001	K. Hayes	-	-		-	-
Hi Topic / 2.2 / 2.7 Diesel	93/...	PFC330003	Akebono	-	-		-	-
Topic Van / STD / Full	93/...	PFC380001	K. Hayes	-	-		-	-
AUDI								
A3	-		-	-	03/05	PFC010034	-	-
A3 - 1.6 / 1.8 (Brasil)	99/02	PFC010012	Teves	-	99/...	PFC010019	Girling	-
A3 - 1.6 / 1.8 (Brasil)	99/02	PFC010014	Teves	1	-		-	-
A3 - 1.6 / 1.8 (Brasil)	02/...	PFC010018	Teves	1	-		-	-
A3 - 1.6 / 1.8 (Brasil)	02/...	PFC010016	Teves	-	-		-	-
A3 - 1.6 / 1.8 (disco sólido)	96/98	PFC010011	Teves	-	-		-	-
A3 - 1.8i 20V Turbo / 1.8 Turbo	-	-	-	-	96/...	PFC010019	Girling	-
A3 - 2.8 20V T	96/...	PFC010025	Teves	-	-		-	-
A3 - 2.8 20V T	96/...	PFC010027	Teves	2	-		-	-
A3 - Quattro 1.8 / 1.8i Turbo / Quattro S3 1.8i	-	-	-	-	96/...	PFC010019	Girling	-
A3 - Quattro 1.8i T	98/...	PFC010025	Teves	-	-		-	-
A3 - Quattro 1.8i T	98/...	PFC010027	Teves	2	-		-	-
A3 - Quattro S3 1.8i	99/...	PFC010025	Teves	-	-		-	-
A3 - Quattro S3 1.8i	99/...	PFC010027	Teves	2	-		-	-
A4 - 1.8 20V / 1.8 20V Turbo	96/...	PFC010036	Girling	-	-		-	-
A4 - 1.8 20V / 1.8 20V Turbo / A4 2.4 30V	-	-	-	-	94/96	PFC030014	Girling	-
A4 - 1.8 20V / 2.4 30V / 2.8 30V / V6 Avant	-	-	-	-	97/...	PFC010019	Girling	-
A4 - 1.8 T Conversível	03/...	PFC010037	Teves	2	-		-	-
A4 - 1.8T Conversível / 3.0	03/...	PFC010022	Teves	-	-		-	-
A4 - 2.4 30V	97/...	PFC010039	Teves	2	-		-	-
A4 - 2.4/ 3.0 Conversível	02/...	PFC010022	Teves	-	-		-	-
A4 - 2.4/ 3.0 Conversível	02/...	PFC010037	Teves	2	-		-	-
A4 - 2.8	97/...	PFC010039	Teves	2	-		-	-
A4 - 2.8 30V / V6 / Avant / Quattro	-	-	-	-	94/96	PFC030014	Girling	-
A6 - 1.8 T/ Quattro	97/...	PFC010037	Teves	2	-		-	-
A6 - 1.8T Quattro	97/...	PFC010022	Teves	-	-		-	-
A6 - 2.4 / Quattro	97/...	PFC010037	Teves	2	-		-	-
A6 - 2.4 Quattro	97/...	PFC010022	Teves	-	-		-	-





AUDI - continuação

A6 - 2.8	94/...	PFC010039	Teves	2	-	-	-	-
Audi 80	94/99	PFC010036	Girling	-	-	-	-	-
Audi Cabriolet	94/96	PFC010021	Girling	-	94/96	PFC030014	Girling	-
Coupe 1.8 / 2.0 / 2.2 / 2.3	80/88	PFC010021	Girling	-	-	-	-	-
TT 1.8, Roadster	98/...	PFC010025	Teves	-	-	-	-	-
TT 1.8, Roadster	98/...	PFC010027	Teves	2	-	-	-	-

BMW

116i / 118i / 120i	-	-	-	-	04/...	PFC240012	Lucas	-
118i	08/...	PFC240001	Varga/TRW	-	04/...	PFC240012	Lucas	-
316i / 318i / 316i Coupe / 318i Coupe / 316i G	90/...	PFC240006	Teves	-	-	-	-	-
316i / 318i / 318 tds / 3208i / 323i / 325i / 328i	-	-	-	-	90/98	PFC240005	Teves	-
316i / 318i, d / 320d / Cabrio / Coupé / Touring	-	-	-	-	05/...	PFC240012	Lucas	-
316i Compact / 312 Ti Compact	94/...	PFC240006	Teves	-	-	-	-	-
318i / 320 / 323 / 325 Tds / 328i Touring	95/99	PFC240006	Teves	-	-	-	-	-
318i S / 318i S Coupe / 320i / 320i Cabrio	90/...	PFC240006	Teves	-	-	-	-	-
320i	08/...	PFC240014	Teves	-	-	-	-	-
320i / 325i	03/07	PFC240004	Importado	-	03/07	PFC240012	Lucas	-
335i	-	-	-	-	08/...	PFC240016	Importado	-
518i / 520i / 525i 4X4 / 530i Touring	-	-	-	-	91/97	PFC240005	Teves	-
525i	00/...	PFC240007	Teves	-	-	-	-	-
525i	88/90	PFC240010	Teves	-	-	-	-	-
525i X 4X4 / 535i / 540i	-	-	-	-	88/95	PFC240005	Teves	-
740i	93/...	PFC240007	Teves	-	-	-	-	-
M 3	94/98	PFC240010	Teves	-	-	-	-	-
M Roadster	97/...	PFC240010	Teves	-	-	-	-	-
M3 Cabrio / M3 Coupe	-	-	-	-	92/...	PFC240005	Teves	-
Mini Cooper	-	-	-	-	09/...	PFC240015	Importado	-
Série 3 - 318/ 323 ti Compact	98/...	PFC240013	Teves	-	-	-	-	-
Série 3 - 318is/ 320i/ 323i/ 325i/ 325 td / todos	-	-	-	-	90/98	PFC240003	Akebono	-
Série 3 - 320d / 320i / 323i / Ci / 328i / 318d	98/04	PFC240002	Teves	-	-	-	-	-
Série 3 - 320d / 325i / Cabrio / Ci / X / Touring	00/04	PFC240002	Teves	-	-	-	-	-
Série 3 - M3 3.0i / 3.2i	-	-	-	-	92/98	PFC240003	Akebono	-
Série 5 - 540i	03/...	PFC240008	Teves	-	03/...	PFC240009	Teves	-
X 5 - 4.6	02/03	PFC240008	Teves	-	-	-	-	-
X 5 - 4.8 V8	04/...	PFC240008	Teves	-	-	-	-	-
X3 - 2.0D / 2.0i / 2.5i / 3.0D / 3.0i	-	-	-	-	03/...	PFC240009	Teves	-
X5 - 2.0i / 3.0D / 3.0i / 4.4i / 4.6is / 4.8 is V8	-	-	-	-	00/...	PFC240009	Teves	-
X5 3.0 / 4.4	00/...	PFC240007	Teves	-	-	-	-	-
Z3 Roadster / Coupe 1.8/2.0/2.2/2.8/3.0i	98/03	PFC240002	Teves	-	-	-	-	-
Z4 Roadster 2.2i V6 / 2.5i V6 / 3.0i V6 24V	03/...	PFC240002	Teves	-	-	-	-	-

CHERY

Tiggo	09/...	PFC510001	Importado	2	09/...	PFC220002	Importado	-
-------	--------	-----------	-----------	---	--------	-----------	-----------	---

CHRYSLER

Caravan	01/06	PFC260001	Girling	-	-	-	-	-
Caravan / Grand Caravan / Gran Voyage	01/...	PFC260002	Teves	-	-	-	-	-
Caravan/ Grand Caravan II 2.0i / 2.4i / 2.5 TD	-	-	-	-	96/00	PFC260004	K. Hayes	-
Dakota	98/00	PFC260006	K. Hayes	-	-	-	-	-
Dodge 1800	73/75	PFC030012	Bendix	-	-	-	-	-
Gran Caravan	99/...	PFC260003	K. Hayes	-	-	-	-	-
Grand Caravan	01/06	PFC260001	Girling	-	-	-	-	-
Grand Caravan 3.3L V6	02/...	PFC260001	Girling	-	-	-	-	-
Grand Caravan II 3.0i / 3.3i / 3.8i	-	-	-	-	96/00	PFC260004	K. Hayes	-
Grand Voyager II 3.0i / 3.3i / 3.8i	-	-	-	-	95/00	PFC260004	K. Hayes	-
Polara	73/81	PFC030012	Bendix	-	-	-	-	-
PT Cruiser	-	-	-	-	00/...	PFC260005	K. Hayes	-





PASTILHAS PARA FREIOS



CHRYSLER - continuação

Stratus 2.0 16V / 2.5i V6 24V	-		-	-	93/...	PFC260005	K. Hayes	-
Town & Country	01/06	PFC260001	Girling	-	-		-	-
Voyager / Grand Voyager II 2.0i / 2.4i / 2.5 TD	-		-	-	95/00	PFC260004	K. Hayes	-

CITROËN

Berlingo 1.1 / 1.4 / 1.6 / 1.8 / 1.9 D	96/...	PFC170012	Girling	4	-		-	-
C3 1.4/ 1.4 16V HDI/ 1.6 16V	02/...	PFC170014	Girling	-	-		-	-
C3 1.4 16V	03/...	PFC170014	Girling	-	-		-	-
C5 / C5 Break 2.0 Hdi / 2.0i 16V	04/...	PFC170013	Bosch	-	-		-	-
C5 / C5 Break 2.0 Hdi / 2.0i 16V / 2.0 Hpi	00/04	PFC170013	Bosch	-	-		-	-
C5 1.8 16V / 1.8 16V Break / 2.0 16V HPI / Break 2.0 HDI / Break 2.2 HDI / 3.0 V6 Break	-		-	-	01/...	PFC170011	-	-
C5 III 1.6 / 1.8i / 2.0 HDI / 2.0i / 2.2 / 2.7 HDI / 3.0i	-		-	-	08/...	PFC080029	Teves	-
Jumper	97/...	PFC030025	Girling	-	-		-	-
Jumper	97/...	PFC030027	Girling	2	-		-	-
Jumper	99/...	PFC030024	Girling	1	-		-	-
Jumper	99/...	PFC030026	Girling	1	-		-	-
Jumper Série 27 / 31	01/...	PFC030022	Bosch	-	-		-	-
Jumper Série 27 / 31	01/...	PFC030023	Bosch	2	-		-	-
Jumper Série 27 / 31	-		-	-	01/...	PFC030043	Bosch	-
Jumper Série 29 / 33	02/...	PFC030022	Bosch	-	-		-	-
Jumper Série 29 / 33	02/...	PFC030023	Bosch	2	-		-	-
Jumper Série 29 / 33	-		-	-	02/...	PFC030043	Bosch	-
Saxo 1.6	-		-	-	96/...	PFC170016	Bendix	4
Saxo 1.6 VTR / VTS	-		-	-	96/...	PFC170015	Bendix	-
Xsara 1.4 / 1.5 D / 1.6 / 1.8 / 1.9 Td	97/...	PFC170010	Bendix	-	-		-	-
Xsara 1.4 / 1.5 D / 1.6 / 1.8 / 1.9 Td / 2.0	97/...	PFC170009	Bendix	2	-		-	-
Xsara 1.4i (ABS) / 1.6i	97/...	PFC170019	Teves	2	-		-	-
Xsara 1.4i Break / 1.6i Break / 1.8i 16V VTS	97/...	PFC170012	Girling	4	-		-	-
Xsara 1.8i (ABS) / 1.9 D (ABS)	97/00	PFC170019	Teves	2	-		-	-
Xsara 1.8i / 1.8i 16V Break	-		-	-	97/...	PFC170016	Bendix	4
Xsara 1.8i / 1.8i 16V Break / 1.9i Td Break	97/...	PFC170012	Girling	4	-		-	-
Xsara 1.8i / 1.8i 16V Break / 2.0 Hdi / 2.0 16V	-		-	-	97/00	PFC170015	Bendix	-
Xsara 1.9i Td Break	-		-	-	97/99	PFC170015	Bendix	-
Xsara 2.0i 16V	97/00	PFC170002	Girling	-	-		-	-
Xsara Picasso 1.6 / 1.8 16V / 2.0 16V	00/...	PFC170002	Girling	-	-		-	-
ZX 1.1 / 1.4	91/...	PFC170017	Bendix	2	-		-	-
ZX 1.6i / 1.8i / 1.6i Break / 1.8i Break	91/97	PFC170018	Girling	4	-		-	-
ZX 1.6i / 1.8i / 1.9 Break	-		-	-	93/97	PFC170016	Bendix	4
ZX 1.6i / 1.8i / 1.9i / 2.0i / 2.0i 16V	-		-	-	91/97	PFC170016	Bendix	4
ZX 1.9 Td / 2.0i	91/97	PFC170018	Girling	4	-		-	-
ZX 2.0i 16V / 2.0i Volcane	-		-	-	92/97	PFC170015	Bendix	-
ZX Volcane 2.0	93/...	PFC170018	Girling	4	-		-	-

DAEWOO

Espero 1.8 / 2.0	93/96	PFC040030	Teves	-	-		-	-
------------------	-------	-----------	-------	---	---	--	---	---

FIAT

147 / 147 Pick Up / 147 Furgão	77/86	PFC030012	Bendix	-	-		-	-
147 / 147 Pick Up / 147 Furgão	77/86	PFC030013	Teves	-	-		-	-
Coupe 2.0	94/95	PFC030034	Girling	1	-		-	-
Coupe 2.0	94/95	PFC030035	Girling	2	-		-	-
Doblò (Pistão Aço)	09/...	PFC030041	Teves	-	-		-	-
Doblò 1.3 / 1.6 16V Cargo	01/...	PFC030017	Teves	-	-		-	-
Doblò 1.8 Adventure	05/10	PFC030040	Teves	2	-		-	-
Doblò 1.8 Cargo / 1.3 / 1.6 16V Ex Passageiro	01/...	PFC030017	Teves	-	-		-	-
Doblò Adventure 1.8 / 8V (Pistão Aço)	10/...	PFC030051	Teves	2	-		-	-
Doblò Adventure 1.8 / 8V (Pistão Aço)	10/...	PFC030042	Teves	-	-		-	-



FIAT - continuação

Doblò EX 1.3 16V / ELX 1.6 16V / 1.8 / Cargo	01/09	PFC030032	Teves	-	-		-	-
Ducato 1.5 / 2.5 / 8 / 10	97/99	PFC030029	Girling	-	-		-	-
Ducato 1.5 / 2.5 / 8 / 10	97/99	PFC030031	Girling	2	-		-	-
Ducato 2.5 / 8 / 10	00/...	PFC030026	Girling	1	-		-	-
Ducato 2.8 / 2.8 Turbo / 15 Maxi	00/...	PFC030024	Girling	1	-		-	-
Ducato 2.8 / 2.8 Turbo / 15 Maxi	01/...	PFC030025	Girling	-	-		-	-
Ducato 2.8 / 2.8 Turbo / 15 Maxi	01/...	PFC030027	Girling	2	-		-	-
Ducato Cargo	03/...	PFC030036	Bosch	-	-		-	-
Ducato Cargo	03/...	PFC030047	Bosch	2	-		-	-
Ducato Série 10 / 14	01/...	PFC030022	Bosch	-	-		-	-
Ducato Série 10 / 14	01/...	PFC030023	Bosch	2	-		-	-
Ducato Série 11 / 15	02/...	PFC030022	Bosch	-	02/...	PFC030043	Bosch	-
Ducato Série 11 / 15	02/...	PFC030023	Bosch	2	02/...	PFC030043	Bosch	-
Ducato Série 27 / 31	01/...	PFC030022	Bosch	-	01/...	PFC030043	Bosch	-
Ducato Série 27 / 31	01/...	PFC030023	Bosch	2	01/...	PFC030043	Bosch	-
Elba / Prêmio / Uno	84/97	PFC030011	Varga/TRW	-	-		-	-
Elba / Prêmio / Uno / Uno Mille	85/95	PFC030007	Teves	-	-		-	-
Elba / Prêmio / Uno / Uno Mille	85/95	PFC030008	Teves	1	-		-	-
Elba / Prêmio / Uno / Uno Mille	85/95	PFC030009	Teves	2	-		-	-
Fiorino	88/93	PFC030011	Varga/TRW	-	-		-	-
Fiorino	93/10	PFC030003	Teves	-	-		-	-
Fiorino (Pistão Aço)	10/...	PFC030052	Teves	-	-		-	-
Fiorino 0.9 / 1.0 / 1.1 / 1.3 / 1.4 / 1.5 / 1.7	87/93	PFC030007	Teves	-	-		-	-
Fiorino 0.9 / 1.0 / 1.1 / 1.3 / 1.4 / 1.5 / 1.7	87/93	PFC030008	Teves	1	-		-	-
Fiorino 0.9 / 1.0 / 1.1 / 1.3 / 1.4 / 1.5 / 1.7	87/93	PFC030009	Teves	2	-		-	-
Fiorino Furgão Pick-up	83/87	PFC030012	Bendix	-	-		-	-
Fiorino Furgão Pick-up	83/87	PFC030013	Teves	-	-		-	-
Idea 1.4 (Pistão Aço)	09/...	PFC030041	Teves	-	-		-	-
Idea 1.4 / 1.8	05/09	PFC030032	Teves	-	-		-	-
Idea 1.8 (Pistão Aço)	10/...	PFC030041	Teves	-	-		-	-
Idea Adventure 1.8 (Pistão Aço)	10/...	PFC030051	Teves	2	-		-	-
Idea Adventure 1.8 (Pistão Aço)	10/...	PFC030042	Teves	-	-		-	-
Linea 1.8 / 1.4 TJET	-		-	-	09/...	PFC030046	Teves	-
Linea 1.9 / 1.4 (Pistão Aço)	10/...	PFC030051	Teves	2	-		-	-
Linea 1.9 / 1.4 (Pistão Aço)	10/...	PFC030042	Teves	-	-		-	-
Marea City 2.0 20V / ELX 2.0 20V	-		-	-	98/...	PFC030030	Girling	-
Marea City 2.0 20V e Weekend	98/...	PFC030040	Teves	2	-		-	-
Marea ELX / HLX 2.4 20V / Weekend	00/...	PFC030034	Girling	1	-		-	-
Marea ELX / HLX 2.4 20V / Weekend	00/...	PFC030035	Girling	2	-		-	-
Marea ELX 2.0 20V / HLX 2.0 20V / Weekend	98/00	PFC030040	Teves	2	-		-	-
Marea Turbo 2.0 20V	98/...	PFC030034	Girling	1	-		-	-
Marea Turbo 2.0 20V	98/...	PFC030035	Girling	2	-		-	-
Marea Turbo 2.0 20V / ELX 2.4 20V	-		-	-	98/...	PFC030030	Girling	-
Oggi / Spazio	83/85	PFC030012	Bendix	-	-		-	-
Oggi / Spazio	83/85	PFC030013	Teves	-	-		-	-
Palio (Pistão Aço)	09/...	PFC030050	Teves	-	-		-	-
Palio 1.0 8V / 16V	98/...	PFC030018	Teves	2	-		-	-
Palio 1.0 8V / 16V	98/09	PFC030044	Teves	-	-		-	-
Palio 1.0 Fire 8V / 16V	01/...	PFC030018	Teves	2	-		-	-
Palio 1.0 Fire 8V / 16V	01/09	PFC030044	Teves	-	-		-	-
Palio 1.6 16V	01/...	PFC030032	Teves	-	-		-	-
Palio 1.6 8V / 16V	98/00	PFC030044	Teves	-	-		-	-
Palio 1.6 8V / 16V	98/00	PFC030018	Teves	2	-		-	-
Palio Adventure (Pistão Aço)	10/...	PFC030051	Teves	2	-		-	-
Palio Adventure (Pistão Aço)	10/...	PFC030042	Teves	-	-		-	-
Palio Adventure 1.6 / 1.8	99/...	PFC030032	Teves	-	-		-	-
Panorama	80/86	PFC030012	Bendix	-	-		-	-
Panorama	80/86	PFC030013	Teves	-	-		-	-



PASTILHAS PARA FREIOS



 								
								
FIAT - continuação								
Pick Up Strada 1.3	03/...	PFC030032	Teves	-	-		-	-
Punto 1.4	07/...	PFC030032	Teves	-	-		-	-
Punto 1.8	07/...	PFC030032	Teves	-	09/...	PFC030046	Teves	-
Punto 1.4 TJET	-		-	-	09/...	PFC030046	Teves	-
Siena (Pistão Aço)	09/...	PFC030050	Teves	-	-		-	-
Siena 1.3 8V / 16V	00/...	PFC030018	Teves	2	-		-	-
Siena 1.3 8V / 16V	00/09	PFC030044	Teves	-	-		-	-
Siena 1.6 16V	98/...	PFC030032	Teves	-	-		-	-
Stilo 1.8 (Pistão Aço)	10/...	PFC030045	Teves	2	-		-	-
Stilo 1.8 16V	03/...	PFC030020	Bosch	-	-		-	-
Stilo 1.8 16V	03/...	PFC030021	Bosch	1	-		-	-
Stilo 1.8 16V / 2.4 20V	-		-	-	03/...	PFC030019	Bosch	-
Stilo 1.8 8V	03/...	PFC030015	Bosch	-	-		-	-
Stilo 1.8 8V	03/...	PFC030016	Bosch	1	-		-	-
Stilo 1.8 8V / 1.8 8V Sporting	07/...	PFC030049	Teves	2	-		-	-
Stilo 1.8 Duologic / 1.8 Duologic Attractive	08/...	PFC030049	Teves	2	-		-	-
Stilo 2.4 20V Abarth (Disco Ventilado)	01/...	PFC030048	Bosch	1	-		-	-
Tempra 16V	93/94	PFC030004	Teves	2	93/94	PFC030014	Girling	-
Tempra 16V / 8V	95/...	PFC030010	Teves	-	-		-	-
Tempra 16V / 8V	95/...	PFC030006	Teves	2	-		-	-
Tempra 8V / Prata / Ouro	92/94	PFC030004	Teves	2	-		-	-
Tempra SW	95/...	PFC030004	Teves	2	-		-	-
Tempra Turbo	-		-	-	94/98	PFC030014	Girling	-
Tempra Turbo	94/98	PFC030010	Teves	-	-		-	-
Tempra Turbo	94/98	PFC030006	Teves	2	-		-	-
Tipo 1.4 / 1.6 / 1.8 / 2.0 16V	-		-	-	95/...	PFC030037	Girling	-
Tipo 1.6	93/97	PFC030003	Teves	-	-		-	-
Tipo 1.6 / 1.8 / 2.0 16V	93/97	PFC030002	Girling	2	-		-	-
Tipo 1.6 / 1.8 / 2.0 16V	93/97	PFC030001	Girling	2	-		-	-
Tipo 2.0 16V	94/98	PFC030010	Teves	-	-		-	-
Tipo 2.0 16V	94/98	PFC030006	Teves	2	-		-	-
Tipo 2.0 16V	94/98	PFC030003	Teves	-	-		-	-
Tipo 2.0 8V	94/97	PFC030004	Teves	2	94/97	PFC030014	Girling	-
Uno (Pistão Aço)	09/...	PFC030039	Teves	-	-		-	-
Uno 1.3 / 1.4 / 1.5 / 1.5 R	87/90	PFC030005	Girling	-	-		-	-
Uno 1.6 R	93/97	PFC030002	Girling	2	-		-	-
Uno 1.6 R	93/97	PFC030001	Girling	2	-		-	-
Uno Mille	91/...	PFC030011	Varga/TRW	-	-		-	-
Uno Mille / Fire / Smart	00/...	PFC030009	Teves	2	-		-	-
Uno Mille Fire Smart	00/...	PFC030008	Teves	1	-		-	-
Uno Mille Fire Smart	00/09	PFC030007	Teves	-	-		-	-
Uno Novo	10/...	PFC030038	Teves	-	-		-	-
UnoTurbo	94/98	PFC030010	Teves	-	-		-	-
UnoTurbo	94/98	PFC030006	Teves	2	-		-	-
FORD								
Belina / Corcel	69/77	PFC030012	Bendix	-	-		-	-
Belina / Corcel / Del Rey	84/95	PFC040006	Varga/TRW	-	-		-	-
Belina 4x4	84/91	PFC030013	Teves	-	-		-	-
Belina II / Corcel II	78/86	PFC030012	Bendix	-	-		-	-
Corcel II	78/86	PFC030013	Teves	-	-		-	-
Courier (Pistão Aço)	09/...	PFC080022	Teves	-	-		-	-
Courier 1.3 / 1.4 / 1.4 16V / 1.8	97/09	PFC080005	Teves	-	-		-	-
Courier 1.3 / 1.8	89/95	PFC010020	Bendix	-	-		-	-
Courier 1.3 / 1.8	89/95	PFC010023	Bendix	-	-		-	-
Del Rey / Scala	81/83	PFC030013	Teves	-	-		-	-
Del Rey / Pampa 4x2	81/83	PFC030012	Bendix	-	-		-	-
Eco Sport (Pistão Aço)	09/...	PFC080028	Teves	-	-		-	-



FORD - continuação

EcoSport 1.0 Supercharger	03/09	PFC080011	Teves	-	-		-	-
EcoSport 1.4 D / 1.6 / 2.0	03/09	PFC080011	Teves	-	-		-	-
EcoSport 2.0 Automático	09/...	PFC080031	Teves	-	-		-	-
Escort 1.3 / 1.4 / 1.6 / 1.8	90/96	PFC010020	Bendix	-	-		-	-
Escort 1.3 / 1.4 / 1.6 / 1.8	90/96	PFC010023	Bendix	-	-		-	-
Escort 1.6 / 1.8 / XR3 1.8	83/93	PFC080018	Teves	-	-		-	-
Escort 1.6 / 1.8 / XR3 1.8 / Ghia	83/93	PFC080019	Teves	1	-		-	-
Escort 1.6 / 1.8 / XR3 1.8 / Ghia	83/93	PFC080023	Teves	2	-		-	-
Escort 1.6 RS Turbo	-		-	-	86/...	PFC010002	Teves	-
Escort Hobby 1.0	93/93	PFC080023	Teves	2	-		-	-
Escort Hobby 1.0	93/96	PFC080018	Teves	-	-		-	-
Escort Hobby 1.0	93/96	PFC080019	Teves	1	-		-	-
Escort XR3 2.0	93/95	PFC010001	Teves	-	93/95	PFC010002	Teves	-
Explorer	95/...	PFC080002	Bosch	-	95/...	PFC080026	K. Hayes	-
Explorer / Ranger	93/95	PFC080004	Bendix	-	-		-	-
F-1000	95/98	PFC040020	Bendix	-	-		-	-
F-1000 / 2000	79/94	PFC080001	Bendix	-	-		-	-
F-1000 4x4 / Turbo	93/94	PFC040001	Bendix	-	-		-	-
F-1000 Turbo 4x4	94/98	PFC040020	Bendix	-	-		-	-
F-250 Super Duty	73/85	PFC080001	Bendix	-	-		-	-
F-250 XL / XLT / F 350	98/...	PFC080012	Akebono	-	98/...	PFC080012	Akebono	-
F-250 XLT	-		-	-	98/02	PFC080010	Akebono	-
Fiesta 1.0 Supercharger C / ABS	02/...	PFC080011	Teves	-	-		-	-
Fiesta 1.4 C /ABS	02/...	PFC080011	Teves	-	-		-	-
Fiesta 1.0 / 1.3	95/02	PFC080007	Teves	-	-		-	-
Fiesta 1.4 16V / 1.6 / 1.8	96/02	PFC080005	Teves	-	-		-	-
Fiesta 1.0	02/...	PFC080007	Teves	-	-		-	-
Fiesta 1.0 Supercharger / 1.6 S / ABS	02/...	PFC080005	Teves	-	-		-	-
Focus 1.4 / 1.6 / 1.8 / 1.8 Td / 2.0	-		-	-	98/...	PFC080008	Girling	-
Focus Hatch 1.8 GL / 1.8 GLX / 2.0 Ghia	99/...	PFC080009	Teves	-	-		-	-
Focus Hatch 2.0 GLX / Sedan 1.8 GLX	99/...	PFC080009	Teves	-	-		-	-
Focus	09/...	PFC080031	Teves	-	09/...	PFC080029	Teves	-
Fusion 16V	06/...	PFC080013	Importado	-	06/...	PFC080015	Importado	-
Galaxie 1.8 / 1.9 / 2.0 / 2.3 / 2.8	95/...	PFC010022	Teves	-	95/...	PFC010019	Girling	-
Galaxie 500 / Landau	71/80	PFC080025	Teves	-	-		-	-
Galaxie 500 / Landau	80/82	PFC080024	Teves	-	-		-	-
Galaxy / Royale / Versailles	90/94	PFC010031	Teves	-	-		-	-
Galaxy / Royale / Versailles	94/96	PFC010003	Varga/TRW	-	-		-	-
Galaxy / Royale / Versailles	94/96	PFC010005	Teves	-	-		-	-
Galaxy / Royale / Versailles	94/96	PFC010006	Teves	1	-		-	-
KA 1.0 (Pistão Aço)	09/...	PFC080032	Teves	-	-		-	-
KA 1.0 / 1.3	96/09	PFC080007	Teves	-	-		-	-
KA 1.6	01/...	PFC080005	Teves	-	-		-	-
Maverick	75/79	PFC080025	Teves	-	-		-	-
Mondeo 1.6 / 1.8 / 2.0	93/...	PFC080020	Teves	-	-		-	-
Mondeo 1.6 / 1.8 / 2.0	93/...	PFC080003	Teves	2	-		-	-
Mondeo 2.5 V6 24V	97/...	PFC080020	Teves	-	-		-	-
Mondeo 2.5 V6 24V	97/...	PFC080003	Teves	2	-		-	-
Mondeo III 1.8i 16v / 2.0i 16v / 2.0 TDi	00/...	PFC080030	Bosch	-	00/...	PFC080017	Bosch	-
Mondeo III 1.8i Sci / 2.2 TDCi / 3.0i V6 24v	00/...	PFC080030	Bosch	-	00/...	PFC080017	Bosch	-
Mondeo III ST 220	00/...	PFC080030	Bosch	-	00/...	PFC080017	Bosch	-
Pampa 4x2 / 4x4	84/97	PFC040006	Varga/TRW	-	-		-	-
Pampa 4x2 / Pampa	81/91	PFC030013	Teves	-	-		-	-
Ranger Pick-up	95/...	PFC080002	Bosch	-	-		-	-
Royale GL / GLS	93/94	PFC010030	Teves	1	-		-	-
Scala	84/88	PFC040006	Varga/TRW	-	-		-	-
Transit Aro 14" 2.0 / 2.5Di / 2.5Td / 2.5 Tdi	91/...	PFC080006	Bendix	-	-		-	-
Transit Aro 15" 2.0 / 2.5Di / 2.5Td / 2.5 Tdi	91/...	PFC080027	Bendix	-	-		-	-





PASTILHAS PARA FREIOS



									
									
FORD - continuação									
Transit / Transit Furgão / Transit Chassi-Cabine	09/...	PFC010038	Importado	-	09/...	PFC080021	Importado	-	
Verona 1.8 / 2.0	94/96	PFC010020	Bendix	-	-		-	-	
Verona 1.8 / 2.0	94/96	PFC010023	Bendix	-	-		-	-	
Verona 2.0	93/97	PFC010001	Teves	-	93/97	PFC010002	Teves	-	
Verona GLX	90/92	PFC080019	Teves	1	-		-	-	
Verona L	90/92	PFC080018	Teves	-	-		-	-	
GENERAL MOTORS									
Agile 1.4	09/09	PFC040003	Teves	-	-		-	-	
Agile 1.4 (Pistão Aço)	09/...	PFC040025	Teves	-	-		-	-	
Astra (aro 13")	98/...	PFC040012	Teves	-	-		-	-	
Astra (aro 14")	98/...	PFC040010	Teves	-	-		-	-	
Astra (Pistão Aço)	10/...	PFC040033	Teves	-	-		-	-	
Astra 2.0 / SW 2.0	95/98	PFC040019	Teves	-	-		-	-	
Astra 2.0i / Caravan	95/98	PFC040030	Teves	-	-		-	-	
Blazer 4x2	95/...	PFC040002	Varga/TRW	-	-		-	-	
Blazer 4x4	97/...	PFC040016	Delphi	-	-		-	-	
Blazer 4x4	97/...	PFC040034	Delphi	-	-		-	-	
Bonanza	94/97	PFC040020	Bendix	-	-		-	-	
Bonanza	90/94	PFC080001	Bendix	-	-		-	-	
Calibra 2.0i 16V / 2.0i	89/...	PFC040030	Teves	-	-		-	-	
Calibra 2.0i 16V 4x4 / Turbo / 2.5 V6	95/...	PFC040014	Teves	-	-		-	-	
Captiva 3.0	08/...	PFC040027	-	-	08/...	PFC040026	-	-	
Caravan	79/92	PFC040013	Teves	-	-		-	-	
Caravan	75/76	PFC040032	Varga/TRW	-	-		-	-	
Caravan / Comodoro / Opala	77/92	PFC040015	Varga/TRW	-	-		-	-	
Celta 1.0 / 1.4	00/09	PFC040003	Teves	-	-		-	-	
Celta 1.0 / 1.4 (Pistão Aço)	09/...	PFC040025	Teves	-	-		-	-	
Chevette	73/93	PFC010028	Teves	-	-		-	-	
Chevette Junior	92/93	PFC010028	Teves	-	-		-	-	
Chevy 500	83/94	PFC010028	Teves	-	-		-	-	
Comodoro	79/92	PFC040013	Teves	-	-		-	-	
Comodoro	75/76	PFC040032	Varga/TRW	-	-		-	-	
Comodoro 2.2 / 2.5 / 2.8	67/82	PFC080025	Teves	-	-		-	-	
Corsa 1.0 / 1.8	02/...	PFC040024	Varga/TRW	-	-		-	-	
Corsa 1.0 / 1.2 / 1.3 / 1.4 / 1.5 / 1.6	94/...	PFC040003	Teves	-	-		-	-	
Corsa 1.0 / 1.4 / 1.6 Pick-up / Sedan	96/00	PFC040021	Varga/TRW	-	-		-	-	
Corsa 1.6	00/02	PFC040021	Varga/TRW	-	-		-	-	
Corsa Classic (Pistão Aço)	09/...	PFC040025	Teves	-	-		-	-	
Corsa Pick Up 1.6	04/...	PFC040003	Teves	-	-		-	-	
Corsa Sedan 1.0 / 1.6	95/99	PFC040003	Teves	-	-		-	-	
Corsa Sedan 1.0 / 1.8	02/...	PFC040024	Varga/TRW	-	-		-	-	
Diplomata	79/83	PFC040015	Varga/TRW	-	-		-	-	
Diplomata	79/92	PFC040013	Teves	-	-		-	-	
Ipanema / Kadett / 1.8 / 2.0	96/97	PFC040021	Varga/TRW	-	-		-	-	
Ipanema 1.8 / 2.0	90/96	PFC040006	Varga/TRW	-	-		-	-	
Ipanema 1.8 / 2.0	90/96	PFC040007	Varga/TRW	1	-		-	-	
Ipanema 2.0	-		-	-	92/96	PFC040005	Varga/TRW	-	
Kadett 1.8	89/95	PFC040007	Varga/TRW	1	-		-	-	
Kadett 1.8 / 2.0 / GSI	89/96	PFC040006	Varga/TRW	-	-		-	-	
Kadett 2.0 / GSI	-		-	-	92/96	PFC040005	Varga/TRW	-	
Marajó	73/93	PFC010028	Teves	-	-		-	-	
Meriva (Aro 14") (Pistão Aço)	10/...	PFC040022	Teves	-	-		-	-	
Meriva (Aro 15") (Pistão Aço)	10/...	PFC040033	Teves	-	-		-	-	
Meriva 1.8 16V (Aro15")	02/10	PFC040004	Teves	-	02/...	PFC040029	Teves	-	
Meriva 1.8 8V Aro 14"	02/10	PFC040011	Teves	-	-		-	-	
Montana 1.8	03/...	PFC040024	Varga/TRW	-	-		-	-	
Monza 1.6 / 1.8	82/86	PFC040006	Varga/TRW	-	-		-	-	



GENERAL MOTORS - continuação

Monza 1.8	84/93	PFC040007	Varga/TRW	1	-		-	-
Monza 2.0	86/96	PFC040006	Varga/TRW	-	-		-	-
Monza 2.0	86/96	PFC040007	Varga/TRW	1	-		-	-
Monza 2.0 / 2.3 D / 2.5 / 2.8 / 3.0	74/83	PFC080025	Teves	-	-		-	-
Monza Efi 2.0	-		-	-	92/96	PFC040005	Varga/TRW	-
Omega - Suprema 2.0 / 2.2	92/95	PFC040030	Teves	-	-		-	-
Omega 2.2 / CD 3.0 / CD 4.1	-		-	-	94/...	PFC040029	Teves	-
Omega 3.8 V6 (Australiano)	98/...	PFC040008	Girling	-	-		-	-
Omega CD 3.0	92/95	PFC040028	Varga/TRW	-	-		-	-
Omega CD 4.1	94/98	PFC040028	Varga/TRW	-	-		-	-
Omega GLS 2.2	95/98	PFC040019	Teves	-	-		-	-
Opala	79/92	PFC040013	Teves	-	-		-	-
Opala	73/76	PFC040032	Varga/TRW	-	-		-	-
Pick-up A10 / C10 / D10	79/94	PFC080001	Bendix	-	-		-	-
Pick-up A14 / C14 / C14	79/85	PFC080001	Bendix	-	-		-	-
Pick-up A20 / C20 / D20	85/93	PFC080001	Bendix	-	-		-	-
Pick-up A20 / C20 / D20	93/94	PFC040001	Bendix	-	-		-	-
Pick-up A20 / C20 / D20	94/97	PFC040020	Bendix	-	-		-	-
Pick-up A40 / C40 / D40	85/96	PFC040009	Teves	-	-		-	-
Pick-up S-10 4x2	95/...	PFC040002	Varga/TRW	-	-		-	-
Pick-up S-10 4x4	05/...	PFC040002	Varga/TRW	-	-		-	-
Pick-up S-10 4x4	97/...	PFC040016	Delphi	-	-		-	-
Pick-up S-10 4x4	97/...	PFC040034	Delphi	-	-		-	-
Prisma (Pistão Aço)	09/...	PFC040025	Teves	-	-		-	-
Prisma Max 1.4	07/09	PFC040003	Teves	-	-		-	-
Silverado	97/99	PFC040020	Bendix	-	-		-	-
Silverado HD Turbo	99/...	PFC040017	Bosch	-	-		-	-
Suprema 2.0 / 2.2 / CD 3.0 / CD / GLS / 4.1	-		-	-	93/97	PFC040029	Teves	-
Suprema CD / GLS 4.1	94/98	PFC040028	Varga/TRW	-	-		-	-
Suprema CD 3.0	93/95	PFC040028	Varga/TRW	-	-		-	-
Suprema GLS 2.2	96/97	PFC040019	Teves	-	-		-	-
Tracker	98/...	PFC040018	Sumitomo	-	-		-	-
Vectra 2.0 8V / 2.4 16V (Pistão Aço)	10/...	PFC040033	Teves	-	-		-	-
Vectra CD 2.0 / GLS 2.0 / 2.2 / 2.2 16V	93/96	PFC040030	Teves	-	-		-	-
Vectra CD 2.0 / GLS 2.2 / GLS 2.2 16V / GLI 2.0	-		-	-	93/96	PFC040023	Teves	-
Vectra CD 2.0 16V	96/98	PFC040014	Teves	-	-		-	-
Vectra CD 2.2 16V	98/...	PFC040014	Teves	-	-		-	-
Vectra CD 2.2 16V / GLS 2.0	02/10	PFC040004	Teves	-	-		-	-
Vectra Elegance 2.0	06/10	PFC040004	Teves	-	-		-	-
Vectra Elite 2.4	06/10	PFC040004	Teves	-	-		-	-
Vectra GL 2.2 / GLS 2.0 / GLS 2.2	96/...	PFC040019	Teves	-	-		-	-
Vectra GLS 2.0	-		-	-	96/...	PFC040023	Teves	-
Vectra GLS 2.2 16V	99/...	PFC040014	Teves	-	-		-	-
Vectra GT 2.0 8V	07/10	PFC040004	Teves	-	-		-	-
Veraneio	93/94	PFC040001	Bendix	-	-		-	-
Veraneio	94/...	PFC040020	Bendix	-	-		-	-
Zafira (Aro 15") (Pistão Aço)	10/...	PFC040033	Teves	-	-		-	-
Zafira 2.0 8V / 16V	01/10	PFC040004	Teves	-	-		-	-
Zafira 2.0 8V Aro 14"	02/...	PFC040011	Teves	-	-		-	-

GURGEL

BR-800 Supermini	88/92	PFC010032	Teves	-	-		-	-
Carajás / Tocantins	Todos	PFC010008	Teves	-	-		-	-
X12L / X12-TR / X12-M / X12-CA / Xef	81/92	PFC010010	Teves	-	-		-	-

HONDA

Accord V 2.0i LS 16V / 2.2i / 2.3i SR	93/96	PFC100003	Akebono	-	-		-	-
Accord VII 2.2i Type-R / 3.0	05/...	PFC100002	Akebono	-	-		-	-



PASTILHAS PARA FREIOS



HONDA - continuação								
Accord VII 2.2i Type-R / 3.0	99/03	PFC100003	Akebono	-	-	-	-	-
Accord VII 2.2i type-R / 3.0 V6 24V	-	-	-	-	99/03	PFC100004	Akebono	-
City	09/...	PFC100001	Teves	-	-	-	-	-
Civic	98/...	PFC100008	Sumitomo	-	-	-	-	-
Civic 1.5i 16V / 1.6i 16V / 1.6i Coupe / 1.6i Vti	95/...	PFC100006	Sumitomo	-	-	-	-	-
Civic 1.6 16V EX / LX / LXB	98/00	PFC100008	Sumitomo	-	-	-	-	-
Civic 1.6i 16V VTEC Coupe / 1.6i 16V Vti	91/97	PFC100006	Sumitomo	-	-	-	-	-
Civic 1.7 16V EX / LX / LXB	00/...	PFC100008	Sumitomo	-	-	-	-	-
Civic IV 1.3i 16V / 1.5i 16V	95/...	PFC100005	Akebono	-	-	-	-	-
Civic IV 1.5i 16V / LSi / 1.6i	94/95	PFC100005	Akebono	-	-	-	-	-
Civic V 1.4i / 1.4i S	95/01	PFC100005	Akebono	-	-	-	-	-
Civic V 1.8i 16V	97/01	PFC100003	Akebono	-	-	-	-	-
Civic VI 1.4i / 1.4iS / 1.6i ES / 1.7i / 1.7i Vtec	-	-	-	-	01/...	PFC100004	Akebono	-
CR V II 2.0i	02/...	PFC100002	Akebono	-	-	-	-	-
CRX 1.6i 16V Esi / Vti	92/...	PFC100006	Sumitomo	-	-	-	-	-
Fit 1.5	04/...	PFC100007	Teves	-	-	-	-	-
Fit LX 1.4 16V	02/...	PFC100005	Akebono	-	-	-	-	-
Fit LX 1.4 8V / LXL 1.4 8V	03/...	PFC100007	Teves	-	-	-	-	-
New Civic	08/...	PFC100008	Sumitomo	-	08/...	PFC100004	Akebono	-
New Fit	09/...	PFC100001	Teves	-	-	-	-	-
HYUNDAI								
Azera	07/...	PFC320002	-	-	-	-	-	-
Coupe 1.6i 16V / 2.0i CWT / 2.7i V6	02/...	PFC320010	Akebono	-	-	-	-	-
Elantra 1.6 / 1.8 / GL / GLS / GLSi	91/97	PFC320012	Sumitomo	-	-	-	-	-
Elantra 1.6 / 2.0	97/03	PFC320012	Sumitomo	-	-	-	-	-
H 100 2.4 / 2.5	93/...	PFC320011	Girling	-	-	-	-	-
HR 2.5 TCI HD 4X2 8V	05/...	PFC320009	Importado	-	-	-	-	-
i30	09/...	PFC320008	Akebono	-	09/...	PFC320006	Akebono	-
iX35	10/...	PFC320005	Importado	-	10/...	PFC320001	Importado	-
Santa Fé	06/...	PFC320003	-	-	07/...	PFC320007	-	-
Santa Fé (Todos)	-	-	-	-	01/06	PFC320004	Akebono	-
Sonata (Todos)	-	-	-	-	98/01	PFC320004	Akebono	-
Sonata IV 2.0i GLS / 2.7i V6	01/04	PFC320010	Akebono	-	-	-	-	-
Sonata V 2.4i / 3.3i	05/...	PFC320010	Akebono	-	-	-	-	-
Tucson 2.0 CRDI / 2.0i CWT / 2.0 / V6 2.7	04/...	PFC320010	Akebono	-	-	-	-	-
Tucson 2.0 / V6 2.7	-	-	-	-	04/...	PFC320004	Akebono	-
IVECO								
Daily 35C/45-50C	08/...	PFC120001	Importado	2	-	-	-	-
Daily 45.10 / 49.10 Turbo	81/89	PFC120007	Perrot	-	81/89	PFC120007	Perrot	-
Daily 45.10 / 49.10 Turbo	81/89	PFC120007	Perrot	-	96/...	PFC120006	Perrot	2
Daily 59.12	01/...	PFC120003	Perrot	-	-	-	-	-
Daily 59.12	01/...	PFC120002	Perrot	2	-	-	-	-
Daily 60.12	03/...	PFC120003	Perrot	-	-	-	-	-
Daily 60.12	03/...	PFC120002	Perrot	2	-	-	-	-
Daily Chassi Cabina 35.10 / 49.10	97/...	PFC120005	Perrot	-	97/...	PFC120005	Perrot	-
Daily Chassi Cabina 35.10 / 49.10	97/...	PFC120005	Perrot	-	97/...	PFC120004	Perrot	2
Daily Chassi Cabina 35.10 / 49.10	97/...	PFC120004	Perrot	2	97/...	PFC120005	Perrot	-
Daily Chassi Cabina 35.10 / 49.10	97/...	PFC120004	Perrot	2	97/...	PFC120004	Perrot	2
Daily Furgão 35.10 / 49.10 / 49.12	97/...	PFC120005	Perrot	-	97/...	PFC120005	Perrot	-
Daily Furgão 35.10 / 49.10 / 49.12	97/...	PFC120005	Perrot	-	97/...	PFC120004	Perrot	2
Daily Furgão 35.10 / 49.10 / 49.12	97/...	PFC120004	Perrot	2	97/...	PFC120005	Perrot	-
Daily Furgão 35.10 / 49.10 / 49.12	97/...	PFC120004	Perrot	2	97/...	PFC120004	Perrot	2
Daily Furgão 35.10 / 49.10 / 49.12	97/...	PFC120004	Perrot	2	97/...	PFC120005	Perrot	-
Daily Furgão 35.10 / 49.10 / 49.12	97/...	PFC120004	Perrot	2	97/...	PFC120005	Perrot	-
Daily Furgão 35.10 / 49.10 / 49.12	97/...	PFC120004	Perrot	2	97/...	PFC120004	Perrot	2
Daily Furgão 35.10 / 49.10 / 49.12	97/...	PFC120004	Perrot	2	97/...	PFC120005	Perrot	-
Daily Furgão 35.10 / 49.10 / 49.12	97/...	PFC120004	Perrot	2	97/...	PFC120004	Perrot	2
Daily Furgão 35.10 / 49.10 / 49.12	97/...	PFC120004	Perrot	2	97/...	PFC120005	Perrot	-
Daily Furgão 35.10 / 49.10 / 49.12	97/...	PFC120004	Perrot	2	97/...	PFC120004	Perrot	2



 									
									
IVECO - continuação									
Gama Ekus 75 - 100	87/87	PFC080024	Teves	-	-		-	-	
Scudato	01/...	PFC120003	Perrot	-	-		-	-	
Scudato	01/...	PFC120002	Perrot	2	-		-	-	
Série 40 / 45 / 49 / 40.10	89/...	PFC120007	Perrot	-	89/...	PFC120007	Perrot	-	
JEEP									
Cherokee	94/96	PFC330011	K. Hayes	-	-		-	-	
Cherokee / Grand Cherokee Laredo	92/96	PFC330011	K. Hayes	-	-		-	-	
Cherokee 3.1 Td / 4.0 / 4.7 V8	-		-	-	99 / ...	PFC520002	K. Hayes	-	
Cherokee 4.0	99/...	PFC520001	K. Hayes	-	-		-	-	
Cherokee 4X4	90/93	PFC330011	K. Hayes	-	-		-	-	
Grand Cherokee 3.1 Td / 4.0i / 4.7 i V8	99/...	PFC520001	K. Hayes	-	-		-	-	
Wrangler Sport 4.0	90/95	PFC330011	K. Hayes	-	-		-	-	
KIA MOTORS									
Besta 2.2 STd / 2.2 Furgão / 2.7 EST	93/98	PFC330003	Akebono	-	-		-	-	
Besta Furgão	97/99	PFC330004	Akebono	-	-		-	-	
Besta GS	04/...	PFC330007	Akebono	-	-		-	-	
Besta GS	97/99	PFC330004	Akebono	-	-		-	-	
Besta GS 3.0 / Furgão Bongo	99/...	PFC330006	Akebono	-	-		-	-	
Bongo	97/99	PFC330004	Akebono	-	-		-	-	
Carnival 2.5 V6	99/01	PFC330011	K. Hayes	-	-		-	-	
Carnival 2.5 V6 / 2.9 Td	00/...	PFC330006	Akebono	-	-		-	-	
Carnival 2.9 Td	99/01	PFC330011	K. Hayes	-	-		-	-	
K2400 Bongo	93/97	PFC330003	Akebono	-	-		-	-	
K2700 Bongo	97/...	PFC330003	Akebono	-	-		-	-	
Sorento 2.4 / 2.5 / 3.5 V6	03/04	PFC330009	Akebono	-	03/09	PFC330008	Akebono	-	
Sorento 2.4 / 2.5 / 3.5 V6	04/09	PFC330010	Akebono	-	03/09	PFC330008	Akebono	-	
Soul	10/...	PFC330001	Akebono	-	-		-	-	
Sportage 1.9 / 2.0 / 2.2	99/...	PFC330005	Akebono	-	-		-	-	
Sportage 2.0 / 2.0 Tdi / 2.2	94/97	PFC330002	K. Hayes	-	-		-	-	
Sportage 2.0 16V LX / 2.7 V6 24V EX	-		-	-	04/...	PFC320004	Akebono	-	
Sportage 2.0 CRDi / 2.0i 16V / 2.0i 16V 4WD / 2.0 16V LX / 2.7 V6 24V EX	04/...	PFC320010	Akebono	-	-		-	-	
LAND ROVER									
110	86/90	PFC360004	AP Lockheed	-	-		-	-	
Defender 110 3.5 16V	93/...	PFC360004	AP Lockheed	-	-		-	-	
Defender 90 2.5 Tdi / 110 2.5 Tdi Disco Sólido	95/...	PFC360004	AP Lockheed	-	-		-	-	
Discovery III-2.7i TDV6/ 4.4i V8	03/...	PFC360002	Lucas	-	-		-	-	
Freelander (LN) 1.8i 16V / 2.0 Td4 / 2.5i V6	98/...	PFC360003	AP Lockheed	-	-		-	-	
Range Rover III 3.0 Td / 4.4i	02/05	PFC360001	Teves	-	-		-	-	
Range Rover IV 4.2i/ 4.4i/ 3.0 Td6	05/...	PFC360002	Lucas	-	-		-	-	
Range Rover Sport 2.7 TDVM/ 4.2i/ 4.4i	05/...	PFC360002	Lucas	-	-		-	-	
MERCEDES-BENZ									
C 180 - 1.8i 16V Classic / Elegance	93/00	PFC020007	Lucas	-	-		-	-	
C 180 - 1.8T (T202)	96/...	PFC020007	Lucas	-	-		-	-	
C 200 - 2.0 D / Elegance / Sport (W200)	93/00	PFC020007	Lucas	-	-		-	-	
C 200 - 2.0 T / Td	96/00	PFC020007	Lucas	-	-		-	-	
C 250 - 2.5D	93/00	PFC020007	Lucas	-	-		-	-	
Classe A 140 / 160 / 190	97/...	PFC020006	Girling	2	-		-	-	
Classe C 180 / 200	00/02	PFC020018	Girling	-	00/02	PFC020013	Girling	-	
Classe C 180 / 200 Kompressor	01/05	PFC020018	Girling	-	01/05	PFC020013	Girling	-	
Classe C 220 CDI	01/...	PFC020018	Girling	-	01/...	PFC020013	Girling	-	
Classe C Coupe 230 Kompressor	01/...	PFC020018	Girling	-	01/...	PFC020013	Girling	-	
MB 180 D - Furgão	94/96	PFC020016	Bendix	-	-		-	-	



PASTILHAS PARA FREIOS



 								
								
MERCEDES-BENZ - continuação								
MB 90 / 100 / 120 / 140 / 150 / 160 / 180	92/...	PFC020016	Bendix	-	-		-	-
Série E 200 / 220 / 230 / 240	68/82	PFC080025	Teves	-	-		-	-
Sprinter 310D / 312D	00/01	PFC020012	Teves	-	-		-	-
Sprinter 311 Cdi / 313 Cdi	02/...	PFC020012	Teves	-	-		-	-
Sprinter MB 310 D	97/99	PFC020008	Wabco	-	-		-	-
Sprinter MB 310 D	97/99	PFC020009	Wabco	2	-		-	-
Sprinter MB 310 D	97/99	PFC020017	Wabco	-	-		-	-
Sprinter MB 310D / 312 D	-		-	-	00/01	PFC020010	Bosch	-
Sprinter MB 312 D / 412	99/...	PFC020008	Wabco	-	-		-	-
Sprinter MB 312 D / 412	99/...	PFC020009	Wabco	2	-		-	-
Sprinter MB 312 D / 412	99/...	PFC020017	Wabco	-	-		-	-
Sprinter MB 412 D / 412 CDI	00/...	PFC020008	Wabco	-	00/...	PFC020008	Wabco	-
Sprinter MB 412 D / 412 CDI	00/...	PFC020008	Wabco	-	00/...	PFC020009	Wabco	2
Sprinter MB 412 D / 412 CDI	00/...	PFC020008	Wabco	-	00/...	PFC020017	Wabco	-
Sprinter MB 412 D / 412 CDI	00/...	PFC020009	Wabco	2	00/...	PFC020008	Wabco	-
Sprinter MB 412 D / 412 CDI	00/...	PFC020009	Wabco	2	00/...	PFC020009	Wabco	2
Sprinter MB 412 D / 412 CDI	00/...	PFC020009	Wabco	2	00/...	PFC020017	Wabco	-
Sprinter MB 412 D / 412 CDI	00/...	PFC020017	Wabco	-	00/...	PFC020008	Wabco	-
Sprinter MB 412 D / 412 CDI	00/...	PFC020017	Wabco	-	00/...	PFC020009	Wabco	2
Sprinter MB 412 D / 412 CDI	00/...	PFC020017	Wabco	-	00/...	PFC020017	Wabco	-
Sprinter MB 413	02/...	PFC020008	Wabco	-	-		-	-
Sprinter MB 413	02/...	PFC020009	Wabco	2	-		-	-
Sprinter MB 413	02/...	PFC020017	Wabco	-	-		-	-
Viano 2.2 Cdi / 2.3 / 2.8	99/...	PFC020012	Teves	-	-		-	-
Vito 108 / 110 / 113 / 114	-		-	-	98/...	PFC020010	Bosch	-
Vito 2.2 Cdi / 2.3	99/...	PFC020012	Teves	-	-		-	-
MITSUBISHI								
Airtrek	06/...	PFC390003	Sumitomo	-	-		-	-
Eclipse 2.0 4X4 FWD	90/95	PFC390010	Akebono	-	-		-	-
L 200 2.5 D (Exceto HPE e Sport)	02/...	PFC390010	Akebono	-	-		-	-
L 200 2.5 D HPE	02/...	PFC390005	Akebono	-	-		-	-
L 200 2.5 D Sport	02/...	PFC390005	Akebono	-	-		-	-
L 200 2.5D	99/02	PFC390009	Sumitomo	-	-		-	-
L 300 2.0 / 2.4 / 2.5	87/99	PFC390009	Sumitomo	-	-		-	-
L 400 2.4 / 2.5 Tdi	96/98	PFC390009	Sumitomo	-	-		-	-
Pajero	91/00	PFC390010	Akebono	-	-		-	-
Pajero 1.8	01/...	PFC390004	Akebono	-	-		-	-
Pajero 2.4 / 2.5 Td	-		-	-	91/00	PFC390011	Akebono	-
Pajero 2.8 Td	-		-	-	94/00	PFC390011	Akebono	-
Pajero 3.0 V6	-		-	-	90/00	PFC390011	Akebono	-
Pajero 3.2 Di / D	01/...	PFC390008	Akebono	-	-		-	-
Pajero 3.5 V6 Gdi	00/...	PFC390008	Akebono	-	-		-	-
Pajero 3.5i V6	-		-	-	94/00	PFC390011	Akebono	-
Pajero 2.3 / 2.4 / 2.5 / 2.8 / 3.0 / 3.5	-		-	-	99/...	PFC390007	Akebono	-
Pajero Full	01/...	PFC390008	Akebono	-	-		-	-
Pajero Full	-		-	-	07/...	PFC390002	Akebono	-
Pajero Sport	-		-	-	98/...	PFC390006	Sumitomo	-
Pajero Sport	04/...	PFC390005	Akebono	-	-		-	-
Pajero Sport 2.5 / 3.0	-		-	-	98/...	PFC390007	Akebono	-
Pajero Sport 3.0 V6	98/...	PFC390010	Akebono	-	-		-	-
Pajero TR4	02/...	PFC390004	Akebono	-	-		-	-
Space Runner 2.0 / 2.4 GDI	00/...	PFC390003	Sumitomo	-	-		-	-
Triton	07/...	PFC390001	Importado	-	-		-	-
NISSAN								
Frontier (D22)	98/...	PFC290004	Akebono	-	-		-	-



 								
								
NISSAN - continuação								
Frontier 2.8 Tdi (Brasil)	02/...	PFC290004	Akebono	-	-		-	-
Livina	10/...	PFC290001	Importado	-	-		-	-
Pathfinder 3.0	88/90	PFC290004	Akebono	-	-		-	-
Pick-up (D22)	98/...	PFC290003	Sumitomo	-	-		-	-
Pick-up 2.5 Td 4X4	97/...	PFC290004	Akebono	-	-		-	-
Sentra	06/...	PFC320012	Akebono	-	-		-	-
Sentra	08/...	PFC290002	-	-	-		-	-
Tiida	10/...	PFC290001	Importado	-	-		-	-
X Terra	00/03	PFC290003	Sumitomo	-	-		-	-
PEUGEOT								
106 1.4 (ABS)	95/...	PFC170019	Teves	2	-		-	-
106 1.6 16V	96/...	PFC170019	Teves	2	96/...	PFC170015	Bendix	-
106 1.6i	-		-	-	91/96	PFC170015	Bendix	-
106 1.6i / 1.6 16V	-		-	-	95/...	PFC170016	Bendix	4
206 1.0 16V	01/...	PFC170008	Bosch	-	-		-	-
206 1.4	03/...	PFC170008	Bosch	-	-		-	-
206 1.4 SW	05/...	PFC170008	Bosch	-	-		-	-
206 1.6 16 V / 2.0 S16 / CC 1.6 16V / S 16 / SW	-		-	-	00/...	PFC170015	Bendix	-
206 1.6 16V / 2.0 S16 / CC 1.6 16V / S16	00/...	PFC170001	Bosch	-	-		-	-
206 1.6 8V	00/01	PFC170007	Bosch	-	-		-	-
206 1.6 8V	01/...	PFC170008	Bosch	-	-		-	-
206 1.6 8V	98/00	PFC170010	Bendix	-	-		-	-
206 1.6 8V	98/00	PFC170009	Bendix	2	-		-	-
206 Escapade 1.6 16V	06/...	PFC170002	Girling	-	-		-	-
306 1.1 / 1.4 / 1.6 / 1.8 / 1.8 Break / 1.8 Cabrio	93/...	PFC170019	Teves	2	-		-	-
306 1.1 / 1.4i / 1.6 / 1.6 Cabrio / 1.8 / 1.9	-		-	-	93/...	PFC170016	Bendix	4
306 1.4	97/...	PFC170005	Bendix	-	-		-	-
306 1.4	97/...	PFC170006	Bendix	2	-		-	-
306 1.4i	97/...	PFC170010	Bendix	-	-		-	-
306 1.4i	97/...	PFC170009	Bendix	2	-		-	-
306 1.8 16V	-		-	-	93/...	PFC170015	Bendix	-
306 1.8 16V Break / 2.0 16V / 2.0 / 2.0 ST / XSI	93/...	PFC170002	Girling	-	-		-	-
306 1.8 16V Break / 2.0 16V / 2.0 / 2.0 ST / XSI	93/...	PFC170012	Girling	4	-		-	-
306 1.8 Break	-		-	-	97/...	PFC170016	Bendix	4
306 1.9 / 1.9 Gti / 1.9 Td / 1.9 Td Est.	93/...	PFC170019	Teves	2	-		-	-
306 2.0 HDI	99/...	PFC170002	Girling	-	-		-	-
306 2.0 HDI 90	99/...	PFC170012	Girling	4	-		-	-
307 1.6 / 2.0	-		-	-	01/...	PFC010019	Bosch	-
307 1.6 / 2.0 HDI	00/...	PFC170001	Bosch	-	-		-	-
307 1.6i 16V / 2.0 16V / 2.0 HDI	02/...	PFC030020	Bosch	-	-		-	-
307 1.6i 16V / 2.0 16V / 2.0 HDI	02/...	PFC030021	Bosch	1	-		-	-
307 SW 1.6 / 2.0	02/...	PFC030020	Bosch	-	-		-	-
307 SW 1.6 / 2.0	02/...	PFC030021	Bosch	1	-		-	-
405 1.9 / 2.0	-		-	-	92/...	PFC010019	Bosch	-
405 GL	92/...	PFC170017	Bendix	2	-		-	-
504 / 505 GR / GRD	82/...	PFC170004	Girling	2	-		-	-
504 / 505	93/...	PFC170003	Teves	2	-		-	-
505 Rural	92/...	PFC170004	Girling	2	-		-	-
Boxer	99/...	PFC030024	Girling	1	-		-	-
Boxer	99/...	PFC030026	Girling	1	-		-	-
Boxer 1.8 / 2.5 Td	94/...	PFC030025	Girling	-	-		-	-
Boxer 1.9 / 2.5 Td	94/...	PFC030029	Girling	-	-		-	-
Boxer 1.9 / 2.5 Td 1400	94/...	PFC030031	Girling	2	-		-	-
Boxer 2.5 Td 1800	94/...	PFC030027	Girling	2	-		-	-
Partner 1.1 / 1.4 / 1.8 / 1.9	96/...	PFC170002	Girling	-	-		-	-
Partner 1.1 / 1.4 / 1.8 / 1.9	96/...	PFC170012	Girling	4	-		-	-





PASTILHAS PARA FREIOS



 								
								
RENAULT								
Clio	93/...	PFC170017	Bendix	2	-		-	-
Clio 1.0 RL / RN	99/...	PFC180006	Girling	-	-		-	-
Clio 1.0 RL / RN	99/...	PFC180005	Girling	2	-		-	-
Clio 1.6 RL / RN / RT / SI	96/...	PFC180006	Girling	-	-		-	-
Clio 1.6 RL / RN / RT / SI	96/...	PFC180005	Girling	2	-		-	-
Clio 1.8 16V	90/...	PFC180002	Bendix	-	90/98	PFC170015	Bendix	-
Clio 1.8 16V	90/...	PFC180002	Bendix	-	90/...	PFC180002	Bendix	-
Express 1.2 / 1.4 / 1.6 / 1.9	92/...	PFC170017	Bendix	2	-		-	-
Kangoo 1.0 RL, 1.0 RN, 1.7 RL, 1.6 RN	00/...	PFC170006	Bendix	2	-		-	-
Kangoo 1.2 / 1.4 / 1.6 / 1.9 D / 1.9 Td	97/...	PFC170010	Bosch	-	-		-	-
Laguna 1.6 / 1.8 / 2.0 / 2.2 T / Td / 3.0 V6	93/...	PFC180007	Girling	2	-		-	-
Laguna Grand Tour 1.6 / 1.8 / 1.9D / 2.0 / 2.2D	95/...	PFC180007	Girling	2	-		-	-
Laguna III 1.5 dCi 110, SW / 1.6i 16V, SW / 2.0, i 16V Turbo, SW	-		-	-	07/...	PFC080029	Teves	-
Logan	07/...	PFC180006	Girling	-	-		-	-
Logan 1.6 16V	07/...	PFC180005	Girling	2	-		-	-
Master 1.9 Td / 2.2 16V	-		-	-	00/...	PFC180001	Bendix	-
Master 2.0 / 2.5	88/...	PFC020016	Bendix	-	-		-	-
Master 2.5 Dci / 2.8 D / 2.8 Dti	02/...	PFC180008	Bosch	-	-		-	-
Mègane 1.6	96/...	PFC180006	Girling	-	-		-	-
Mègane 1.6	96/...	PFC180005	Girling	2	-		-	-
Mègane 1.6 / 2.0 / RN / RT / RXE	98/...	PFC180006	Girling	-	-		-	-
Mègane 1.6 / 2.0 / RN / RT / RXE	98/...	PFC180005	Girling	2	-		-	-
Mègane 2.0 16V	-		-	-	95/...	PFC170015	Bendix	-
Mègane Cabrio 2.0 16V / Coach 2.0 16V	96/...	PFC180007	Girling	2	-		-	-
Mègane Coupe 16V	-		-	-	96/...	PFC170016	Bendix	4
Mègane Scénic (Todos)	-		-	-	01/...	PFC010019	Girling	-
Mègane Scénic 1.6 / 1.9D / 1.9 Dti / 1.9 Td	96/...	PFC180007	Girling	2	-		-	-
Mègane Scénic 1.6i / 2.0 16V	-		-	-	99/00	PFC010019	Girling	-
Mègane Sedan 1.6 16V	06/...	PFC180007	Girling	2	-		-	-
Sandero	07/...	PFC180006	Girling	-	-		-	-
Sandero 1.6 16V	07/08	PFC180005	Girling	2	-		-	-
Trafic 2.1 / 2.2 / 2.4 / 2.5	89/...	PFC020016	Bendix	-	-		-	-
Trafic 1.4 / 1.6 / 1.7 / 2.0 / 2.1	84/...	PFC180004	Bendix	2	-		-	-
Trafic 2.2 / 2.4 / 2.5	89/...	PFC180004	Bendix	2	-		-	-
Trafic Furgão	91/...	PFC180004	Bendix	2	-		-	-
Twingo	93/...	PFC180003	Bendix	-	-		-	-
Twingo 1.1 / 1.2	93/...	PFC180003	Bendix	-	-		-	-
SEAT								
Cordoba / Ibiza / 1.4i / 1.4i 16V / 1.6i	99/...	PFC010013	Teves	-	-		-	-
Cordoba / Ibiza 1.6i / 1.8i	95/99	PFC010011	Teves	-	-		-	-
Cordoba 1.4 / 1.6i / 1.8i / Ibiza 1.6i	93/95	PFC010017	K. Hayes	-	-		-	-
Cordoba 1.6 SE / SXE Vario	97/...	PFC010011	Teves	-	-		-	-
Cordoba 1.8 / 2.0 Gti	-		-	-	93/...	PFC010019	Girling	-
Cordoba 1.8 / 2.0 Gti / Ibiza 1.8 16V / 2.0 Gti	93/...	PFC010021	Girling	-	-		-	-
Cordoba 1.9	97/...	PFC010013	Teves	-	-		-	-
Ibiza 1.6i	99/...	PFC010021	Girling	-	-		-	-
Ibiza GLX 1.8	93/...	PFC010017	K. Hayes	-	-		-	-
Ibiza GLX 1.8 / 1.8 16V / 2.0 GTI 16V	-		-	-	93/...	PFC010019	Girling	-
Inca 1.4 / 1.6	95/...	PFC010017	K. Hayes	-	-		-	-
Inca 1.4 / 1.6	95/96	PFC010036	Girling	-	-		-	-
Inca 1.4 / 1.6	96/...	PFC010021	Girling	-	-		-	-
SSANGYONG								
Actyon 2.0 Xdi / 4WD, 2.3 4WD	06/...	PFC500001	Mando	-	06/...	PFC500002	Mando	-
Korando 2.0i 16V / 2.3i 16V / 2.9 D-TD / 3.2i 24V	-		-	-	01/...	PFC500002	Mando	-
Kyron 2.0 Xdi / 4WD, 2.7 Xdi / 4WD	02/...	PFC500001	Mando	-	02/...	PFC500002	Mando	-





 								
								
SSANGYONG - continuação								
Musso 2.3i 16V / 2.9 D-TD / 3.2i 24V	-		-	-	02/...	PFC500002	Mando	-
Rexton 2.7 Xdi	04/...	PFC500001	Mando	-	04/...	PFC500002	Mando	-
Rexton 2.9 TD	04/05	PFC500001	Mando	-	02/05	PFC500002	Mando	-
Rexton 3.2 24V	04/...	PFC500001	Mando	-	02/...	PFC500002	Mando	-
SUZUKI								
Grand Vitara 1.6i / 2.0i	98/...	PFC040018	Sumitomo	-	-		-	-
Grand Vitara 1.6i / 2.0 Td / 2.0i / 2.5i V6	98/...	PFC350001	Akebono	-	-		-	-
Grand Vitara 2.7 XL 7	03/...	PFC350001	Akebono	-	-		-	-
Sidekick 1.6	89/96	PFC040018	Sumitomo	-	-		-	-
Sidekick 1.6 / 1.6 16V	93/...	PFC350001	Akebono	-	-		-	-
Sidekick 1.6 16V	93/...	PFC040018	Sumitomo	-	-		-	-
Vitara 1.6 / 2.0 / 2.0 Td	90/...	PFC350001	Akebono	-	-		-	-
Vitara 1.6 JLX	88/95	PFC040018	Sumitomo	-	-		-	-
TOYOTA								
4 Runner 3.0	89/...	PFC220012	Sumitomo	-	-		-	-
Bandeirante Jeep / Perua / Pick-up	96/...	PFC040002	Varga/TRW	-	-		-	-
Camry SW 2.2 / XLE 2.2	92/...	PFC220011	Akebono	-	-		-	-
Corolla	03/05	PFC220005	Teves	-	-		-	-
Corolla 1.6 16V XLI / 1.8 16V XEI / SE-G Brasil	02/...	PFC220010	Varga/TRW	-	02/...	PFC220009	Varga/TRW	-
Corolla 1.8 / XLI / XE / SE-G (Brasil)	99/02	PFC220011	Akebono	-	-		-	-
Corolla Fielder SW 1.8 16V	05/...	PFC220010	Varga/TRW	-	05/...	PFC220009	Varga/TRW	-
Hilux 4x4	05/05	PFC220007	Varga/TRW	-	-		-	-
Hilux SW 4	06/...	PFC220006	Sumitomo	-	-		-	-
Hilux	10/...	PFC220001	Teves	-	-		-	-
Hilux 4x2	00/...	PFC220013	Varga/TRW	-	-		-	-
Hilux 4x4	89/05	PFC220012	Sumitomo	-	-		-	-
Land Cruiser 3.0 D-D4	03/...	PFC220006	Sumitomo	-	-		-	-
Land Cruiser 4.0	03/...	PFC220006	Sumitomo	-	-		-	-
Novo Corolla XE / XLI / SEG	08/...	PFC220004	Bosch	-	08/...	PFC220003	Bosch	-
Rav 4 II (XA2) 1.8 Vti / 2.0 D4 / 2.0 Vti	00/...	PFC220008	Varga/TRW	-	-		-	-
Rav 4 II 2.0 TDI D4D ABS	-		-	-	01/06	PFC220002	Sumitomo	-
Rav 4 II 2.0i 16V ABS	-		-	-	00/06	PFC220002	Sumitomo	-
TROLLER								
T4 (Pistão Aço)	10/...	PFC490001	Teves	-	-		-	-
T4 Tdi	00/01	PFC330011	K. Hayes	-	01/03	PFC040005	Varga/TRW	-
T4 Tdi	00/01	PFC330011	K. Hayes	-	03/...	PFC490002	Varga/TRW	-
T4 Tdi	98/10	PFC490003	Teves	-	-		-	-
VOLKSWAGEN								
Amarok	10/...	PFC010038	Bosch	-	-		-	-
Apollo GLS	90/92	PFC080018	Teves	-	-		-	-
Apollo GLS	90/92	PFC080019	Teves	1	-		-	-
Apollo L / GL	90/92	PFC080018	Teves	-	-		-	-
Apollo L / GL	90/92	PFC080019	Teves	1	-		-	-
Bora 1.4 / 1.6 / 1.8 / 1.9Td / 2.0 / 2.3i V5	-		-	-	98/...	PFC010019	Girling	-
Bora 1.8 / 1.9 Td / 2.0	99/...	PFC010012	Teves	-	-		-	-
Bora 2.0	99/...	PFC010014	Teves	1	-		-	-
Brasília	73/82	PFC010010	Teves	-	-		-	-
Fox 1.0 Aro 13"	02/...	PFC010013	Bosch	-	-		-	-
Fox 1.0 Aro 14" / 1.6	02/...	PFC010012	Teves	-	-		-	-
Fox 1.6	03/...	PFC010016	Teves	-	-		-	-
Fox 1.6	03/...	PFC010018	Teves	1	-		-	-
Fox 1.6	10/...	PFC010013	Bosch	-	-		-	-
Fusca 1600	93/96	PFC010010	Teves	-	-		-	-
Gol 1.0 / 1.0 Special / 1.6 / 1.8	96/...	PFC040021	Varga/TRW	-	-		-	-





PASTILHAS PARA FREIOS



 								
								
VOLKSWAGEN - continuação								
Gol 1.0 / 1.6	95/00	PFC010029	Teves	-	-		-	-
Gol 1.0 / 1.6 / Gol 1000	94/95	PFC010007	Teves	-	-		-	-
Gol 1.0 Special	98/...	PFC010029	Teves	-	-		-	-
Gol 1.3	81/82	PFC010032	Teves	-	-		-	-
Gol 1.6 / Gol 1000	83/93	PFC010032	Teves	-	-		-	-
Gol 1.8	84/00	PFC010029	Teves	-	-		-	-
Gol 1300 / 1600	80/...	PFC010009	Teves	-	-		-	-
Gol 2.0	95/97	PFC010003	Varga/TRW	-	-		-	-
Gol 2.0	95/97	PFC010006	Teves	1	-		-	-
Gol Geração III 1.0 / 1.0 16V Turbo Gol 1.6	00/...	PFC040021	Varga/TRW	-	-		-	-
Gol Geração III 1.0 / Turbo / Gol 1.0 / 1.6 / 1.8	00/...	PFC010004	Teves	-	-		-	-
Gol GTI	93/94	PFC010031	Teves	-	-		-	-
Gol GTI	93/94	PFC010030	Teves	1	-		-	-
Gol GTI / GTI 16V	-		-	-	93/97	PFC010002	Teves	-
Gol GTI 16 V	93/97	PFC010001	Teves	-	-		-	-
Gol GTI 16V / 2.0	94/...	PFC010006	Teves	1	-		-	-
Gol GTI 16V / GTI 2.0	94/...	PFC010003	Varga/TRW	-	-		-	-
Gol GTI 2.0	94/...	PFC010005	Teves	-	-		-	-
Gol GV 1.6	10/...	PFC010013	Bosch	-	-		-	-
Golf 1.6 / 1.8 / 1.9 Td / 2.0 8V (Brasil)	99/02	PFC010014	Teves	1	-		-	-
Golf 1.6 / 2.0 (Brasil)	02/...	PFC010016	Teves	-	-		-	-
Golf 1.6 / 2.0 (Brasil)	02/...	PFC010018	Teves	1	-		-	-
Golf 1.6 8V / 2.0 8V (Brasil)	99/02	PFC010012	Teves	-	-		-	-
Golf 1.6 8V / 1.6 / 1.8 / 1.9 Tdi / 2.0 8V (Brasil)	-		-	-	99/...	PFC010019	Girling	-
Golf 1.8 / 2.0 / Golf IV 1.8i Turbo / GLX / GTI	-		-	-	93/...	PFC010019	Girling	-
Golf 1.8 / 2.0	93/...	PFC010036	Girling	-	-		-	-
Golf GL 1.8	95/98	PFC010017	K. Hayes	-	-		-	-
Golf GL 1.8 Turbo	97/...	PFC010039	Teves	2	-		-	-
Golf GLX / GTI 2.0	95/98	PFC010021	Girling	-	-		-	-
Golf GLX 2.0 / GL 1.8	94/...	PFC010013	Bosch	-	-		-	-
Golf III (México c / disco sól.)	95/98	PFC010011	Teves	-	-		-	-
Jetta	06/...	PFC010035	Teves	1	06/...	PFC010034		-
Karman Ghia / TL 1600	70/75	PFC010010	Teves	-	-		-	-
Kombi Pick-up / Kombi Furgão	82/...	PFC010008	Teves	-	-		-	-
Logus 1.6 / 1.8	93/97	PFC010020	Bendix	-	-		-	-
Logus 1.6 / 1.8	93/97	PFC010023	Bendix	-	-		-	-
Logus GLS 2.0	93/97	PFC010001	Teves	-	93/97	PFC010002	Teves	-
New Beetle 1.8 T / 2.3 V5 / Rsi 3.2	98/10	PFC010025	Teves	-	-		-	-
New Beetle 1.8T / 2.3 V5 / Rsi 3.2	98/10	PFC010027	Teves	2	-		-	-
New Beetle 1.9 Td / 2.0	-		-	-	99/10	PFC010019	Girling	-
New Beetle 1.9 Td / 2.0	99/10	PFC010012	Teves	-	-		-	-
New Beetle 1.9 Td / 2.0	99/10	PFC010014	Teves	1	-		-	-
Parati (Pistão Aço)	09/...	PFC010033	Teves	-	-		-	-
Parati 1.0 16V / Turbo 1.6 / 1.8 / 2.0	96/...	PFC040021	Varga/TRW	-	-		-	-
Parati 1.0 16V Turbo	00/09	PFC010004	Teves	-	-		-	-
Parati 1.6	94/95	PFC010007	Teves	-	-		-	-
Parati 1.6	82/93	PFC010032	Teves	-	-		-	-
Parati 1.6 / 1.8 / 2.0	96/09	PFC010004	Teves	-	-		-	-
Parati 1.8	86/95	PFC010029	Teves	-	-		-	-
Parati 1.8 16V / 2.0 (ABS)	95/...	PFC010006	Teves	1	-		-	-
Parati 1.8 16V / 2.0 (ABS)	95/...	PFC010003	Varga/TRW	-	-		-	-
Parati 1.8 16V / 2.0 (ABS)	95/...	PFC010005	Teves	-	-		-	-
Parati 1.8 16V / 2.0 (ABS)	-		-	-	95/...	PFC010002	Teves	-
Passat 1.8 (Alemão / Disco Ventilado)	96/...	PFC010021	Girling	-	-		-	-
Passat 1.8 / 1.8 Turbo / Variant 1.6 / 1.8	-		-	-	96/...	PFC010019	Girling	-
Passat 1.8 / 2.0 / 2.0i 16V / 2.8 GL (Alemão)	-		-	-	88/...	PFC010019	Girling	-
Passat 1.8 / 2.8 GL / GT / VR6 (Alemão)	88/96	PFC010036	Girling	-	-		-	-
Passat 2.0 (Alemão) / Passat Variant 1.8	88/...	PFC010021	Girling	-	-		-	-



VOLKSWAGEN - continuação

Passat 2.0 16V/ 2.8 Turbo VR6	93/96	PFC010039	Teves	2	-		-	-
Passat 2.0 Vr5 / 2.5 Tdi / 2.8 V6	00/...	PFC010022	Teves	-	-		-	-
Passat 2.0 Vr5 / 2.5 Tdi / 2.8 V6	00/...	PFC010037	Teves	2	-		-	-
Passat Alemão	06/...	PFC010035	Teves	1	06/...	PFC010034	-	-
Passat Variant 1.6	96/...	PFC010036	Girling	-	-		-	-
Pointer 1.8 / 2.0 / GLI 2.0	94/96	PFC010020	Bendix	-	-		-	-
Pointer 1.8 / 2.0 / GLI 2.0	94/96	PFC010023	Bendix	-	-		-	-
Pointer Gti 2.0	93/96	PFC010001	Teves	-	93/96	PFC010002	Teves	-
Polo 2.0	02/...	PFC010024	Girling	-	02/...	PFC010019	Girling	-
Polo Classic (Disco sólido)	96/...	PFC010011	Teves	-	-		-	-
Polo Classic (Disco Ventilado)	96/...	PFC010013	Teves	-	-		-	-
Polo Classic 1.6	94/95	PFC010017	K. Hayes	-	-		-	-
Polo Classic 1.8	97/...	PFC010021	Girling	-	-		-	-
Polo Classic 1.8	97/...	PFC010013	Bosch	-	-		-	-
Santana / Santana Quantum / 1.8 / 2.0	94/...	PFC010006	Teves	1	-		-	-
Santana / Santana Quantum 1.8 / 2.0	85/88	PFC010029	Teves	-	-		-	-
Santana / Santana Quantum 1.8 / 2.0	94/...	PFC010003	Varga/TRW	-	-		-	-
Santana / Santana Quantum 1.8 / 2.0	94/...	PFC010005	Teves	-	-		-	-
Santana / Santana Quantum 2.0	84/94	PFC010031	Teves	-	-		-	-
Santana / Santana Quantum 2.0	84/94	PFC010030	Teves	1	-		-	-
Saveiro (Pistão Aço)	09/...	PFC010033	Teves	-	-		-	-
Saveiro / Saveiro 1.6 / 1.8	83/95	PFC010032	Teves	-	-		-	-
Saveiro / Voyage 1.6 / 1.8	86/95	PFC010029	Teves	-	-		-	-
Saveiro 1.6	97/...	PFC010007	Teves	-	-		-	-
Saveiro 1.6 / 1.8 / 2.0	95/09	PFC010004	Teves	-	-		-	-
Saveiro 1.6 / 2.0	95/...	PFC040021	Varga/TRW	-	-		-	-
Saveiro 1.8	86/95	PFC040021	Varga/TRW	-	-		-	-
Saveiro 2.0 (ABS)	95/...	PFC010003	Varga/TRW	-	95/...	PFC010002	Teves	-
Saveiro 2.0 (ABS)	95/...	PFC010006	Teves	1	95/...	PFC010002	Teves	-
Saveiro 2.0 (ABS)	95/...	PFC010005	Teves	-	-		-	-
Saveiro GV 1.6	10/...	PFC010013	Bosch	-	-		-	-
Sedan 1300	84/97	PFC010010	Teves	-	-		-	-
SP-2	72/76	PFC010028	Teves	-	-		-	-
Variant 1600	69/77	PFC010010	Teves	-	-		-	-
Voyage 1.6	81/83	PFC010009	Teves	-	-		-	-
Voyage 1.6	94/95	PFC010007	Teves	-	-		-	-

VOLVO

66 1.1 / 1.3	75/80	PFC010010	Teves	-	-		-	-
C30 1.6 / 1.8 / 2.0 / 2.4 / 2.5	06/...	PFC080031	Teves	-	06/...	PFC080029	Teves	-
C70 Cabrio 2.0 D	07/...	PFC080031	Teves	-	07/...	PFC080029	Teves	-
C70 Cabrio 2.4 / 2.4i 20V	06/...	PFC080031	Teves	-	06/...	PFC080029	Teves	-
C70 Coupe / Cabriolet 2.0i 20v / 2.3i 20v t-5	00/02	PFC190004	Teves	-	-		-	-
S 40 1.6 / 1.8 / 1.9 T4 / 1.9 Td / 1.9 Di / 2.0	95/97	PFC190003	Girling	-	-		-	-
S40 I Sedan (VS) T4 / 2.0i T / 2.0i	-		-	-	97/03	PFC190002	Girling	-
S40 I Sedan 1.6i 16V (105 HP) / 1.8i 16V / 1.9	-		-	-	95/97	PFC190002	Girling	-
S40 II 1.6 D, i / 1.8i / 2.0 D / 2.4i / 2.5i	04/...	PFC080031	Teves	-	04/...	PFC080029	Teves	-
S40 II 2.0i	06/...	PFC080031	Teves	-	06/...	PFC080029	Teves	-
S60 Sedan 2.0i T / 2.3i T5 / 2.4 D5 / 2.4i T	00/...	PFC190004	Teves	-	-		-	-
S80 Sedan 2.4D / 2.4i Bifuel / 2.4 D5 / 2.4i T	00/...	PFC190004	Teves	-	-		-	-
V40 ST 1.6i 16V (105 HP) / 1.8 16V / 1.9 Td	-		-	-	97/03	PFC190002	Girling	-
V40 SW 1.6i 16V (105 HP) / 1.8i 16V / 1.9 Td	-		-	-	95/97	PFC190002	Girling	-
V50 1.6 D, i / 1.8i / 2.0 D	04/...	PFC080031	Teves	-	04/...	PFC080029	Teves	-
V50 2.0i	06/...	PFC080031	Teves	-	06/...	PFC080029	Teves	-
V50 2.4 D5	-		-	-	05/...	PFC080029	Teves	-
V50 2.4i	-		-	-	04/...	PFC080029	Teves	-
V70 II Station Wagon 2.4i Bifuel / R 2.5i T AWD	02/...	PFC190004	Teves	-	-		-	-





PASTILHAS PARA FREIOS



CROSS REFERENCE

Código Cofap	TRW	Fras-Le	Sinterfreios	Ecopads
PFC010001	RCPT01100	PD/39	FO-3109	ECO1042
PFC010002	RCPT04260	PD/36	FO-3119	ECO1043
PFC010003	RCPT02170	PD/45	FO-3118	ECO1044
PFC010004	RCPT02140	PD/51	VW-8008	ECO1041
PFC010005	RCPT02180	PD/44	FO-3116	ECO1045
PFC010006	RCPT02090	PD/44B	FO-3117	ECO1046
PFC010007	RCPT02780	PD/43	VW-8007	ECO1047
PFC010008	RCPT00071	PD/13	VW-8005	ECO1053
PFC010009	RCPT00047	PD/16	VW-8004	ECO1052
PFC010010	RCPT00616	PD/5	VW-8002	ECO1054
PFC010011	RCPT08500	PD/367	SE-7002	ECO1242
PFC010012	RCPT02720	PD/58	AU-1503	ECO1034
PFC010013	RCPT01870	PD/367	SE-7002	ECO1243
PFC010014	RCPT02830	PD/58B	AU-1509	ECO1035
PFC010016	RCPT04370	PD/73	AU-1508	ECO1036
PFC010017	RCPT00940	PD/328	SE-7001	ECO1248
PFC010018	RCPT04380	PD/73B	AU-1512	ECO1037
PFC010019	RCPT08530	PD/362	CI-2422	ECO1249
PFC010020	RCPT07560	-	-	ECO1039
PFC010021	RCPT01390	PD/329	AU-1505	ECO1252
PFC010022	RCPT01660	PD/525	-	ECO1302
PFC010023	RCPT01190	PD/35	FO-3113	ECO1040
PFC010024	RCPT08560	PD/520	-	ECO1253
PFC010025	RCPT08800	PD/340	-	ECO1300
PFC010027	RCPT05260	PD/340B	-	ECO1301
PFC010028	RCPT00063	PD/6	GM-3408	ECO1029
PFC010029	RCPT00128	PD/23	VW-8006	ECO1050
PFC010030	RCPT04960	-	-	ECO1049
PFC010031	RCPT00111	PD/28	FO-3115	ECO1048
PFC010032	RCPT00055	PD/17	VW-8003	ECO1051
PFC010033	RCPT12710	-	-	ECO1459
PFC010034	RCPT12490	PD/1447	-	ECO1447
PFC010035	RCPT12470	-	-	ECO1446
PFC010036	RCPT01400	PD/336	AU-1501	ECO1339
PFC010037	RCPT01150	PD/525A	AU-1521	ECO1303
PFC010038	-	-	-	-
PFC010039	RCPT08990	PD/384A	AU-1510	ECO1332
PFC020006	RCPT04340	PD/67A	MB-5506	ECO1161
PFC020007	RCPT01490	PD/489	-	ECO1162
PFC020008	RCPT04450	PD/111	-	ECO1164
PFC020009	RCPT01740	PD/111A	-	ECO1165
PFC020010	RCPT04510	PD/118	MB-5505	ECO1166
PFC020012	RCPT04720	PD/417	MB-5516	ECO1031
PFC020013	RCPT09250	-	-	ECO1359
PFC020016	RCPT01640	PD/108	MB-5502	ECO1254
PFC020017	RCPT05040	-	-	ECO1333
PFC020018	RCPT09240	-	-	ECO1358
PFC030001	RCPT02770	PD/27A	FI-3026	ECO1073
PFC030002	RCPT07640	PD/27A	FI-3026	ECO1072
PFC030003	RCPT02070	PD/47	FI-3010	ECO1074
PFC030004	RCPT00543	PD/47A	FI-3011	ECO1075
PFC030005	RCPT00860	PD/335A	AL-1206	ECO1077
PFC030006	RCPT02160	PD/48A	FI-3012	ECO1071





CROSS REFERENCE

Código Cofap	TRW	Fras-Le	Sinterfreios	Ecopads
PFC030007	RCPT00209	PD/25	FI-3006	ECO1078
PFC030008	RCPT00489	PD/25B	FI-3007	ECO1079
PFC030009	RCPT00195	PD/25A	FI-3009	ECO1080
PFC030010	RCPT04270	PD/48	FI-3015	ECO1070
PFC030011	RCPT00268	PD/26	FI-3008	ECO1081
PFC030012	RCPT00276	PD/10	FI-3004	ECO1083
PFC030013	RCPT00233	PD/18	FI-3005	ECO1084
PFC030014	RCPT00820	PD/49	AL-1205	ECO1069
PFC030015	RCPT07670	PD/509	-	ECO1085
PFC030016	RCPT07680	PD/509B	-	ECO1086
PFC030017	RCPT02900	PD/494	FI-3021	ECO1055
PFC030018	RCPT04970	PD/60A	-	ECO1064
PFC030019	RCPT07700	PD/518	-	ECO1089
PFC030020	RCPT04620	-	-	ECO1088
PFC030021	RCPT07740	PD/511B	-	ECO1104
PFC030022	RCPT08180	-	-	ECO1175
PFC030023	RCPT08190	PD/498A	-	ECO1176
PFC030024	RCPT04740	PD/438B	-	ECO1056
PFC030025	RCPT04750	PD/422	-	ECO1180
PFC030026	RCPT04650	PD/396B	-	ECO1057
PFC030027	RCPT08220	PD/422A	FI-3003	ECO1181
PFC030029	RCPT04640	PD/358	-	ECO1182
PFC030030	RCPT05600	PD/439	FI-3018	ECO1061
PFC030031	RCPT08230	PD/358A	CI-2403	ECO1183
PFC030032	RCPT02150	PD/68	FI-3017	ECO1062
PFC030033	RCPT01040	PD/483A	AL-1202	ECO1295
PFC030034	RCPT08790	PD/484A	AL-1203	ECO1298
PFC030035	RCPT04850	PD/484A	AL-1203	ECO1299
PFC030036	RCPT08930	PD/652B	-	ECO1326
PFC030037	RCPT00910	PD/430	AL-1201	ECO1297
PFC030038	RCPT12550	-	-	ECO1450
PFC030039	RCPT12590	-	-	ECO1452
PFC030040	RCPT02650	PD/66A	AU-1513	ECO1296
PFC030041	RCPT12630	-	-	ECO1454
PFC030042	-	-	-	-
PFC030043	RCPT08920	PD/501	CI-2413	ECO1325
PFC030044	RCPT02130	PD/60	FI-3016	ECO1063
PFC030045	-	-	-	-
PFC030046	-	-	-	-
PFC030047	RCPT08940	PD/652B	-	ECO1327
PFC030048	RCPT09590	-	-	ECO1395
PFC030049	-	-	-	-
PFC030050	RCPT12830	-	-	ECO1470
PFC030051	RCPT12750	-	-	ECO1461
PFC030052	RCPT12650	-	-	ECO1456
PFC030053	RCPT05670	-	-	ECO1294
PFC040001	RCPT02120	PD/105	GM-3413	ECO1012
PFC040002	RCPT02100	PD/107	GM-3418	ECO1013
PFC040003	RCPT01320	PD/42	GM-3417	ECO1014
PFC040004	RCPT04360	PD/72	TR-7701	ECO1022
PFC040005	RCPT04280	PD/50	TR-7702	ECO1021
PFC040006	RCPT00152	PD/22	GM-3411	ECO1023





PASTILHAS PARA FREIOS



CROSS REFERENCE

Código Cofap	TRW	Fras-Le	Sinterfreios	Ecopads
PFC040007	RCPT00144	PD/22B	GM-3412	ECO1024
PFC040008	RCPT02750	PD/436	GM-3423	ECO1006
PFC040009	RCPT04420	PD/103	GM-3431	ECO1025
PFC040010	RCPT02740	PD/57	GM-3421	ECO1007
PFC040011	RCPT04400	PD/77	GM-3429	ECO1026
PFC040012	RCPT07550	-	-	ECO1008
PFC040013	RCPT00039	PD/11	GM-3410	ECO1027
PFC040014	RCPT01790	PD/61	GM-3405	ECO1009
PFC040015	RCPT00251	PD/8	RE-6715	ECO1028
PFC040016	RCPT02800	PD/110	GM-3432	ECO1010
PFC040017	RCPT04460	PD/113	GM-3426	ECO1030
PFC040018	RCPT04730	PD/419	SZ-7304	ECO1123
PFC040019	RCPT02660	PD/52	GM-3402	ECO1011
PFC040020	RCPT02110	PD/106	GM-3419	ECO1020
PFC040021	RCPT02080	PD/54	GM-3407	ECO1038
PFC040022	RCPT12730	-	-	ECO1460
PFC040023	RCPT01120	PD/41	GM-3401	ECO1015
PFC040024	RCPT02930	PD/46	GM-3425	ECO1016
PFC040025	RCPT12570	-	-	ECO1451
PFC040026	RCPT12210	PD/125	-	ECO1430
PFC040027	RCPT12190	-	-	ECO1429
PFC040028	RCPT01240	PD/40	GM-3416	ECO1017
PFC040029	RCPT00990	PD/38	GM-3415	ECO1018
PFC040030	RCPT01110	PD/37	GM-3414	ECO1019
PFC040032	RCPT04200	PD/7	GM-3428	ECO1386
PFC040033	RCPT12790	-	-	ECO1463
PFC040034	RCPT08810	PD/110	GM-3432	ECO1306
PFC080001	RCPT00160	PD/19C	GM-3406	ECO1098
PFC080002	RCPT01930	PD/332	FO-3112	ECO1229
PFC080003	RCPT01380	PD/352A	FO-3102	ECO1228
PFC080004	RCPT01950	PD/374	FO-3125	ECO1230
PFC080005	RCPT02670	PD/65	FO-3111	ECO1231
PFC080006	RCPT07720	PD/350	-	ECO1092
PFC080007	RCPT01140	PD/55	FO-3110	ECO1232
PFC080008	RCPT04840	PD/480	FO-3122	ECO1093
PFC080009	RCPT02890	PD/442	FO-3121	ECO1233
PFC080010	RCPT04300	PD/63	FO-3120	ECO1094
PFC080011	RCPT04930	PD/497	FO-3124	ECO1234
PFC080013	RCPT09270	PD/647	FO-3134	ECO1361
PFC080015	RCPT09280	-	-	ECO1362
PFC080017	RCPT09530	-	-	ECO1389
PFC080018	RCPT00101	PD/24	FO-3104	ECO1099
PFC080019	RCPT00381	PD/24B	FO-3105	ECO1100
PFC080020	RCPT01580	PD/352	FI-3002	ECO1227
PFC080021	-	-	-	-
PFC080022	RCPT12690	-	-	ECO1458
PFC080023	RCPT00098	PD/24A	FO-3106	ECO1101
PFC080024	RCPT07730	-	-	ECO1102
PFC080025	RCPT00519	PD/1	-	ECO1103
PFC080026	RCPT01940	PD/410	FO-3123	ECO1200
PFC080027	RCPT05300	PD/351	-	ECO1091
PFC080028	RCPT12670	-	-	ECO1457





CROSS REFERENCE

Código Cofap	TRW	Fras-Le	Sinterfreios	Ecopads
PFC080029	-	-	-	-
PFC080030	RCPT09540	-	-	ECO1390
PFC080031	RCPT12240	-	-	ECO1432
PFC080032	RCPT12610	-	-	ECO1453
PFC100001	RCPT12140	-	-	ECO1426
PFC100002	RCPT11970	PD/644	-	ECO1416
PFC100003	RCPT11940	PD/449	HO-3708	ECO1414
PFC100004	RCPT02620	PD/444	HO-3709	ECO1397
PFC100005	RCPT05470	PD/404	-	ECO1367
PFC100006	RCPT04910	PD/493	HO-3702	ECO1310
PFC100007	RCPT08090	PD/503	HO-3705	ECO1159
PFC100008	RCPT02790	PD/71	AU-1515	ECO1156
PFC120001	-	-	-	-
PFC120002	RCPT04570	PD/339A	IV-4102	ECO1173
PFC120003	RCPT08160	PD/339A	IV-4102	ECO1172
PFC120004	RCPT04920	PD/111	-	ECO1155
PFC120005	RCPT04520	PD/122	IV-4101	ECO1154
PFC120006	RCPT05340	-	-	ECO1153
PFC120007	RCPT08060	-	-	ECO1152
PFC170001	RCPT09020	-	-	ECO1335
PFC170002	RCPT04700	PD/411	-	ECO1110
PFC170003	RCPT08240	PD/47	FI-3010	ECO1185
PFC170004	RCPT05200	PD/311A	-	ECO1186
PFC170005	RCPT02910	PD/412	CI-2407	ECO1194
PFC170006	RCPT02880	PD/412B	PE-6107	ECO1195
PFC170007	RCPT08320	PD/435	PE-6108	ECO1198
PFC170008	RCPT04780	PD/435	PE-6108	ECO1199
PFC170009	RCPT08290	PD/412B	PE-6107	ECO1193
PFC170010	RCPT08280	PD/412	CI-2407	ECO1192
PFC170011	RCPT12360	PD/651	-	ECO1439
PFC170012	RCPT04690	PD/411E	CI-2409	ECO1111
PFC170013	RCPT09470	PD/649E	CI-2420	ECO1381
PFC170014	RCPT07790	PD/514	CI-2415	ECO1114
PFC170015	RCPT01070	PD/465	CI-2401	ECO1116
PFC170016	RCPT07810	PD/379	SZ-7305	ECO1117
PFC170017	RCPT00870	PD/322A	RE-6708	ECO1278
PFC170018	RCPT08670	PD/521E	CI-2408	ECO1273
PFC170019	RCPT04660	PD/364A	PE-6103	ECO1191
PFC180001	RCPT08730	PD/347	RE-6709	ECO1284
PFC180002	RCPT08720	PD/465	CI-2401	ECO1283
PFC180003	RCPT01570	PD/327	RE-6707	ECO1281
PFC180004	RCPT02250	PD/318A	RE-6702	ECO1280
PFC180005	RCPT01470	PD/338A	-	ECO1269
PFC180006	RCPT02840	PD/338	-	ECO1268
PFC180007	RCPT00900	PD/391A	RE-6705	ECO1266
PFC180008	RCPT04630	PD/347	RE-6709	ECO1263
PFC190002	RCPT09580	-	-	ECO1394
PFC190003	RCPT09570	-	-	ECO1393
PFC190004	RCPT09560	-	-	ECO1392
PFC220001	RCPT12450	-	-	ECO1445
PFC220002	RCPT12400	PD/629	-	ECO1441
PFC220003	RCPT12280	-	-	ECO1434





PASTILHAS PARA FREIOS



CROSS REFERENCE

Código Cofap	TRW	Fras-Le	Sinterfreios	Ecopads
PFC220004	RCPT12260	-	-	ECO1433
PFC220005	RCPT11990	-	-	ECO1417
PFC220006	RCPT09460	PD/528	TO-7613	ECO1380
PFC220007	RCPT09310	PD/527	-	ECO1365
PFC220008	RCPT09230	PD/628	-	ECO1357
PFC220009	RCPT08370	PD/512	-	ECO1211
PFC220010	RCPT04890	PD/491	TO-7607	ECO1210
PFC220011	RCPT01500	PD/387	TO-7603	ECO1208
PFC220012	RCPT04480	PD/115	MB-5517	ECO1207
PFC220013	RCPT04470	PD/114	TO-7606	ECO1205
PFC240001	RCPT11910	-	-	ECO1411
PFC240002	RCPT11750	PD/385	BM-1902	ECO1402
PFC240003	RCPT09610	-	-	ECO1398
PFC240004	-	-	-	-
PFC240005	RCPT01090	PD/488	BM-1901	ECO1304
PFC240006	RCPT01300	PD/385	BM-1902	ECO1305
PFC240007	RCPT08820	-	-	ECO1307
PFC240008	RCPT09290	-	-	ECO1363
PFC240009	RCPT09300	-	-	ECO1364
PFC240010	RCPT08770	-	-	ECO1288
PFC240012	-	-	-	-
PFC240013	RCPT12060	PD/385	BM-1902	ECO1421
PFC240014	RCPT12080	-	-	ECO1422
PFC240015	-	-	-	-
PFC240016	-	-	-	-
PFC260001	-	PD/580	CH-2311	ECO1444
PFC260002	-	PD/581	CH-2320	ECO1443
PFC260003	-	-	-	ECO1431
PFC260004	RCPT09620	-	-	ECO1399
PFC260005	RCPT08380	PD/392	CH-2301	ECO1213
PFC260006	RCPT04860	PD/485	CH-2306	ECO1212
PFC290001				
PFC290002	RCPT12300	PD/550	-	ECO1435
PFC290003	RCPT09320	PD/534	NI-5814	ECO1366
PFC290004	RCPT01210	PD/427	NI-5801	ECO1130
PFC320001	-	-	-	-
PFC320002	RCPT12530	-	-	ECO1449
PFC320003	RCPT12510	-	-	ECO1448
PFC320004	RCPT12380	PD/725	-	ECO1440
PFC320005	-	-	-	ECO1438
PFC320006	RCPT12340	-	-	ECO1437
PFC320007	RCPT12320	-	-	ECO1436
PFC320008	RCPT12170	-	-	ECO1428
PFC320009	RCPT11770	PD/354	HY-3810	ECO1403
PFC320010	RCPT09520	PD/635	KI-4505	ECO1388
PFC320011	RCPT01720	PD/473	HY-3801	ECO1241
PFC320012	RCPT05690	-	-	ECO1133
PFC330001	-	-	-	-
PFC330002	-	-	-	ECO1408
PFC330003	RCPT01350	PD/333	KI-4501	ECO1292
PFC330004	RCPT04310	PD/64	KI-4502	ECO1291
PFC330005	RCPT04870	PD/486	KI-4504	ECO1290



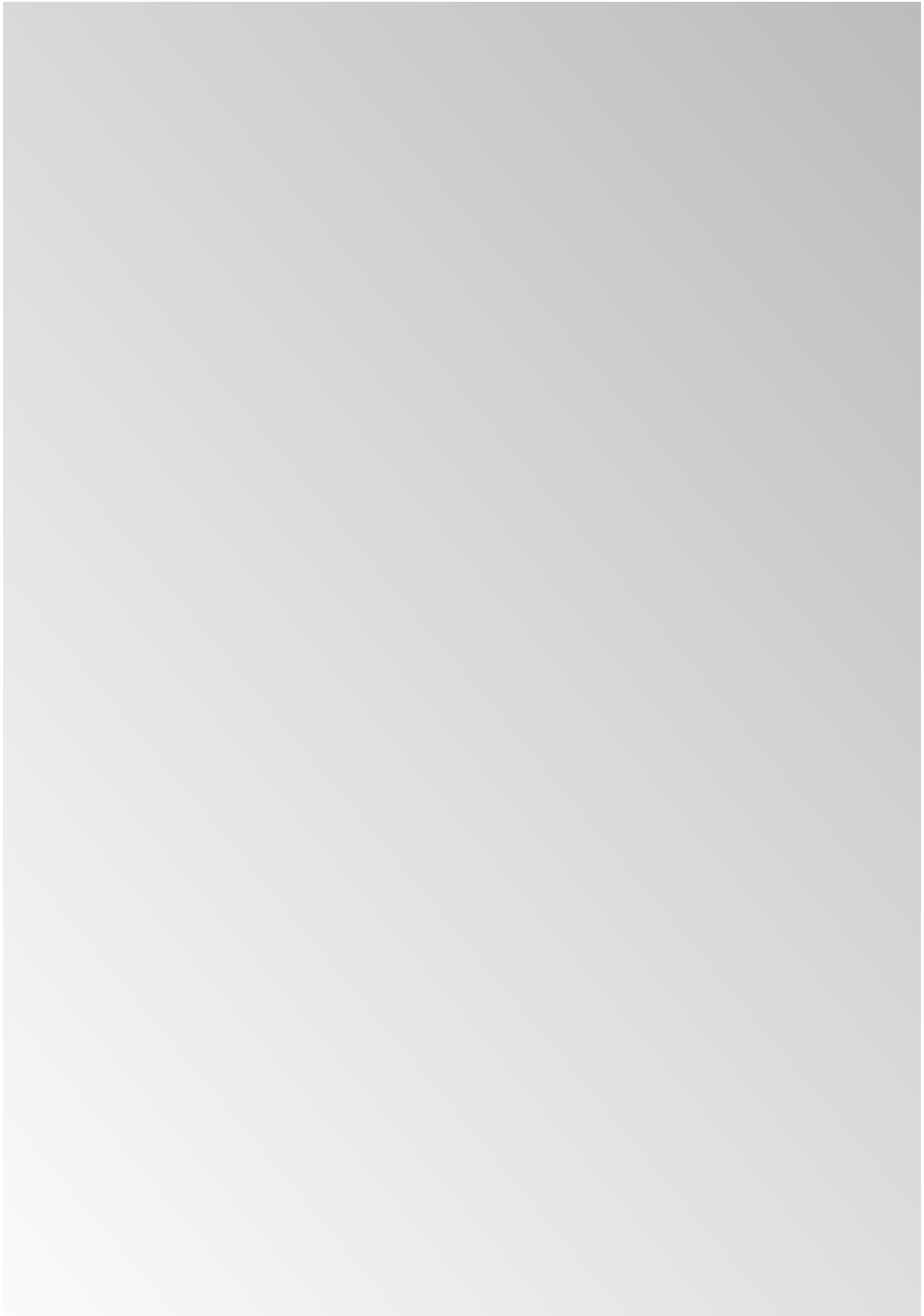


CROSS REFERENCE

Código Cofap	TRW	Fras-Le	Sinterfreios	Ecopads
PFC330006	RCPT04350	PD/69	KI-4503	ECO1289
PFC330007	RCPT08620	-	-	ECO1262
PFC330008	RCPT08610	-	-	ECO1261
PFC330009	RCPT08600	PD/634	-	ECO1260
PFC330010	RCPT08590	-	-	ECO1259
PFC330011	RCPT01620	PD/418	CH-2304	ECO1218
PFC350001	RCPT04770	PD/432	SZ-7302	ECO1122
PFC360001	RCPT09550	-	-	ECO1391
PFC360002	RCPT09490	-	-	ECO1383
PFC360003	RCPT09220	-	-	ECO1356
PFC360004	RCPT01820	PD/474	LR-4803	ECO1143
PFC380001	RCPT04550	PD/331	KI-4513	ECO1258
PFC390001	RCPT12040	-	-	ECO1420
PFC390002	RCPT12020	-	-	ECO1419
PFC390003	RCPT11810	PD/631	-	ECO1405
PFC390004	RCPT04390	PD/74	MT-5709	ECO1317
PFC390005	RCPT08860	PD/500	MT-5712	ECO1316
PFC390006	RCPT08850	PD/616	-	ECO1315
PFC390007	RCPT08840	-	-	ECO1314
PFC390008	RCPT08830	PD/538	-	ECO1313
PFC390009	RCPT01060	PD/377	MT-5704	ECO1312
PFC390010	RCPT01370	PD/383	MT-5703	ECO1311
PFC390011	RCPT02550	PD/450	MT-5702	ECO1308
PFC490001	RCPT12770	-	-	ECO1462
PFC490002	RCPT09340	PD/76	-	ECO1368
PFC490003	RCPT09260	PD/72	TR-7701	ECO1360
PFC500001	-	-	-	-
PFC500002	RCPT07920	-	-	ECO1134
PFC510001	-	-	-	ECO1464
PFC520001	RCPT08430	PD/620	CH-2307	ECO1220
PFC520002	RCPT08420	PD/573	CH-2308	ECO1219



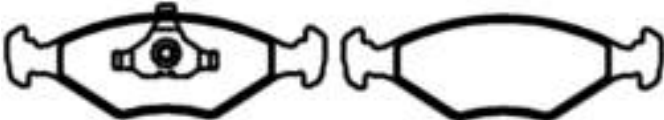
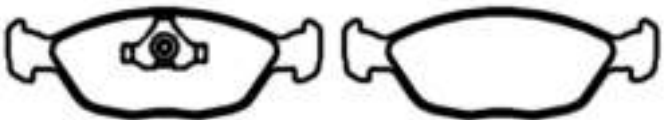
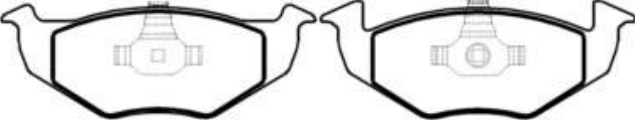
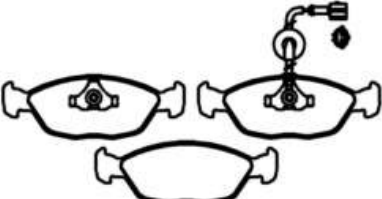
DESENHOS TÉCNICOS PASTILHAS PARA FREIOS





PASTILHAS PARA FREIOS DESENHOS TÉCNICOS

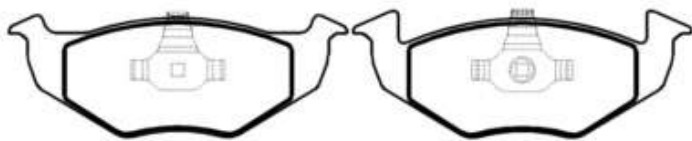


PFC010001 Dimensões em MM: 151,30 x 52,53 x 17,30 	PFC010007 Dimensões em MM: 76,60 x 61,25 x 18,50 
PFC010002 Dimensões em MM: 61,70 x 51,06 x 15,00 	PFC010008 Dimensões em MM: 76,58 x 69,90 x 18,50 
PFC010003 Dimensões em MM: 109,83 x 58,98 x 18,20 	PFC010009 Dimensões em MM: 61,55 x 56,80 x 15,00 
PFC010004 Dimensões em MM: 151,30 x 49,04 x 15,50 	PFC010010 Dimensões em MM: 55,60 x 53,00 x 15,00 
PFC010005 Dimensões em MM: 156,40 x 54,34 x 17,50 	PFC010011 Dimensões em MM: 141,50 x 51,10 x 19,00 
PFC010006 Dimensões em MM: 156,30 x 54,34 x 17,50 	PFC010012 Dimensões em MM: 146,00 x 54,70 x 19,00 





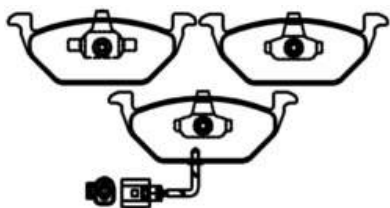
PFC010013 Dimensões em MM: 141,50 x 51,10 x 19,00



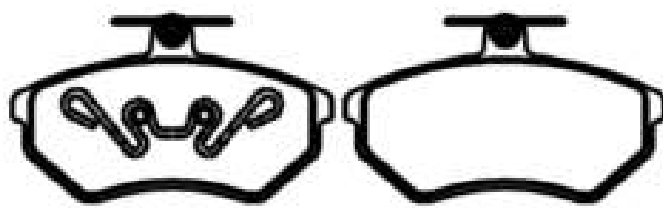
PFC010020 Dimensões em MM: 131,29 x 57,14 x 18,00



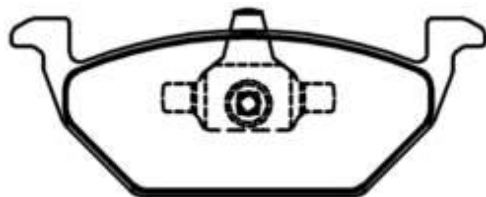
PFC010014 Dimensões em MM: 146,00 x 54,70 x 19,00



PFC010021 Dimensões em MM: 118,70 x 69,00 x 15,60



PFC010016 Dimensões em MM: 146,00 x 54,70 x 19,00



PFC010022 Dimensões em MM: 156,20 x 74,00 x 19,50



PFC010017 Dimensões em MM: 137,50 x 50,52 x 19,50
Dimensões em MM: 137,50 x 48,31 x 19,50



PFC010023 Dimensões em MM: 131,29 x 57,14 x 18,00



PFC010018 Dimensões em MM: 146,00 x 54,70 x 19,00



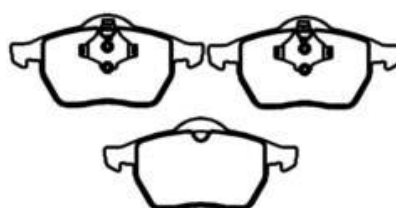
PFC010024 Dimensões em MM: 131,40 x 62,90 x 18,50



PFC010019 Dimensões em MM: 87,00 x 51,88 x 15,00



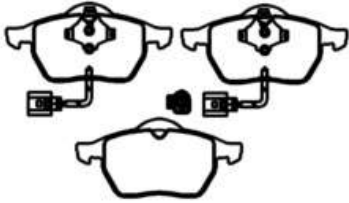
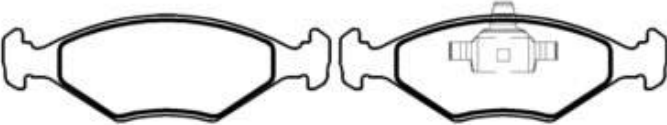
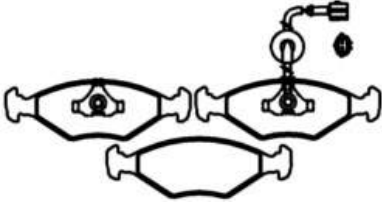
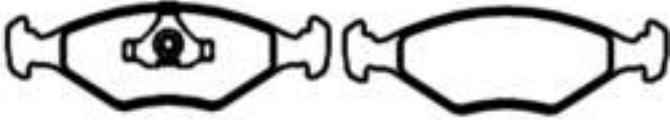
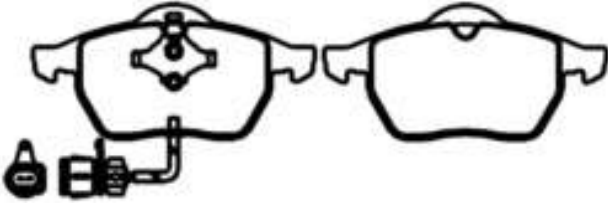
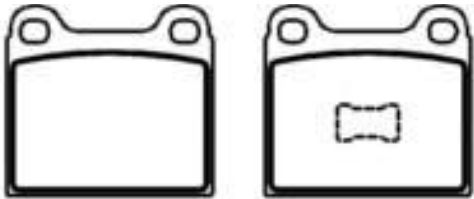
PFC010025 Dimensões em MM: 156,20 x 74,00 x 19,50





PASTILHAS PARA FREIOS DESENHOS TÉCNICOS



PFC010027 Dimensões em MM: 156,20 x 74,00 x 19,50 	PFC010033 Dimensões em MM: 151,30 x 49,04 x 15,50 
PFC010028 Dimensões em MM: 61,55 x 56,80 x 15,00 	PFC010034 Dimensões em MM: 105,30 x 55,50 x 16,00 
PFC010029 Dimensões em MM: 151,30 x 49,04 x 19,00 	PFC010035 Dimensões em MM: 156,40 x 71,40 x 19,50 Dimensões em MM: 155,40 x 66,00 x 19,50 
PFC010030 Dimensões em MM: 151,30 x 49,04 x 15,00 	PFC010036 Dimensões em MM: 118,70 x 69,00 x 19,60 
PFC010031 Dimensões em MM: 151,30 x 49,04 x 15,00 	PFC010037 Dimensões em MM: 156,20 x 74,00 x 19,50 
PFC010032 Dimensões em MM: 61,55 x 56,80 x 18,50 	PFC010038 Dimensões em MM: 164,90 x 66,60 x 18,50 





PFC010039 Dimensões em MM: 156,20 x 74,00 x 19,50



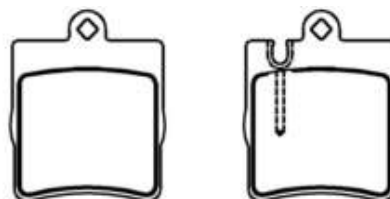
PFC020012 Dimensões em MM: 156,50 x 64,90 x 20,50



PFC020006 Dimensões em MM: 116,60 x 56,90 x 15,50



PFC020013 Dimensões em MM: 63,70 x 63,20 x 15,50



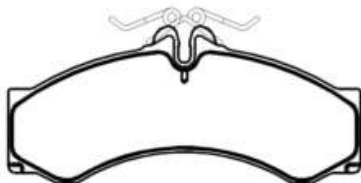
PFC020007 Dimensões em MM: 109,40 x 74,92 x 20,00



PFC020014 Dimensões em MM: 173,50 x 85,00 x 27,00
Dimensões em MM: 185,50 x 85,00 x 34,00



PFC020008 Dimensões em MM: 164,80 x 73,10 x 20,00



PFC020015 Dimensões em MM: 173,50 x 84,10 x 27,00
Dimensões em MM: 185,70 x 84,10 x 34,00



PFC020009 Dimensões em MM: 164,80 x 73,10 x 20,00



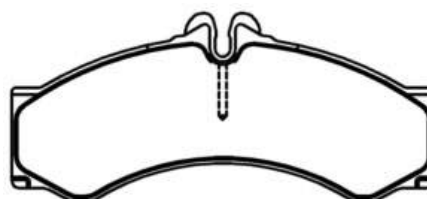
PFC020016 Dimensões em MM: 165,90 x 61,40 x 17,00



PFC020010 Dimensões em MM: 125,60 x 61,41 x 18,00



PFC020017 Dimensões em MM: 164,80 x 73,10 x 20,00





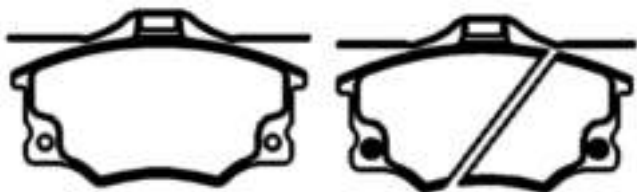
PASTILHAS PARA FREIOS DESENHOS TÉCNICOS

cofap**PFC020018**Dimensões em MM: 130,10 x 69,80 x 20,00
Dimensões em MM: 130,10 x 62,10 x 20,00**PFC030006**

Dimensões em MM: 151,30 x 52,53 x 17,30

**PFC030001**

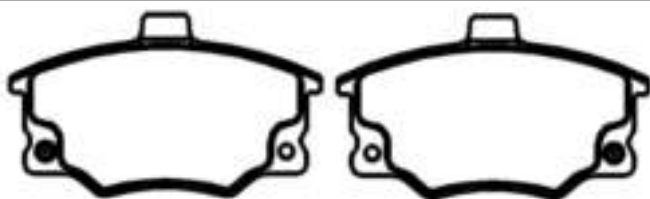
Dimensões em MM: 104,10 x 60,56 x 17,00

**PFC030007**

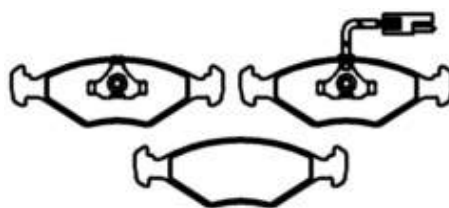
Dimensões em MM: 151,30 x 49,04 x 17,50

**PFC030002**

Dimensões em MM: 104,10 x 60,56 x 17,00

**PFC030008**

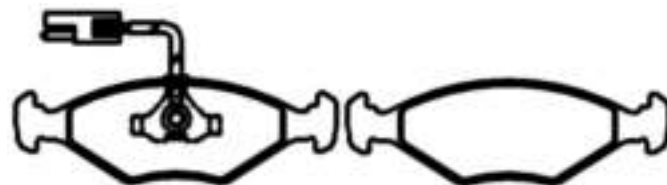
Dimensões em MM: 151,30 x 49,04 x 17,50

**PFC030003**

Dimensões em MM: 151,30 x 49,04 x 17,50

**PFC030009**

Dimensões em MM: 151,30 x 49,04 x 17,50

**PFC030004**

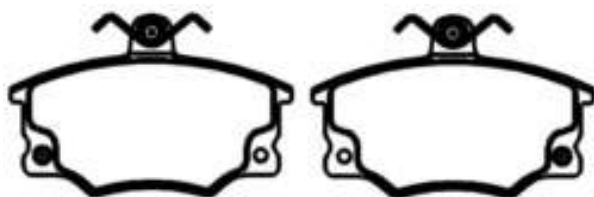
Dimensões em MM: 151,30 x 49,04 x 17,50

**PFC030010**

Dimensões em MM: 151,30 x 52,53 x 17,30

**PFC030005**

Dimensões em MM: 104,10 x 66,56 x 17,00

**PFC030011**

Dimensões em MM: 103,67 x 58,28 x 18,00

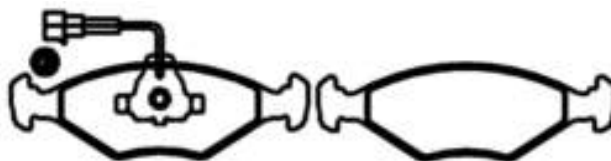




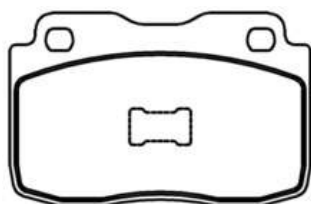
PFC030012 Dimensões em MM: 108,70 x 49,45 x 14,50



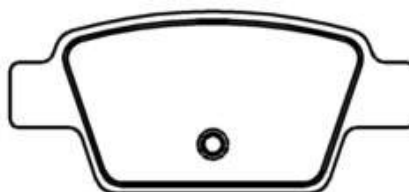
PFC030018 Dimensões em MM: 151,30 x 49,04 x 17,50



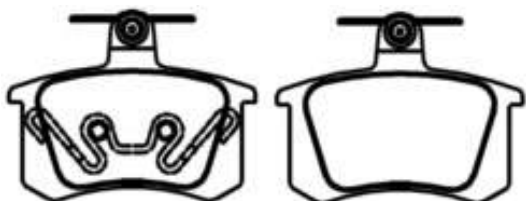
PFC030013 Dimensões em MM: 89,50 x 57,50 x 15,50



PFC030019 Dimensões em MM: 94,80 x 42,50 x 15,00



PFC030014 Dimensões em MM: 87,17 x 66,83 x 16,50



PFC030020 Dimensões em MM: 136,80 x 57,00 x 19,00



PFC030015 Dimensões em MM: 123,10 x 53,16 x 17,00



PFC030021 Dimensões em MM: 136,80 x 57,00 x 19,00



PFC030016 Dimensões em MM: 123,10 x 53,16 x 17,00



PFC030022 Dimensões em MM: 140,50 x 65,40 x 19,00



PFC030017 Dimensões em MM: 151,30 x 52,53 x 17,50



PFC030023 Dimensões em MM: 140,50 x 65,40 x 19,00





PASTILHAS PARA FREIOS DESENHOS TÉCNICOS



PFC030024 Dimensões em MM: 159,40 x 64,38 x 19,00



PFC030025 Dimensões em MM: 159,40 x 64,38 x 19,00



PFC030026 Dimensões em MM: 143,70 x 60,24 x 19,00



PFC030027 Dimensões em MM: 159,40 x 64,38 x 19,00



PFC030029 Dimensões em MM: 143,70 x 60,24 x 19,00



PFC030030 Dimensões em MM: 86,50 x 44,19 x 14,00



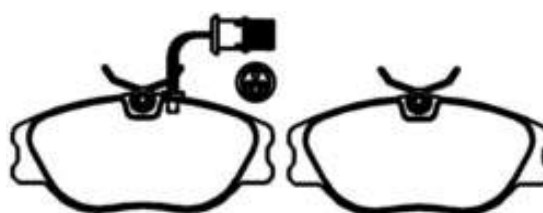
PFC030031 Dimensões em MM: 143,70 x 60,24 x 19,00



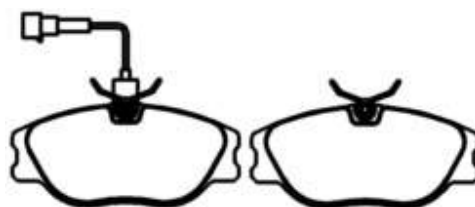
PFC030032 Dimensões em MM: 151,30 x 52,53 x 17,30



PFC030033 Dimensões em MM: 129,30 x 58,41 x 18,50



PFC030034 Dimensões em MM: 129,30 x 58,41 x 18,50



PFC030035 Dimensões em MM: 129,30 x 58,41 x 18,50

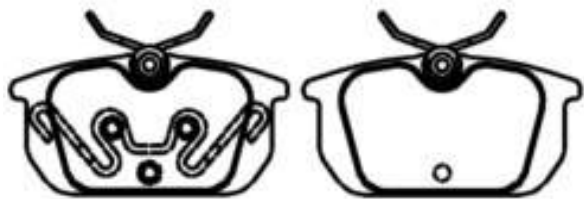


PFC030036 Dimensões em MM: 164,40 x 68,66 x 19,00





PFC030037 Dimensões em MM: 87,30 x 44,00 x 14,00



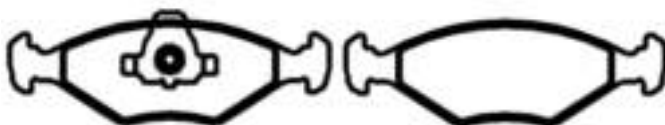
PFC030043 Dimensões em MM: 109,00 x 49,63 x 17,00



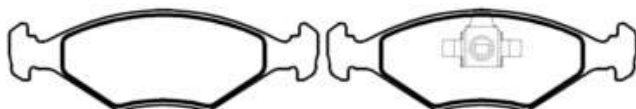
PFC030038 Dimensões em MM: 151,40 x 47,25 x 16,50



PFC030044 Dimensões em MM: 151,30 x 49,04 x 17,50



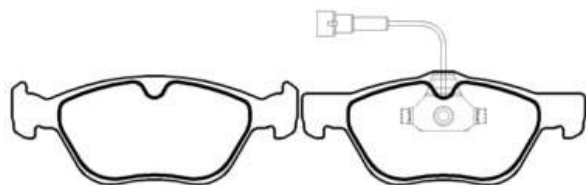
PFC030039 Dimensões em MM: 151,30 x 49,04 x 17,50



PFC030045 Dimensões em MM: 151,30 x 52,53 x 17,30



PFC030040 Dimensões em MM: 156,30 x 59,37 x 18,00
Dimensões em MM: 155,20 x 61,98 x 18,00



PFC030046 Dimensões em MM: 95,50 x 44,00 x 16,50



PFC030041 Dimensões em MM: 151,30 x 52,53 x 17,30



PFC030047 Dimensões em MM: 164,40 x 68,66 x 19,00



PFC030042 Dimensões em MM: 156,30 x 59,40 x 18,00
Dimensões em MM: 155,00 x 62,00 x 18,00

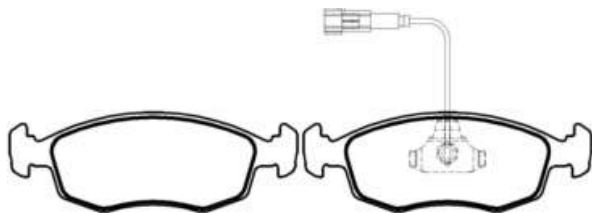
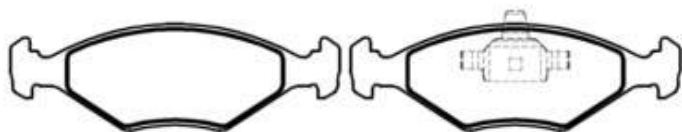
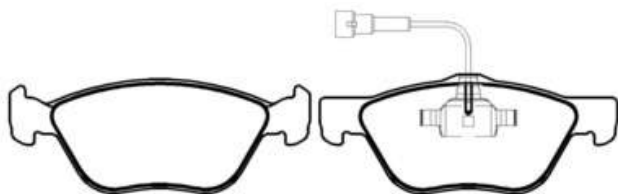
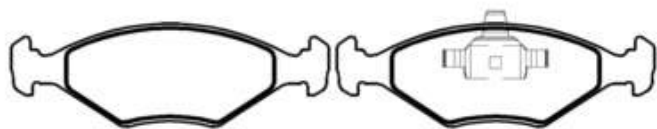
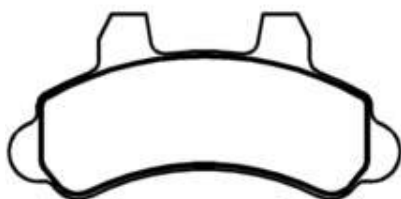
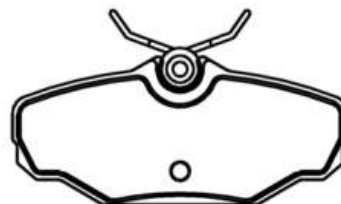
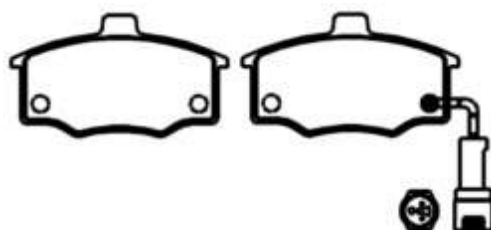


PFC030048 Dimensões em MM: 150,80 x 57,39 x 18,00





PASTILHAS PARA FREIOS DESENHOS TÉCNICOS

cofap**PFC030049** Dimensões em MM: 151,30 x 52,50 x 17,50**PFC030050** Dimensões em MM: 151,30 x 49,04 x 17,50**PFC030051** Dimensões em MM: 156,30 x 59,37 x 18,00
Dimensões em MM: 155,20 x 61,98 x 18,00**PFC030052** Dimensões em MM: 151,30 x 49,04 x 17,50**PFC030053** Dimensões em MM: 89,80 x 50,06 x 16,50**PFC040001** Dimensões em MM: 163,80 x 77,03 x 17,00**PFC040002** Dimensões em MM: 145,40 x 63,12 x 17,75**PFC040003** Dimensões em MM: 141,30 x 48,31 x 16,50**PFC040004** Dimensões em MM: 155,10 x 71,50 x 19,50
Dimensões em MM: 156,30 x 78,50 x 19,50**PFC040005** Dimensões em MM: 94,70 x 41,65 x 15,50**PFC040006** Dimensões em MM: 103,67 x 58,28 x 15,50**PFC040007** Dimensões em MM: 103,67 x 58,28 x 15,50**cofap**



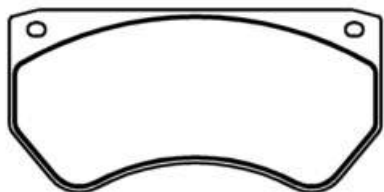
PFC040008 Dimensões em MM: 183,30 x 63,80 x 15,50



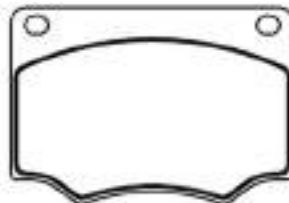
PFC040014 Dimensões em MM: 156,20 x 74,00 x 19,50



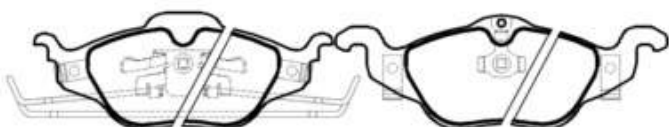
PFC040009 Dimensões em MM: 163,90 x 90,33 x 21,50



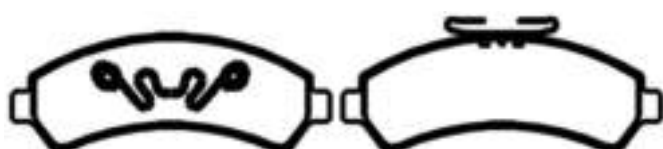
PFC040015 Dimensões em MM: 98,22 x 67,97 x 15,50



PFC040010 Dimensões em MM: 161,20 x 62,60 x 17,50
Dimensões em MM: 178,00 x 61,40 x 16,50



PFC040016 Dimensões em MM: 167,00 x 60,80 x 16,00



PFC040011 Dimensões em MM: 156,30 x 52,54 x 17,50
Dimensões em MM: 156,30 x 62,44 x 17,50



PFC040017 Dimensões em MM: 175,09 x 88,33 x 17,00



PFC040012 Dimensões em MM: 151,30 x 49,64 x 16,50



PFC040018 Dimensões em MM: 116,30 x 45,50 x 15,00



PFC040013 Dimensões em MM: 76,55 x 67,44 x 14,50



PFC040019 Dimensões em MM: 156,30 x 52,54 x 17,50

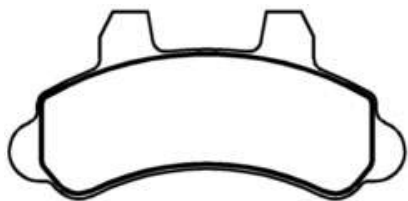




PASTILHAS PARA FREIOS DESENHOS TÉCNICOS



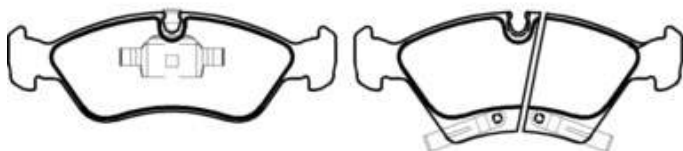
PFC040020 Dimensões em MM: 163,80 x 77,03 x 17,00



PFC040021 Dimensões em MM: 103,85 x 53,45 x 15,80



PFC040022 Dimensões em MM: 156,30 x 52,54 x 17,50
Dimensões em MM: 156,30 x 62,44 x 17,50



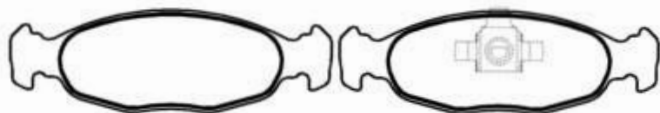
PFC040023 Dimensões em MM: 64,70 x 57,51 x 15,00



PFC040024 Dimensões em MM: 131,50 x 55,40 x 16,00
Dimensões em MM: 131,50 x 52,40 x 16,00



PFC040025 Dimensões em MM: 141,25 x 45,30 x 16,50
Dimensões em MM: 140,05 x 45,30 x 16,50



PFC040026 Dimensões em MM: 110,60 x 45,80 x 15,00



PFC040027 Dimensões em MM: 149,20 x 62,30 x 16,50



PFC040028 Dimensões em MM: 129,40 x 63,83 x 18,30



PFC040029 Dimensões em MM: 61,45 x 61,16 x 15,00



PFC040030 Dimensões em MM: 156,30 x 52,54 x 17,50



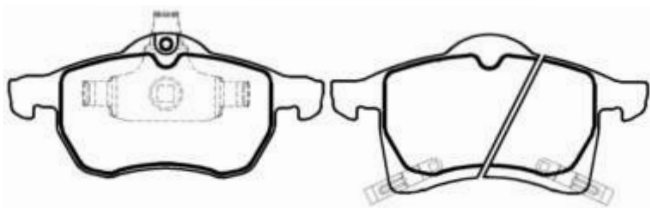
PFC040032 Dimensões em MM: 78,30 x 64,30 x 15,00





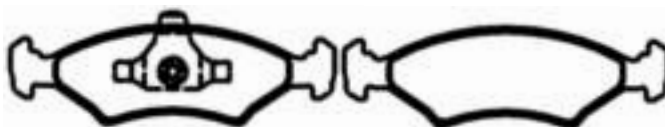
PFC040033

Dimensões em MM: 155,10 x 71,50 x 19,50
Dimensões em MM: 156,30 x 78,50 x 19,50



PFC080005

Dimensões em MM: 151,30 x 46,69 x 16,60



PFC040034

Dimensões em MM: 167,00 x 60,80 x 16,00



PFC080006

Dimensões em MM: 138,80 x 63,51 x 18,50



PFC080001

Dimensões em MM: 157,38 x 58,42 x 16,50
Dimensões em MM: 182,80 x 61,20 x 13,50



PFC080007

Dimensões em MM: 140,1 x 44,49 x 16,60



PFC080002

Dimensões em MM: 153,60 x 56,10 x 16,50



PFC080008

Dimensões em MM: 87,10 x 42,92 x 13,00



PFC080003

Dimensões em MM: 154,70 x 58,12 x 18,00



PFC080009

Dimensões em MM: 160,20 x 62,50 x 15,00
Dimensões em MM: 172,00 x 63,18 x 14,00



PFC080004

Dimensões em MM: 177,70 x 58,48 x 18,50
Dimensões em MM: 177,70 x 60,38 x 18,50



PFC080010

Dimensões em MM: 158,61 x 52,18 x 18,00





PASTILHAS PARA FREIOS DESENHOS TÉCNICOS



PFC080011

Dimensões em MM: 151,30 x 58,24 x 18,00
Dimensões em MM: 150,10 x 61,04 x 18,00



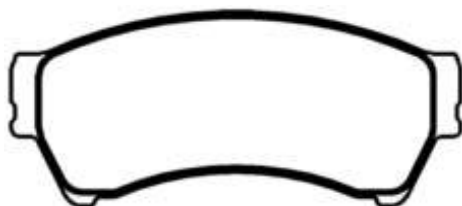
PFC080012

Dimensões em MM: 193,00 x 63,91 x 18,00



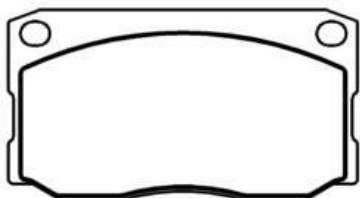
PFC080013

Dimensões em MM: 136,70 x 58,80 x 17,40



PFC080014

Dimensões em MM: 139,10 x 75,47 x 19,50



PFC080015

Dimensões em MM: 110,70 x 42,10 x 14,40



PFC080016

Dimensões em MM: 139,10 x 75,47 x 18,50



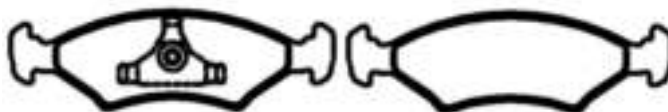
PFC080017

Dimensões em MM: 115,70 x 51,45 x 16,80



PFC080018

Dimensões em MM: 151,30 x 46,69 x 18,00



PFC080019

Dimensões em MM: 151,30 x 46,69 x 18,00



PFC080020

Dimensões em MM: 154,70 x 58,12 x 18,00



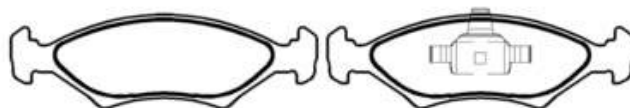
PFC080021

Dimensões em MM: 122,80 x 53,50 x 17,50



PFC080022

Dimensões em MM: 151,30 x 46,69 x 16,60





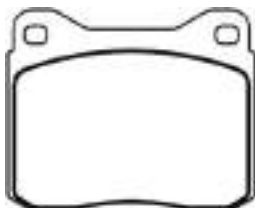
PFC080023 Dimensões em MM: 151,30 x 46,69 x 18,00



PFC080029 Dimensões em MM: 123,00 x 52,00 x 16,50



PFC080024 Dimensões em MM: 90,40 x 73,80 x 18,00



PFC080030 Dimensões em MM: 148,70 x 60,53 x 18,00



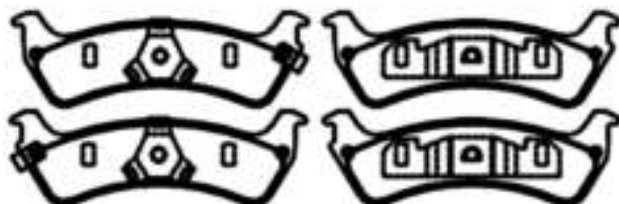
PFC080025 Dimensões em MM: 76,58 x 69,90 x 15,00



PFC080031 Dimensões em MM: 156,40 x 67,00 x 18,00
Dimensões em MM: 155,20 x 62,30 x 18,00



PFC080026 Dimensões em MM: 140,20 x 45,00 x 14,50



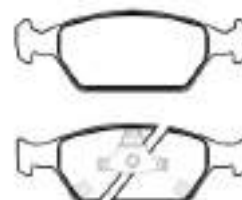
PFC080032 Dimensões em MM: 140,1 x 44,49 x 16,60



PFC080027 Dimensões em MM: 138,80 x 71,82 x 19,00



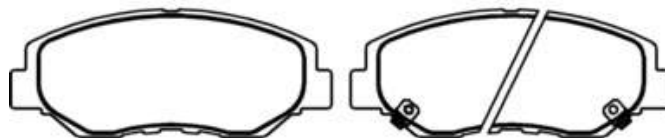
PFC100001 Dimensões em MM: 151,35 x 51,50 x 16,50
Dimensões em MM: 150,20 x 51,50 x 16,50



PFC080028 Dimensões em MM: 151,30 x 58,24 x 18,00
Dimensões em MM: 150,10 x 61,04 x 18,00



PFC100002 Dimensões em MM: 141,70 x 56,80 x 18,00





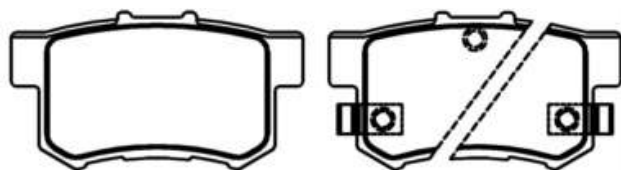
PASTILHAS PARA FREIOS DESENHOS TÉCNICOS



PFC100003 Dimensões em MM: 148,70 x 57,70 x 18,00



PFC100004 Dimensões em MM: 88,70 x 47,50 x 14,00



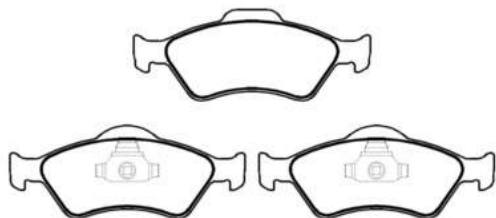
PFC100005 Dimensões em MM: 131,50 x 54,50 x 15,50



PFC100006 Dimensões em MM: 135,70 x 56,59 x 16,00



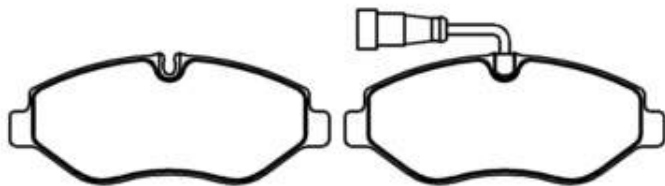
PFC100007 Dimensões em MM: 150,10 x 59,04 x 14,00
Dimensões em MM: 151,30 x 57,99 x 14,00



PFC100008 Dimensões em MM: 117,94 x 61,11 x 15,50



PFC120001 Dimensões em MM: 163,20 x 66,80 x 19,00



PFC120002 Dimensões em MM: 174,00 x 69,18 x 20,00



PFC120003 Dimensões em MM: 174,00 x 69,18 x 20,00



PFC120004 Dimensões em MM: 164,30 x 66,80 x 18,00



PFC120005 Dimensões em MM: 164,30 x 66,80 x 18,00



PFC120006 Dimensões em MM: 149,20 x 69,09 x 18,00





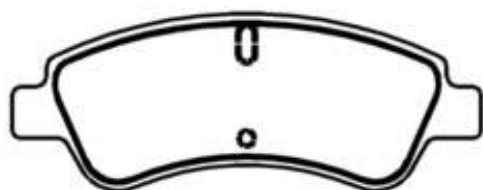
PFC120007 Dimensões em MM: 149,20 x 69,09 x



PFC170006 Dimensões em MM: 130,92 x 47,21 x 17,80



PFC170001 Dimensões em MM: 136,50 x 51,33 x 19,00



PFC170007 Dimensões em MM: 130,92 x 47,21 x 17,80



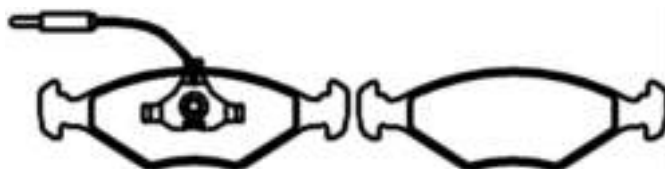
PFC170002 Dimensões em MM: 129,60 x 55,86 x 18,30



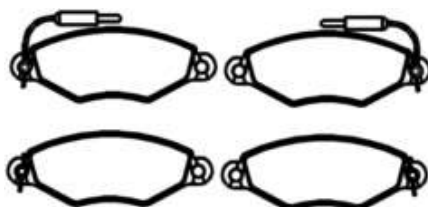
PFC170008 Dimensões em MM: 130,92 x 47,21 x 17,80



PFC170003 Dimensões em MM: 151,30 x 49,04 x 17,50



PFC170009 Dimensões em MM: 130,92 x 47,21 x 17,80



PFC170004 Dimensões em MM: 78,00 x 64,20 x 17,00



PFC170010 Dimensões em MM: 130,92 x 47,21 x 17,80



PFC170005 Dimensões em MM: 130,92 x 47,21 x 17,80



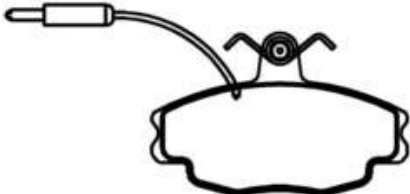
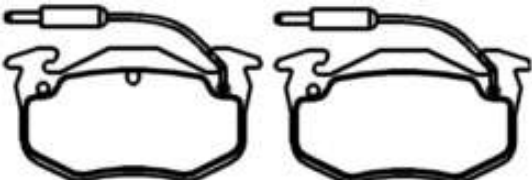
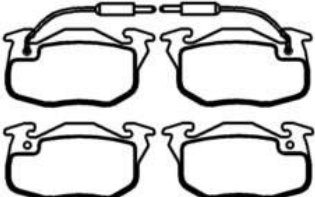
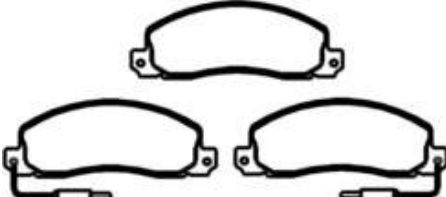
PFC170011 Dimensões em MM: 72,80 x 70,80 x 15,00





PASTILHAS PARA FREIOS DESENHOS TÉCNICOS

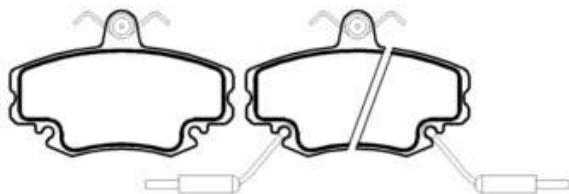
cofap

PFC170012	Dimensões em MM: 129,60 x 55,86 x 18,30	PFC170018	Dimensões em MM: 99,80 x 63,53 x 18,00
			
PFC170013	Dimensões em MM: 148,90 x 60,40 x 18,00	PFC170019	Dimensões em MM: 141,30 x 48,31 x 16,50
			
PFC170014	Dimensões em MM: 128,40 x 55,80 x 19,00	PFC180001	Dimensões em MM: 115,40 x 50,82 x 17,00
			
PFC170015	Dimensões em MM: 104,90 x 54,16 x 12,00	PFC180002	Dimensões em MM: 104,90 x 54,16 x 11,00
			
PFC170016	Dimensões em MM: 104,90 x 54,16 x 12,00	PFC180003	Dimensões em MM: 104,90 x 54,16 x 15,00
			
PFC170017	Dimensões em MM: 105,00 x 54,18 x 17,50	PFC180004	Dimensões em MM: 155,10 x 56,50 x 18,50
			





PFC180005 Dimensões em MM: 99,80 x 64,86 x 17,30



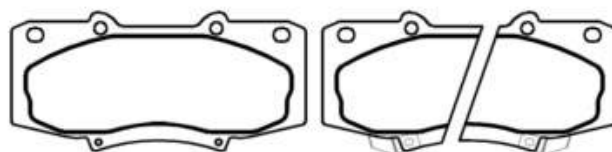
PFC190004 Dimensões em MM: 154,80 x 72,20 x 18,50



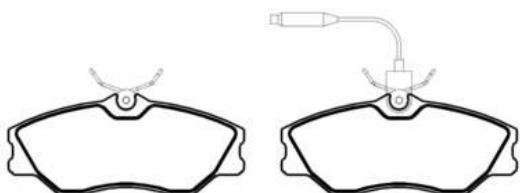
PFC180006 Dimensões em MM: 99,80 x 64,86 x 17,30



PFC220001 Dimensões em MM: 67,50 x 143,40 x 16,50



PFC180007 Dimensões em MM: 129,75 x 55,40 x 18,00



PFC220002 Dimensões em MM: 78,00 x 54,10 x 14,00



PFC180008 Dimensões em MM: 138,20 x 79,19 x 18,00



PFC220003 Dimensões em MM: 102,30 x 45,80 x 15,00



PFC190002 Dimensões em MM: 87,00 x 47,10 x 15,00



PFC220004 Dimensões em MM: 136,80 x 57,90 x 18,00
Dimensões em MM: 136,80 x 61,50 x 18,00



PFC190003 Dimensões em MM: 129,70 x 72,60 x 15,50



PFC220005 Dimensões em MM: 122,50 x 59,50 x 17,00

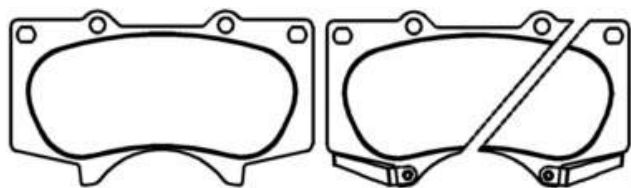




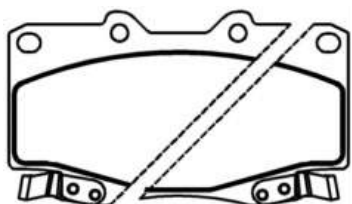
PASTILHAS PARA FREIOS DESENHOS TÉCNICOS



PFC220006 Dimensões em MM: 134,20 x 77,42 x 18,00



PFC220007 Dimensões em MM: 119,00 x 68,00 x 17,00



PFC220008 Dimensões em MM: 123,00 x 60,40 x 17,50



PFC220009 Dimensões em MM: 95,55 x 37,95 x 14,00



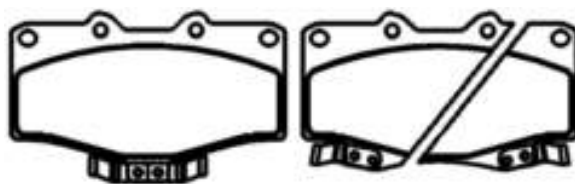
PFC220010 Dimensões em MM: 131,55 x 57,31 x 17,00



PFC220011 Dimensões em MM: 132,80 x 52,66 x 18,00



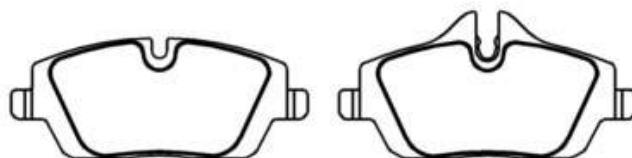
PFC220012 Dimensões em MM: 119,00 x 73,40 x 15,00
Dimensões em MM: 119,00 x 68,00 x 15,00



PFC220013 Dimensões em MM: 145,40 x 61,10 x 18,00



PFC240001 Dimensões em MM: 131,30 x 53,50 x 16,50
Dimensões em MM: 131,30 x 65,30 x 16,50



PFC240002 Dimensões em MM: 150,00 x 57,50 x 17,50



PFC240003 Dimensões em MM: 122,80 x 45,39 x 17,00



PFC240004 Dimensões em MM: 155,20 x 68,40 x 20,00





PFC240005 Dimensões em MM: 123,00 x 43,83 x 17,00



PFC240012 Dimensões em MM: 95,40 x 44,80 x 17,00
Dimensões em MM: 95,40 x 51,20 x 17,00



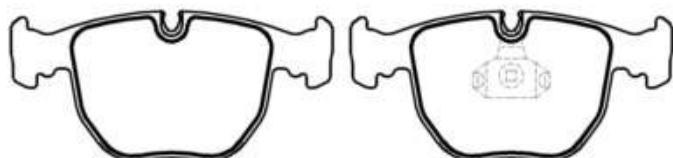
PFC240006 Dimensões em MM: 151,10 x 57,67 x 18,00



PFC240013 Dimensões em MM: 151,30 x 57,40 x 17,80



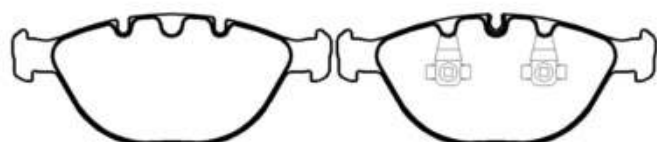
PFC240007 Dimensões em MM: 155,70 x 72,73 x 18,00



PFC240014 Dimensões em MM: 154,70 x 63,50 x 19,00



PFC240008 Dimensões em MM: 193,20 x 79,40 x 20,50



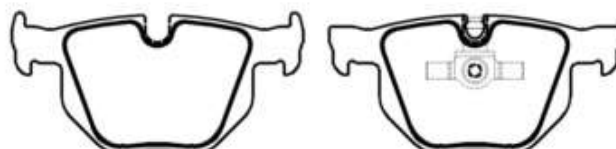
PFC240015 Dimensões em MM: 95,30 x 39,00 x 18,50
Dimensões em MM: 95,30 x 45,80 x 18,50



PFC240009 Dimensões em MM: 123,10 x 59,27 x 17,00



PFC240016 Dimensões em MM: 123,10 x 69,30 x 17,00



PFC240010 Dimensões em MM: 155,00 x 63,75 x 20,00



PFC260001 Dimensões em MM: 146,85 x 59,60 x 17,50





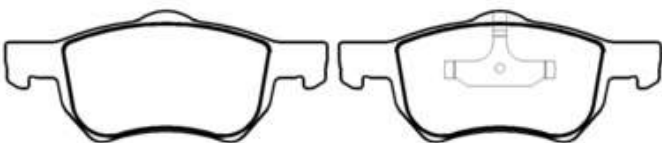
PASTILHAS PARA FREIOS DESENHOS TÉCNICOS



PFC260002 Dimensões em MM: 172,30 x 65,50 x 18,80



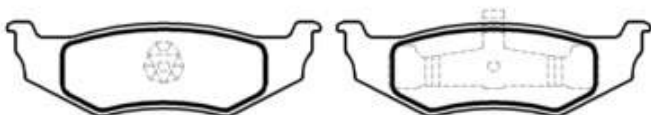
PFC260003 Dimensões em MM: 172,00 x 70,00 x 19,50



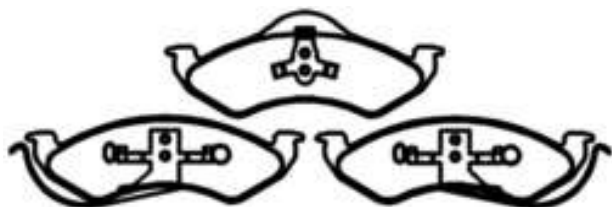
PFC260004 Dimensões em MM: 155,60 x 49,63 x 16,00



PFC260005 Dimensões em MM: 132,90 x 39,24 x 17,00



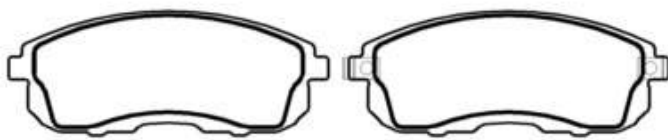
PFC260006 Dimensões em MM: 191,90 x 72,25 x 20,00
Dimensões em MM: 191,90 x 59,45 x 20,00



PFC290001 Dimensões em MM: 144,20 x 48,80 x 14,50



PFC290002 Dimensões em MM: 137,10 x 53,20 x 17,00



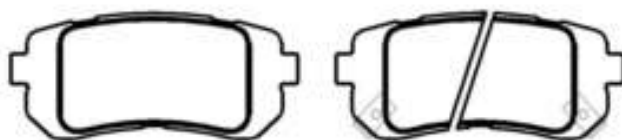
PFC290003 Dimensões em MM: 164,10 x 57,18 x 17,00



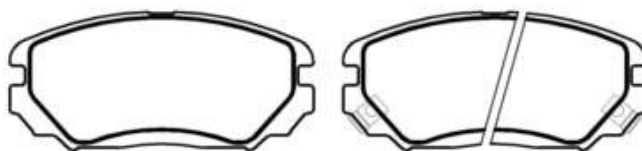
PFC290004 Dimensões em MM: 159,20 x 49,10 x 17,00



PFC320001 Dimensões em MM: 93,00 x 41,00 x 15,50



PFC320002 Dimensões em MM: 131,40 x 60,00 x 17,00



PFC320003 Dimensões em MM: 156,80 x 60,60 x 16,50

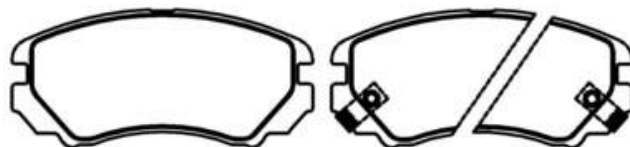




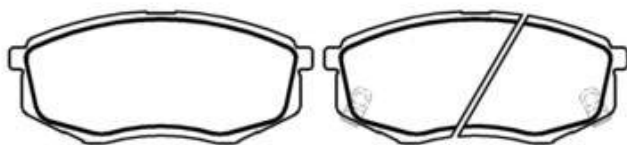
PFC320004 Dimensões em MM: 98,60 x 41,00 x 15,00



PFC320010 Dimensões em MM: 131,40 x 59,88 x 17,50



PFC320005 Dimensões em MM: 130,00 x 56,50 x 17,00



PFC320011 Dimensões em MM: 129,20 x 72,75 x 18,00



PFC320006 Dimensões em MM: 93,00 x 41,00 x 14,50



PFC320012 Dimensões em MM: 136,50 x 53,98 x 17,00



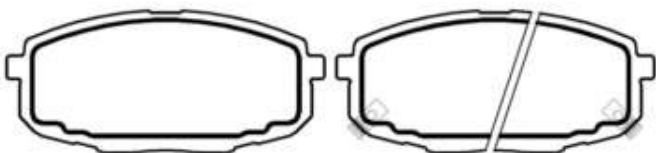
PFC320007 Dimensões em MM: 118,60 x 46,80 x 15,00



PFC330001 Dimensões em MM: 131,40 x 60,00 x 17,00



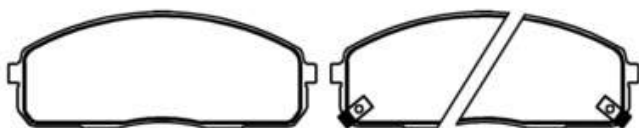
PFC320008 Dimensões em MM: 130,00 x 58,00 x 16,50



PFC330002 Dimensões em MM: 164,70 x 48,60 x 17,00
Dimensões em MM: 173,22 x 65,74 x 19,00



PFC320009 Dimensões em MM: 153,81 x 58,28 x 17,50



PFC330003 Dimensões em MM: 133,00 x 52,76 x 15,50





PASTILHAS PARA FREIOS DESENHOS TÉCNICOS



PFC330004 Dimensões em MM: 153,80 x 58,50 x 15,50



PFC330005 Dimensões em MM: 149,10 x 52,85 x 15,50



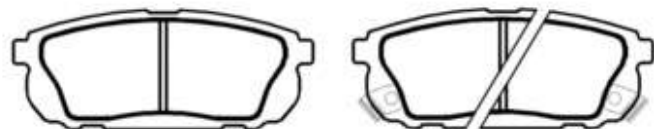
PFC330006 Dimensões em MM: 153,80 x 56,30 x 17,00



PFC330007 Dimensões em MM: 159,00 x 64,90 x 16,00



PFC330008 Dimensões em MM: 118,20 x 47,00 x 15,50



PFC330009 Dimensões em MM: 155,00 x 60,00 x 17,00



PFC330010 Dimensões em MM: 149,00 x 57,80 x 16,50



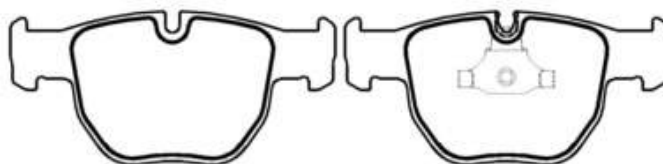
PFC330011 Dimensões em MM: 177,50 x 54,70 x 17,70



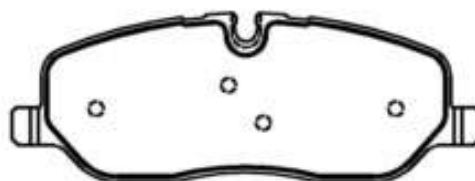
PFC350001 Dimensões em MM: 110,40 x 54,69 x 14,00



PFC360001 Dimensões em MM: 155,20 x 73,50 x 19,00
Dimensões em MM: 156,20 x 73,50 x 19,00



PFC360002 Dimensões em MM: 162,50 x 58,44 x 18,50

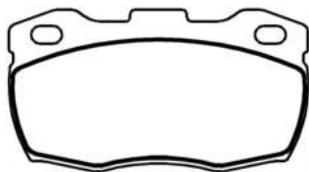


PFC360003 Dimensões em MM: 131,50 x 62,15 x 18,20





PFC360004 Dimensões em MM: 126,44 x 68,53 x 17,50



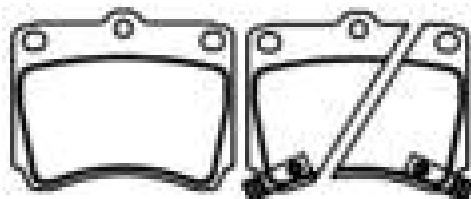
PFC390005 Dimensões em MM: 150,60 x 55,71 x 17,00



PFC380001 Dimensões em MM: 153,30 x 63,50 x 14,50



PFC390006 Dimensões em MM: 78,20 x 63,00 x 15,00



PFC390001 Dimensões em MM: 155,30 x 50,90 x 16,00



PFC390007 Dimensões em MM: 111,10 x 44,50 x 16,00



PFC390002 Dimensões em MM: 116,00 x 44,00 x 15,50



PFC390008 Dimensões em MM: 138,70 x 56,20 x 16,00



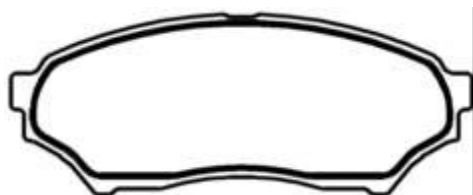
PFC390003 Dimensões em MM: 144,80 x 54,90 x 16,00



PFC390009 Dimensões em MM: 126,90 x 56,11 x 15,50



PFC390004 Dimensões em MM: 123,30 x 48,10 x 15,30



PFC390010 Dimensões em MM: 149,90 x 58,00 x 16,00





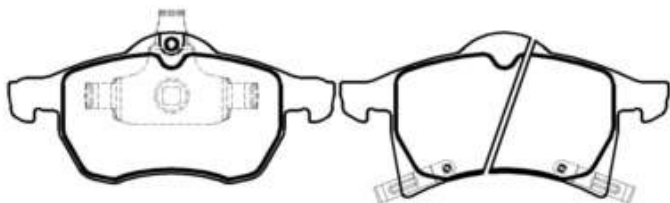
PASTILHAS PARA FREIOS DESENHOS TÉCNICOS



PFC390011 Dimensões em MM: 107,70 x 43,17 x 14,80



PFC490001 Dimensões em MM: 156,30 x 78,50 x 19,00



PFC490002 Dimensões em MM: 114,20 x 49,50 x 15,50



PFC490003 Dimensões em MM: 156,30 x 78,50 x 19,00
Dimensões em MM: 155,10 x 71,40 x 19,00



PFC500001 Dimensões em MM: 149,00 x 58,00 x 17,50



PFC500002 Dimensões em MM: 98,00 x 42,62 x 16,00



PFC510001 Dimensões em MM: 118,70 x 69,00 x 17,00



PFC520001 Dimensões em MM: 192,00 x 55,50 x 17,80
Dimensões em MM: 193,80 x 54,90 x 16,00



PFC520002 Dimensões em MM: 141,00 x 59,10 x 17,30
Dimensões em MM: 138,80 x 54,84 x 17,30




MAGNETI MARELLI COFAP AUTOPEÇAS LTDA

Av. Manoel da Nobrega, 350 - Conj. 05
Bairro Capuava - Mauá - SP - CEP 09380-120

SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR

DDG - DISCAGEM DIRETA GRATUITA:
0800 0194 054 - PRODUTOS COFAP
m m c o f a p . c o m . b r

ESCRITÓRIOS REGIONAIS DE VENDAS
ERV - SÃO PAULO

Av. Brigadeiro Faria Lima, 201 - 10º andar
São Paulo - SP - CEP 05426-100
FONE: 11 3030 9820 - FAX: 11 3030 9825
e-mail: erv.saopaulo@magnetimarelli.com

ERV - RIO DE JANEIRO

Av. Bruxelas, 185 - Sala 102 - Bairro Bonsucesso
Rio de Janeiro - RJ - CEP 21041-000
FONE: 21 2560 0822 - FAX: 21 2270 1172
e-mail: erv.riojaneiro@magnetimarelli.com

ERV - CURITIBA

Rua Santa Catarina, 65 - Salas 302/ 303 A
Bairro Água Verde - Curitiba - PR - CEP 80620-000
FONE/ FAX: 41 3342 7579
e-mail: erv.curitiba@magnetimarelli.com

ERV - GOIÂNIA

Av. Pires Fernandes, 39 - salas 102/ 104
Setor Aeroporto - Goiânia - GO - CEP 74070-030
FONE: 62 3229 1010 - FAX: 62 3229 4732
e-mail: erv.goiania@magnetimarelli.com

ERV - RECIFE

Rua Ribeiro de Brito, 573 - salas 204/ 205
Boa Viagem - Recife - PE - CEP 51021-310
FONE: 81 3465 6565 - FAX: 81 3465 6546
e-mail: erv.recife@magnetimarelli.com