Catálogo de Produtos
INJEÇÃO ELETRÔNICA

MAGNETI MARELLI

CATÁLOGO DE APLICAÇÃO | **INJEÇÃO ELETRÔNICA**

ÍNDICE

Introdução	**02**
Como usar o catálogo	**03**
Garantia/ Instalação e manutenção	**04**
Limpeza/ Atendimento ao consumidor	**05**
Dados técnicos	**06**

APLICAÇÃO POR CÓDIGO E DESCRIÇÃO

Bobina de Ignição	**21**
Cápsula da Marcha Lenta e Suporte	**07**
Corpo de Borboleta	**61**
Corpo de Borboleta Drive by wire	**65**
Corpo de Borboleta SNAP-IN	**64**
Galeria de Combustível	**70**
Injetor de Combustível	**18**
Kit Bomba (refil)	**54**
Kit Filtro	**45**
Kit Flutuador	**48**
Kit Guarnição	**51**
Kit Manutenção - Redutor de Pressão GNV	**70**
Módulos de Combustível	**39**
Motor de Passo	**07**
Regulador de Pressão	**11**
Resistor PTC	**17**
Sensor de Fluxo de Ar	**29**
Sensor de Massa de Ar e Temperatura	**32**
Sensor de Nível	**42**
Sensor de Posição de Borboleta	**24**
Sensor de Posição SNAP-IN	**27**
Sensor de Pressão Absoluta	**28**
Sensor de Rotação	**29**
Sensor de Temperatura de Água	**31**
Sensor de Temperatura do Ar	**32**
Sensor de Temperatura do Ar Integrado	**34**
Solenóide de Marcha Lenta	**07**
Sonda Lambda	**35**
Sonda Lambda Universal	**39**
Tampa Completa	**65**
Unidade de Comando Eletrônico	**67**
Válvula Canister	**17**

APLICAÇÃO POR VEÍCULO

Bobina de Ignição	**87**
Cápsula da Marcha Lenta e Suporte	**73**
Corpo de Borboleta	**124**
Galeria de Combustível	**132**
Injetor de Combustível	**84**
Kit Bomba (refil)	**120**
Kit Filtro	**111**
Kit Flutuador	**114**
Kit Guarnição	**117**
Kit Manutenção - Redutor de Pressão GNV	**132**
Módulos de Combustível	**105**
Motor de Passo	**73**
Regulador de Pressão	**77**
Resistor PTC	**83**
Sensor de Fluxo de Ar	**95**
Sensor de Massa de Ar e Temperatura	**96**
Sensor de Nível	**108**
Sensor de Posição de Borboleta	**91**
Sensor de Pressão Absoluta	**94**
Sensor de Rotação	**100**
Sensor de Temperatura de Água	**99**
Sensor de Temperatura do Ar	**97**
Sensor de Temperatura do Ar Integrado	**96**
Solenóide de Marcha Lenta	**73**
Sonda Lambda	**101**
Sonda Lambda Universal	**104**
Tampa Completa	**128**
Unidade de Comando Eletrônico	**129**
Válvula Canister	**83**

INTRODUÇÃO

Historicamente comprometida com o mundo das competições automobilísticas internacionais, a MAGNETI MARELLI atingiu destaque pela sua contínua contribuição, criando soluções cada vez mais avançadas, posteriormente produzidas e utilizadas originalmente nos veículos das principais montadoras do Brasil e do mundo.

Os constantes investimentos em Pesquisa e Desenvolvimento (P&D) e o compromisso tecnológico no setor de competições, fizeram da MAGNETI MARELLI um dos líderes no desenvolvimento e produção de sistemas e componentes automotivos.

No Brasil desde 1979, a MAGNETI MARELLI possui atualmente 10 fábricas além do maior Centro Técnico de Pesquisa e Desenvolvimento Automotivo da América Latina, localizado em Hortolândia, Estado de São Paulo.
A MAGNETI MARELLI comercializa e presta serviços ao mercado de autopeças, com sua rede de distribuição e seus mais de 1.300 Serviços Autorizados, levando até você produtos e serviços de alta tecnologia e qualidade mundialmente reconhecidas.

INTRODUCCIÓN

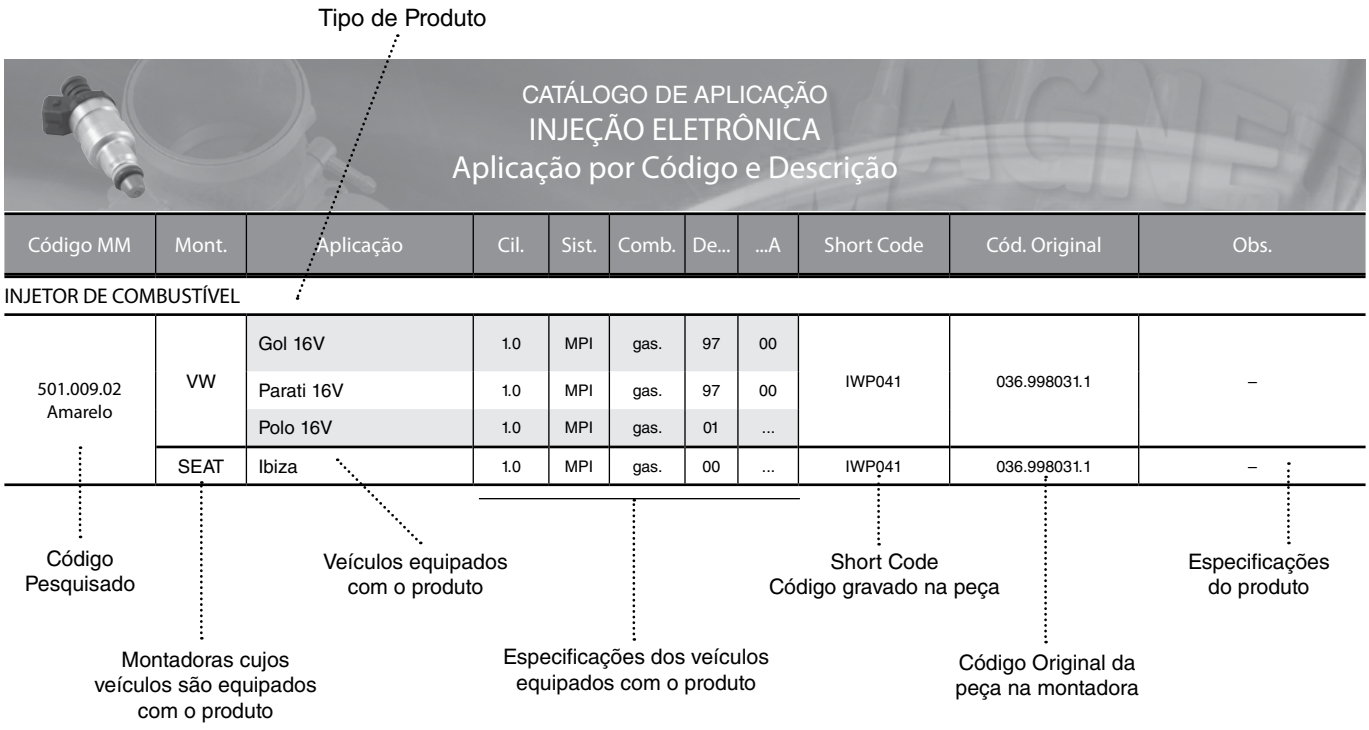
Historicamente comprometida con el mundo das competiciones automobilisticas internacionales, MAGNETI MARELLI atingió destaque por su contínua contribución, creando soluciones cada vez más avanzadas, posteriormente producidas y utilizadas originalmente en los vehículos de las principales montadoras de Brasil y del mundo.

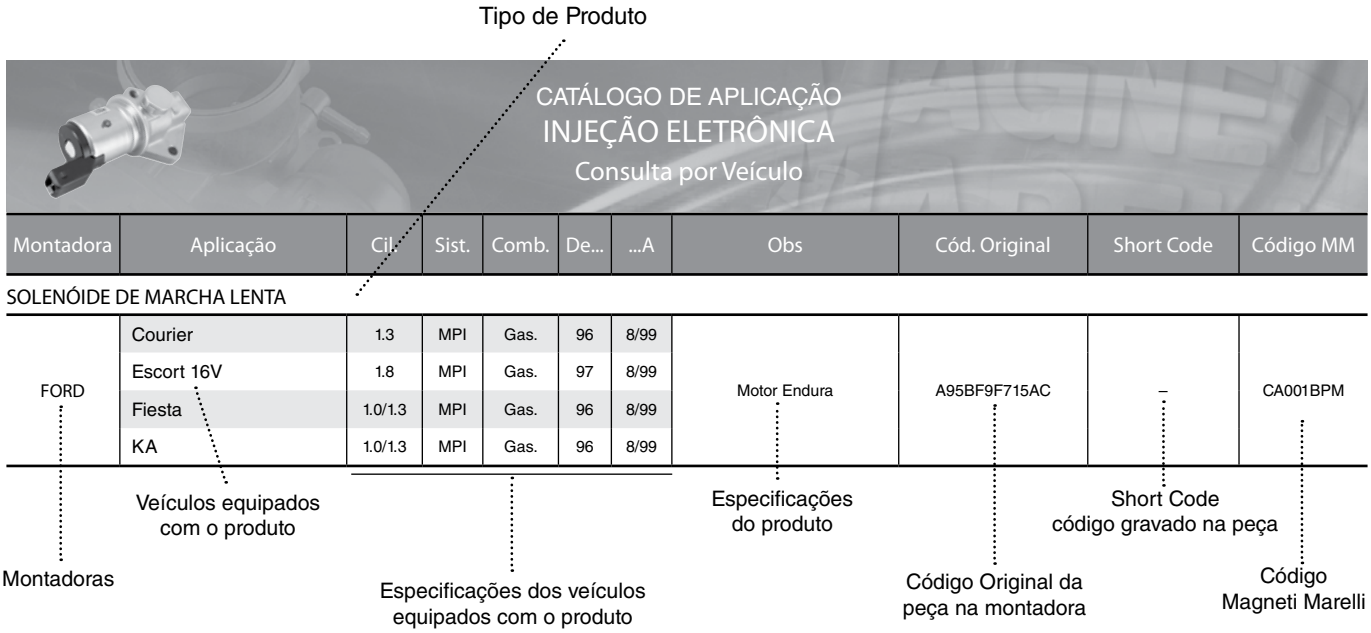
Las constantes inverciones en Pesquisa y Desenvolvimiento (P&D) y el compromiso tecnológico en el setor de competiciones, hicieron de MAGNETI MARELLI uno de los líderes en el desenvolvimiento y producción de sistemas y componentes automotivos.

En Brasil desde 1979, MAGNETI MARELLI posee actualmente 10 fábricas además del mayor Centro Técnico de Pesquisa y Desenvolvimiento Automotivo de America Latina, localizado en Hortolândia, Estado de São Paulo.
A MAGNETI MARELLI comercializa y presta servicios al mercado de autopiezas, con su rede de distribución y de sus más de 1.300 Servicios Autorizados, llevando hasta Usted productos y servicios de alta tecnologia y calidad mundialmente reconocidas.

COMO USAR O CATÁLOGO

Para facilitar e agilizar sua consulta, o Catálogo de Aplicação Injeção Eletrônica Magneti Marelli foi dividido em duas partes:





GARANTIA

Os produtos MAGNETI MARELLI são garantidos contra defeitos de material ou fabricação por 6 (seis) meses (prazo que já contempla os 90 dias previstos no Código de Defesa do Consumidor), a partir da data da compra do consumidor, bastando para tanto a apresentação da nota fiscal de venda.

Esta garantia estará invalidada quando a peça apresentar danos provocados por acidentes, instalação defeituosa, limpeza com produtos inadequados ou forem utilizadas peças não originais MAGNETI MARELLI.

A MAGNETI MARELLI garante apenas os seus produtos, procedendo a reposição dos itens constatados defeituosos durante o período da garantia, através dos Serviços Autorizados credenciados no produto ou Distribuidores Regionais indicados.

GARANTÍA

Los productos MAGNETI MARELLI son garantizados contra defectos de material o fabricación por 6 (seis) meses (plazo que ya contempla los 90 dias previstos en el Código de Defensa del Consumidor), a contar de la fecha de compra del consumidor, bastando para tanto la apresentación de la factura de venta.

Esta garantía estará invalidada quando la pieza apresentar daños provocados por accidentes, instalación defectuosa, limpieza con productos inadecuados o sean utilizadas piezas no originales MAGNETI MARELLI.

MAGNETI MARELLI garantiza apenas sus productos, procediendo la reposición de los itens constatados defectuosos durante el período de garantia, atravez de los Servicios Autorizados credenciados en el producto ou Distribuidores Regionales indicados.

INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

Os produtos MAGNETI MARELLI possuem alto valor tecnológico agregado, o que obriga sua instalação, regulagem e/ou reparo via pessoal qualificado, treinado pelo fabricante, em oficinas por ele credenciadas ou reconhecidas. Portanto, recomenda-se que a instalação desses produtos seja realizada preferencialmente em uma oficina da Rede de Serviços Autorizados MAGNETI MARELLI.

INSTALACIÓN Y MANUTENCIÓN

Los productos MAGNETI MARELLI posseen alto valor tecnológico agregado, lo que obliga su instalación, reglage y/o reparación via personal calificado, entrenado por el fabricante, en talleres por él credenciadas ou reconocidas. Portanto, se recomenda que la instalación de esos productos sea realizada preferencialmente en un taller de la Red de Servicios Autorizados MAGNETI MARELLI.

LIMPEZA

Para a limpeza de seus produtos, a MAGNETI MARELLI recomenda apenas o uso das soluções e processos por ela homologados, dentro das normas de segurança de manuseio. A limpeza com outras soluções ou processos poderá causar danos aos produtos.

LIMPIEZA

Para limpieza de sus productos, MAGNETI MARELLI recomenda apenas el uso de soluciones y procesos por ella homologados, dentro de las normas de seguridad de manuseo. La limpieza con otras soluciones o procesos podrá causar daños a los productos.

ATENDIMENTO AO CLIENTE

ALÔ ASSISTÊNCIA TÉCNICA
0800 0191638
MAGNETI MARELLI www.mmcofap.com.br

SERVICIO AL CLIENTE

ALÔ ASISTENCIA TECNICA ARGENTINA
++54.11.4630.9918
ASISTENCIA TECNICA BRASIL
++55.11.2144.1723
MAGNETI MARELLI www.mmcofap.com.br

INJEÇÃO ELETRÔNICA

O QUE É?

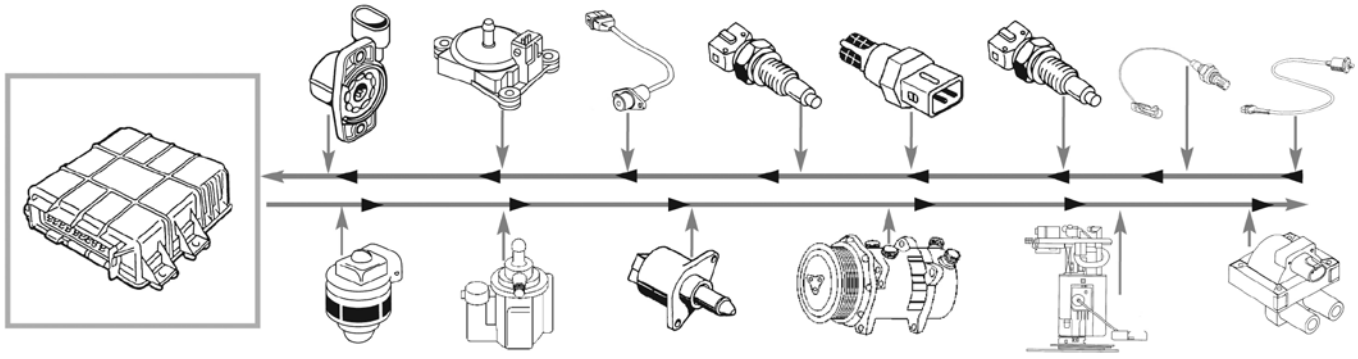
É um sistema de gerenciamento composto de uma central eletrônica (Centralina ou E.C.U.), que recebe informações de sensores instalados no motor e controla, entre outros sistemas, a injeção de combustível e a ignição.

QUAL A SUA FUNÇÃO?

Sua principal função é formar a mistura de ar e combustível necessária ao perfeito funcionamento do motor, mantendo os índices de emissão de poluentes dentro das exigências dos órgãos governamentais.

COMO FUNCIONA?

Para que o motor funcione corretamente, sem falhas, e com o melhor rendimento possível, é necessário que se misture uma quantidade específica de combustível ao ar que entra no motor. Como esta quantidade é determinada em massa, a central eletrônica calcula a massa de ar que é admitida pelo motor e comanda a injeção de combustível. Os sistemas de injeção eletrônica MAGNETI MARELLI utilizam a tecnologia Speed-Density para calcular a massa de ar admitida. Esta tecnologia leva em conta a rotação do motor (speed) e a densidade do ar aspirado (density). Através da rotação do motor, levando-se em conta a sua capacidade volumétrica (ex.:1580 cm), a central calcula o volume de ar admitido e, para o cálculo da densidade,utiliza os valores da temperatura e da pressão do ar, que são informados à Central através dos respectivos sensores. De posse da massa de ar admitida pelo motor, a Central comandará uma válvula, que chamamos de eletroinjetor, e esta permitirá a passagem da quantidade exata de combustível para realizar a combustão. Com esta mistura comprimida no cilindro, a Central comandará o circuito de ignição, realizando a combustão necessária ao funcionamento do motor.



AJUSTES E MANUTENÇÃO PREVENTIVA?

Os principais sistemas de injeção e ignição eletrônica não necessitam de ajustes ou regulagem, porém, por se tratar de sistemas eletroeletrônicos precisam ser constantemente avaliados, pois fornecem informações sobre seus componentes, além de informar se ocorreram defeitos ou anomalias durante seu funcionamento. Para testes e ajustes são utilizados equipamentos específicos, denominados scanners. Além da avaliação eletroeletrônica, a Magneti Marelli recomenda como manutenção preventiva a substituição dos filtros de linha e do tanque a cada 15.000 km, ou conforme recomendações do fabricante do veículo. O teste dos injetores MPI a cada 15.000 km e a substituição dos injetores SPI a cada 50.000 km.

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
CÁPSULA DE MARCHA LENTA E SUPORTE										
404.088.02	FIAT	Uno EP	1.0	SPI	gas.	95	96	–	7076309	–

SOLENÓIDE DE MARCHA LENTA										
CA001BPM	FORD	KA	1.0/1.3	MPI	gas.	96	8/99	–	A95BF9F715AC	Motor Endura
		Fiesta	1.0/1.3	MPI	gas.	96	8/99			
		Courier	1.3	MPI	gas.	96	8/99			
		Escort 16V	1.8	MPI	gas.	97	8/99			

MOTOR DE PASSO										
400.015.02	GM	Blazer/ S10 / Ipanema / Kadett/ Monza	Todos	EFI	alc./gas.	91	96	59600	17059600	–
400.019.02	GM	Corsa	1.0 / 1.4 1.6	EFI	alc./gas.	94	96	59524	17059524	
400.020.02	GM	Omega	2.2	MPI	alc./gas.	94	...	59602	17059602	
400.021.02	GM	Corsa	1.6	EFI	alc./gas.	94	96	59603	17069603	
400.045.02	GM	Blazer/ S10	4.3	MPI	gas.	97	...	20871	17113209	
403.974.02	GM	Corsa	Todos	MPI	alc./gas.	96	...	08187	17108187	
		Celta	Todos	MPI	alc./gas.	01	...	08187	17108187	
403.802.02	FIAT	Elba	1.5	SPI	gas.	92	96	B0801	7076356	–
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Furgão (3)	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up (3)	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Prêmio	1.5	SPI	gas.	92	94			
		Tempra	2.0	SPI	alc.	94	96			
		Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	95	96			
		Uno	1.5	SPI	gas.	92	96			
		Uno (6)	1.0	SPI	gas.	94	...			
	FORD	Escort	1.6	SPI	alc.	95	96	B0801	F5PF9N825.AA	–
		Escort	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Escort	1.8	SPI	gas.	95	96			
		Pampa	1.8	SPI	gas.	96	96			
		Royale	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Royale	1.8	SPI	gas.	95	96			
		Verona	1.6	SPI	alc.	95	96			
		Verona	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Verona	1.8	SPI	gas.	95	96			
		Versailles	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Versailles	1.8	SPI	gas.	95	96			
	VW	Gol	1.6	SPI	alc.	94	96	B0801	026.906049.1	–
		Gol	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Gol	1.8	SPI	alc.	94	96			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
MOTOR DE PASSO										
403.802.02	VW	Gol	1.8	SPI	gas.	94	96	B0801	026.906049.1	–
		Gol 16V	2.0	MPI	gas.	95	96			
		Logus	1.6	SPI	alc.	95	96			
		Logus	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Logus	1.8	SPI	gas.	95	96			
		Parati	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Parati	1.6	SPI	alc.	94	96			
		Parati	1.8	SPI	alc.	94	96			
		Parati	1.8	SPI	gas.	94	96			
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	95	96			
		Pointer	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Pointer	1.8	SPI	gas.	95	96			
		Quantum	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Quantum	1.8	SPI	gas.	95	96			
		Santana	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Santana	1.8	SPI	gas.	95	96			
403.965.02	FIAT	Palio	1.6	SPI	gas.	98	99	D5104	7078983	–
		Palio (2)	1.6	SPI	benz.	99	...			
		Palio (6)	1.3	SPI	benz.	96	...			
		Siena	1.6	SPI	gas.	98	99			
		Siena (2)	1.6	SPI	benz.	99	...			
		Siena (6)	1.3	SPI	benz.	96	...			
	VW	Gol	1.0	SPI	gas.	94	96	D5104	026.998049–2	
403.971.02	FIAT	Elba	1.5	SPI	alc.	94	96	–	–	–
		Elba	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	95			
		Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99			
		Tempra	2.0	SPI	alc.	96	99			
		Uno	1.0	SPI	gas.	97	01			
		Uno	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Uno	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Uno (2)	1.0	SPI	gas.	97	...			
	Renault	Clio	1.6	SPI	gas.	97	...	D5103	–	–
		R19	1.6	SPI	gas.	96	...			
404.152.02	FIAT	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	98	B20/01	46451794	–
		Fiorino Furgão (4) (5) (6)	1.5	MPI	benz.	98	...			
		Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	98			
		Fiorino Pick up (4) (5) (6)	1.5	MPI	benz.	98	...			
		Palio	1.0	MPI	alc.	96	98			
		Palio	1.0	MPI	gas.	96	98			
		Palio	1.5	MPI	alc.	96	98			
		Palio	1.5	MPI	gas.	96	98			
		Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	benz./gas.	98	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
MOTOR DE PASSO										
404.152.02	FIAT	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	98	B20/01	46451794	–
		Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	...			
		Palio Weekend	1.0	MPI	gas.	97	98			
		Siena	1.0	MPI	gas.	98	98			
		Siena	1.5	MPI	alc.	99	...			
		Strada	1.5	MPI	gas.	98	98			
		Uno	1.0	MPI	alc.	99	...			
		Uno Furgoneta	1.5	MPI	gas.	97	98			
404.301.02	VW	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Gol	1.6	MPI	gas.	96	...			
		Gol	1.6	MPI	alc.	96	...			
		Gol	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Gol	1.8	MPI	alc.	96	...			
		Gol	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Parati	1.6	MPI	gas.	96	...			
		Parati	1.6	MPI	alc.	96	...			
		Parati	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Parati	1.8	MPI	alc.	96	...			
		Parati	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Polo Classic	1.8	MPI	gas.	96	98			
		Polo Classic (2)	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Polo Classic (2)	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Quantum	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Quantum	1.8	MPI	alc.	96	...			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Santana	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Santana	1.8	MPI	alc.	96	...			
		Santana	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Saveiro	1.6	MPI	gas.	96	...			
		Saveiro	1.6	MPI	alc.	96	...			
		Saveiro	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Saveiro	1.8	MPI	alc.	96	...			
		Saveiro	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Van	1.6	MPI	gas.	98	98			
	SEAT	Inca	1.6	MPI	gas.	98	98	D5150	027.998049.1	
	FIAT	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	97	99	D5150	7079064	
9244290500	FIAT	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	00	B02	9945635	–
		Palio	1.6	MPI	gas.	99	00			
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	00			
		Palio Weekend	1.6	MPI	gas.	99	00			
		Siena 16V	1.6	MPI	gas.	98	00			
		Siena	1.6	MPI	gas.	99	00			
		Strada 16V	1.6	MPI	gas.	99	...			
		Strada	1.6	MPI	gas.	99	...			

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
MOTOR DE PASSO										
404.152.02	FIAT	Brava 16V	1.6	MPI	gas.	00	...	B02	9945635	
404.391.02	VW	Gol/ Parati/ Saveiro 8V	1.8/2.0	MPI	benz.	01	...	B034/01	–	Ogiva 12mm
		Parati/ Saveiro 8V	1.8/2.0	MPI	gas.	02	...			
		Gol/ Parati/ Saveiro 8V Flex Fuel	1.6	MPI	gas.	03	...			
404.403.02	VW	Polo 8V	1.6/1.8	MPI	gas.	02	...	B34/00	–	Ogiva 10mm
		Santana/ Quantum 8V	1.8/2.0	MPI	gas.	02	...			
404.802.02	Renault	Clio 16V	1.6	MPI	gas.	00	...	B28/00	–	–
		Mégane 16V (motor K4M)	2.0	MPI	gas.	00	...			
		Scénic 16V	1.6	MPI	gas.	00	...			
		Scénic 16V	2.0	MPI	gas.	00	...			
404.804.02	Citröen	Xantia 8V	1.8	MPI	gas.	...	97	B04/01	–	
		Xantia 16V	2.0	MPI	gas.	...	97			
	Peugeot	306 16V	2.0	MPI	gas.	93	...	B04/01	–	–
		405 8V (caixa de comando AMC)	1.8	MPI	gas.	93	...			
		405 16V (caixa de comando AMC)	2.0	MPI	gas.	93	...			
		406	2.0	MPI	gas.	93	...			
404.806.02	Citröen	Berlingo	2.0	MPI	gas.	00	...	00600	–	–
		Xsara 8V	1.8	MPI	gas.	00	...			
		Xsara 8V	2.0	MPI	gas.	00	...			
		ZX 8V	1.8	MPI	gas.	00	...			
		ZX 2.0 8V	2.0	MPI	gas.	00	...			
	Peugeot	306 16V	1.8	MPI	gas.	93	...	00600	–	–
		306 8V	1.8	MPI	gas.	93	...			
		306 16V	2.0	MPI	gas.	93	...			
		306 8V	2.0	MPI	gas.	93	...			
		405 16V	1.8	MPI	gas.	93	...			
		405 8V	1.8	MPI	gas.	93	...			
		405 16V	2.0	MPI	gas.	93	...			
		405 8V	2.0	MPI	gas.	93	...			
		406 16V	1.8	MPI	gas.	93	...			
		406 8V	1.8	MPI	gas.	93	...			
		406 16V	2.0	MPI	gas.	93	...			
		406 8V	2.0	MPI	gas.	93	...			
	Renault	Mégane 8V	2.0	MPI	gas.	00	...	00600	–	–
		Scénic 8V	2.0	MPI	gas.	00	...			
404.818.02	Citröen	Xsara Picasso 16V MPI	2.0	MPI	gas.	01	...	B33/00		
404.821.02	Peugeot	206 8V	1.4	MPI	alc./gas.	03	...	SB35/00	–	–
404.823.02	FORD	EcoSport Flex	1.6	MPI	alc./gas.	Todos		2245H	–	–
		Fiesta Flex	1.0	MPI	alc./gas.	Todos				
		Fiesta Flex	1.6	MPI	alc./gas.	Todos				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
MOTOR DE PASSO "SNAP–IN"										
404.429.02	FIAT	Família Palio com motor de passo cravado	1.0/1.3 1.5	MPI	alc./gas.	99	…			
404.808.02	FIAT	Brava 16V Acoplado ao corpo de borboleta (corpo snap in)	1.6	MPI	alc./gas.	01	...	IB02/00	–	–
		Doblò 16V Acoplado ao corpo de borboleta (corpo snap in)	1.6	MPI	alc./gas.	01	...			
		Marea 16V Acoplado ao corpo de borboleta (corpo snap in)	1.6	MPI	alc./gas.	01	...			
		Palio 16V Acoplado ao corpo de borboleta (corpo snap in)	1.6	MPI	alc./gas.	01	...			
		Siena 16V Acoplado ao corpo de borboleta (corpo snap in)	1.6	MPI	alc./gas.	01	...			
		Strada 16V Acoplado ao corpo de borboleta (corpo snap in)	1.6	MPI	alc./gas.	01	...			
404.812.02	Renault	Clio 8V Acoplado ao corpo de borboleta (corpo snap in)	1.0	MPI	alc./gas.	02	...	IB04/00	–	–
		Kangoo 8V Acoplado ao corpo de borboleta (corpo snap in)	1.0	MPI	alc./gas.	02	...			
REGULADOR DE PRESSÃO										
404.130.02	VW	Gol	1.6	MPI	alc.	97	...	RPM 67	027.198052.2	–
		Gol	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Gol	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Gol	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Gol	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Parati	1.6	MPI	alc.	97	...			
		Parati	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Parati	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Parati	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Parati	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Polo Classic	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Quantum	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Quantum	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Santana	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Santana	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Santana	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Saveiro	1.6	MPI	alc.	97	...			
		Saveiro	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Saveiro	1.8	MPI	alc.	97	...			

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
REGULADOR DE PRESSÃO										
404.130.02	VW	Gol MI	1.0	MPI	gas.	96	...	RPM 67	027.198052.2	–
		Golf GTI	2.0	MPI	gas.	...	98			
		Kombi	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Saveiro	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Saveiro	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Kombi	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Van	1.6	MPI	gas.	98	...			
	SEAT	Inca	1.6	MPI	gas.	98	...	RPM 67	027.198052.2	–
		Ibiza	1.0	MPI	gas.	00	...			
	AUDI	A3	1.8	MPI	gas.	07/99	...	RPM 67	027.198052.2	–
	Renault	Clio	1.0/1.6	MPI	gas.	11/99	...	RPM 67	7700872504	–
		Clio	1.2/1.8	MPI	gas.	7/92	...			
		Clio II	1.2/1.4 1.6/1.8	MPI	gas.	3/98	...			
		Espace V6	2.0/3.0	MPI	gas.	10/96	...			
		Laguna	1.8/2.0	MPI	gas.	01/94				
		Megane	1.6/2.0	MPI	gas.	01/96				
		Megane 16V	2.0	MPI	gas.	01/96				
		Scenic	1.6/2.0	MPI	gas.	01/96				
		R19	1.8	MPI	gas.	05/92				
		Safrane	3.0	MPI	gas.	05/96				
	GM	Omega	4.1	MPI	gas.	10/94	...	RPM 67	93225088	–
		Pick–up C20	4.1	MPI	gas.	01/96	...			
		Suprema	4.1	MPI	gas.	10/94	...			
	Peugeot	106	1.4	MPI	gas.	9/91	...	RPM 67	–	–
		205	1.6/1.9	MPI	gas.	9/91	...			
		306	1.6/1.8 2.0	MPI	gas.	9/91	...			
		405	1.6/1.8 2.0	MPI	gas.	4/94	4/97			
		605	2.0	MPI	gas.	7/92	...			
		605 Turbo	2.0	MPI	gas.	7/92	...			
		605	3.0	MPI	gas.	7/92	...			
		806 16V	2.0	MPI	gas.	7/92	...			
		806 Turbo	2.0	MPI	gas.	7/92	...			
	Citröen	Evasion 16V	2.0	MPI	gas.	10/98	...	RPM 67	–	–
		Xantia	1.8/3.0	MPI	gas.	03/93	...			
		Xantia 16V	2.0	MPI	gas.	03/93	...			
		Xantia Turbo	2.0	MPI	gas.	03/93	...			
		Xsara 16V	2.0	MPI	gas.	07/97	...			
	FIAT	Brava 16V	1.6	MPI	gas.	00	...	RPM 67	7078640/69	–
		Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Fiorino Furgão (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas.	98	...			
		Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...			
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Siena 16V	1.6	MPI	gas.	98	...			
		Strada 16V	1.6	MPI	gas.	99	...			
		Uno	1.0	MPI	alc.	99	...			
		Uno Furgoneta	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Uno (5)	1.3	MPI	benz.	01	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
REGULADOR DE PRESSÃO										
404.130.02	FIAT	Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	...	RPM 67	7078640/69	–
		Fiorino Pick up (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas.	98	...			
		Palio	1.0	MPI	gas.	96	...			
		Palio	1.0	MPI	alc.	99	...			
		Palio	1.5	MPI	alc.	99	...			
		Palio	1.5	MPI	gas.	96	...			
		Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	benz./gas.	98	...			
		Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	99	...			
		Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	96	...			
		Siena	1.0	MPI	gas.	96	...			
		Siena	1.5	MPI	alc.	99	...			
		Strada	1.5	MPI	gas.	99	...			
RP127002	VW	Fox 302/ 307	1.8	MPI	gas.	09/90	...	–	037133035 E	–
		Gol GTI	2.0	MPI	gas.	09/88	...			
		Santana Executive	2.0	MPI	gas.	08/89				
		Santana / Quantum	2.0	MPI	gas.	06/91	08/93			
	FORD	Escort XR3 c/ LE Jetronic	2.0	MPI	gas.	01/93	...			
		Royale / Versailles Ghia	2.0	MPI	gas.	04/91	08/93			
	FIAT	Elba	1.6	MPI	gas.	03/93	...	–	60559664	–
		Prêmio	1.6	MPI	gas.	03/93	...			
		Uno Turbo	1.4	MPI	gas.	04/94	...			
		Uno R	1.6	MPI	gas.	03/93	...			
	Alfa Romeo	164 V6	3.0	MPI	gas.	09/92	10/98	–	–	–
RP128002	GM	Astra	2.0	MPI	gas.	92	96	–	52255307	–
		Kadett GSI	2.0	MPI	gas.	11/91	...			
		Monza 500	2.0	MPI	gas.	11/89	92			
		Monza Classic	2.0	MPI	gas.	92	...			
		Omega	2.0	MPI	gas.	09/92	...			
		Omega Suprema	2.0	MPI	gas.	04/93	...			
		Vectra 8V	2.0	MPI	gas.	10/93	...			
	Daewoo	Espero	2.0	MPI	gas.	01/95	...	–	–	–
	FIAT	Tempra Turbo	2.0	MPI	gas.	04/94	...	–	7720388	–
RP129002	FIAT	Coupé 16V	2.0	MPI	gas.	95	...	–	5894037	–
		Tempra SW	2.0	MPI	gas.	94	...			
		Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	93	94			
		Tipo 8V	2.0	MPI	gas.	94	...			
		Tipo 16V	2.0	MPI	gas.	94	...			
RP131002	FORD	Courier	1.6	MPI	gas.	10/99	...	–	96MF9C968DA	–
		Escort	1.6	MPI	gas.	10/99	...			
		Fiesta	1.6	MPI	gas.	10/99	...			
		Escort 16V	1.8	MPI	gas.	10/99	...			
		Fiesta	1.0	MPI	gas.	10/99	...			
		Ka	1.0	MPI	gas.	10/99	...			
		Mondeo 16V	2.0	MPI	gas.	08/96		–	96MF9C968AA	–
		Mondeo 16V SW	2.0	MPI	gas.	08/96				
RP132002	GM	Astra	1.8/2.0	MPI	gas.	10/98	...	–	93274455	–
		Astra 16V	2.0	MPI	gas.	02/99	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
REGULADOR DE PRESSÃO										
RP132002	VW	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	97	...	–	373133035A	–
		Parati 16V	1.0	MPI	gas.	97	...			
		Gol MI	1.6	MPI	alc.	98	...			
		Parati MI	1.6	MPI	alc.	98	...			
RP133002	Audi	A6	2.4	MPI	gas.	04/97	...	–	–	–
		A6 Quatro	2.4	MPI	gas.	04/97	...			
		A6	2.8	MPI	gas.	04/97	...			
		A6 Quatro	2.8	MPI	gas.	04/97	...			
	VW	Passat	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...	–	–	–
		Passat Syncro	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Passat Turbo	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Passat V6	2.8	MPI	gas.	97	...			
		Passat V6 Syncro	2.8	MPI	gas.	97	...			
RP133002	M. Benz	500 SEC	4.9	MPI	gas.	09/92	05/93	–	–	–
		600 SEC	4.9	MPI	gas.	09/92	05/93			
		C36 AMG	3.6	MPI	gas.	94	05/97			
		C180	1.8	MPI	gas.	03/93	...			
		C200 Kompressor	2.0	MPI	gas.	03/93	...			
		C 200 T	2.0	MPI	gas.	03/93	...			
		C 220	2.2	MPI	gas.	03/93	06/96			
		C 230 Kompressor	1.8	MPI	gas.	09/95	...			
		C 230 T	1.8	MPI	gas.	05/93	05/97			
		C 280	2.8	MPI	gas.	05/93	05/97			
		CL 420	4.2	MPI	gas.	06/96	...			
		CL 500	5.0	MPI	gas.	06/96	...			
		CL 600	5.8	MPI	gas.	06/96	...			
		CLK 200	2.0	MPI	gas.	06/96	...			
		E 200	2.0	MPI	gas.	06/95	...			
		E 200 Kompressor	2.0	MPI	gas.	06/95	...			
		E 200 T	2.0	MPI	gas.	06/95	...			
		E 230	2.3	MPI	gas.	05/95	08/97			
		E 230 T	2.3	MPI	gas.	05/95	08/97			
		E 280	2.8	MPI	gas.	96	08/97			
		E 320	3.2	MPI	gas.	96	08/97			
		E 420	4.2	MPI	gas.	96	08/97			
		E 420 T	4.2	MPI	gas.	96	08/97			
		S 420	4.2	MPI	gas.	06/93	09/95			
		S 500 Coupé	5.0	MPI	gas.	06/93	09/95			
RP134002	M. Benz	S 500 Coupé	5.0	MPI	gas.	09/95	09/96	–	–	–
		S 600 Coupé	5.8	MPI	gas.	06/93	09/95			
		SLK200	2.0	MPI	gas.	06/96	...			
		SLK 230 Kompressor	2.3	MPI	gas.	06/96	...			
		V 200 e V 230		MPI	gas.	04/96	...			
		Vito 113		MPI	gas.	11/95	...			
RP135002	GM	Corsa – Todos	–	MPI	gas./alc.	00	...	–	–	–

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
REGULADOR DE PRESSÃO										
RP136002	GM	Blazer V6 4.3L	4.3	MPI	gas.	00	...	–	–	–
RP137002	GM	Omega	3.0	MPI	gas.	09/92	...	–	–	–
		Omega Suprema	3.0	MPI	gas.	09/92	...			
		Vectra GSI 16V	2.0	MPI	gas.	10/93	...			
RP138002	BMW	325i	2.5	MPI	gas.	03/91	12/95	–	–	–
		525i	2.9	MPI	gas.	04/89	12/96			
		530i	2.9	MPI	gas.	09/92	12/96			
		535i	3.2	MPI	gas.	96	...			
		540i	4.9	MPI	gas.	09/92	...			
		730i	4.3	MPI	gas.	06/94	12/96			
		735i	4.3	MPI	gas.	09/94	12/01			
		740i	4.3	MPI	gas.	09/91	12/01			
		840Ci	–	MPI	gas.	09/94	12/99			
		840i	–	MPI	gas.	04/93	03/96			
		M3 Coupe	3.2	MPI	gas.	09/93	12/96			
RP139002	GM	Corsa – todos	–	MPI	gas./alc.	96	99			
RP140002	GM	Blazer	2.2	MPI	gas.	08/97	...	–	93255212	–
		S10	2.2	MPI	gas.	08/97	...			
		Vectra GLS	2.2	MPI	gas.	99	...			
RP141002	GM	Vectra 16V MPFI	2.2	MPI	gas.	12/97	...	–	93267342	–
RP142002	GM	Ipanema	2.0	MPI	gas.	01/97	...	–	93255307	–
		Kadett	2.0	MPI	gas.	01/97	...			
		Vectra GLS	2.0	MPI	gas.	04/96				
RP143002	GM	Vectra CD 16V	2.0	MPI	gas.	04/96	...	–	93245370	–
RP144002	FORD	Fiesta	1.0/1.3	MPI	gas.	05/96	...	–	–	–
		Ka	1.0/1.3			05/96	...			
RP145002	FORD	Ranger	4.0	MPI	gas.	91	98	–	–	–
		Explorer	4.0	MPI	gas.	91	98			
		Ranger	2.3	MPI	gas.	91	98			
RP146002	KIA	Sephia	1.8	MPI	gas.	96	...	–	–	–
RP147002	M. BENZ redutor de pressão	200 E	–	MPI	gas.	02/92	06/95	–	–	–
		200 TE	–	MPI	gas.	02/92	06/95			
RP148002	GM	Corsa GSI	1.6	MPI	gas.	95	96	–	–	–
RP149002	FIAT	Elba	1.6	MPI	gas.	12/95	...	–	52008415	–
		Tipo 8V	1.6	MPI	gas.	12/95	05/97			
		Uno	1.6	MPI	gas.	08/94	...			
		Uno Pick up	1.6	MPI	gas.	12/95	...			
		Elba Weekend	1.6	MPI	gas.	08/94	...			
RP150002	Mitsubishi	Eclipse	–	MPI	gas.	94	95	–	–	
	Kia	Sportage	–	MPI	gas.	96	...	–	–	–
RP151002	Hyundai	Accent	1.5	MPI	gas.	94	98		–	–
		Elantra	–	MPI	gas.	97	98			
		Sonata	2.0	MPI	gas.	93	...			
RP152002	GM	SS 10 / S10 6CC	4.3	MPI	gas.	Todas		–	–	–
RP153002	MAZDA	626 / 629 4CC	–	MPI	gas.	93	96	–	–	–
RP154002	FORD	Explorer	5.0	MPI	gas.	94	96	–	–	–
		Mustang	2.8/5.0	MPI	gas.	94	97			
		Ranger	2.3	MPI	gas.	94	97			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
REGULADOR DE PRESSÃO										
RP155002	FORD	F-150	–	MPI	gas.	...	94	–	–	–
		Taurus	–	MPI	gas.	93	96			
RP156002	KIA	Sportage	2.0	MPI	gas.	...	96	–	–	–
	BMW	316i	–	MPI	gas.	88	96	–	–	–
		318i/ 318i S	–	MPI	gas.					
		318Ti comp.	–	MPI	gas.					
		320i	–	MPI	gas.					
		520i	–	MPI	gas.					
		520i Touring	–	MPI	gas.					
		750i	–	MPI	gas.					
		850CSi / 850i Ci	–	MPI	gas.					
RP157002	Crysler	Grand Cherokee	5.2	MPI	gas.	...	96	–	–	–
		Jeep Cherokee	2.5/4.0	MPI	gas.	...	96			
RP158002	DODGE	Dakota	2.5	MPI	gas.	90	98	–	–	–
RP159002	SUBARU	Legacy 16 V	2.2	MPI	gas.	95	...	–	–	–
		Impreza	1.6/1.8	MPI	gas.	93	97			
		Forester asp. e turbo	2.0	MPI	gas.	93	...			
RP160002	FIAT	Doblo	1.0/1.3	MPI	gas.	02	...	–	–	Motor FIRE
		Palio	1.0/1.3	MPI	gas.	00	...			
		Siena	1.0/1.3	MPI	gas.	00	...			
		Uno	1.0	MPI	gas.	02	...			
	GM	Celta	1.0	MPI	gas.	00	...	–	–	–
	Renault	Clio 16V	–	MPI	gas.	00	...	–	–	–
		Megane 16V	–	MPI	gas.	00	...			
		Scenic 16V	–	MPI	gas.	00	...			
RP161002	Mitsubishi	GSX Aspirado	–	MPI	gas.	95	...	–	–	–
RP162002	SUZUKI	Grand Vitara V6 24V	2.5	MPI	gas.	Todos		–	–	–
		Grand Vitara 16V	2.0	MPI	gas.	Todos				
		Jymny 8V/16V	1.3	MPI	gas.	99	...			
		Vitara 8V	1.6	MPI	gas.	Todos				
RP163002	SUBARU	Legacy	1.8	MPI	gas.	92	95	–	–	–
		Legacy	1.8	SPI	gas.	92	93			
RP164002	Mitsubishi	Gallant V6	2.0	MPI	gas.	94	95	–	–	–
RP165002	HONDA	Civic LX / ELX	–	MPI	gas.	96	00	–	–	–
RP166002	HONDA	Civic LX / ELX	1.6	MPI	gas.	92	95	–	–	–
RP167002	TOYOTA	Corolla	–	MPI	gas.	95	00	–	–	–
RP168002	Mitsubishi	Pajero Full	3.0	MPI	gas.	92	98	–	–	–
		Pajero Full 24V	3.5	MPI	gas.	95	00			
		Pajero Sport 24V	3.0	MPI	gas.	98	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
RESISTOR PTC										
403.983.02	Renault	Clio	1.6	SPI	gas.	97	...	22496–034	–	–
		R 19	1.6	SPI	gas.	96	...			
404.153.02	FIAT	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	97	BR03/AO46633	70786666	–
		Fiorino Furgão (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas/benz	98	...			
		Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	97			
		Fiorino Pick up (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas/benz	98	...			
		Palio	1.0	MPI	gas.	96	97			
		Palio	1.5	MPI	alc.	96	97			
		Palio	1.5	MPI	gas.	96	97			
		Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	gas/benz	98	...			
		Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	96	97			
		Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	96	97			
		Siena	1.0	MPI	gas.	96	97			
		Siena	1.5	MPI	alc.	96	97			

VÁLVULA CANISTER										
3715002800	FIAT	Brava 16V	1.6	MPI	gas.	00	01	EC1/02	46461294	–
		Elba	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Elba	1.5	MPI	gas.	93	96			
		Elba	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Elba	1.6	MPI	gas.	94	94			
		Elba	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	95			
		Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Tempra	2.0	SPI	alc.	94	94			
		Tempra SW	2.0	MPI	gas.	94	95			
		Tempra	2.0	SPI	gas.	93	94			
		Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	93	96			
		Tipo	2.0	MPI	gas.	94	95			
		Uno	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Uno	1.5	SPI	gas.	92	96			
		Uno	1.6	SPI	gas.	94	96			

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
INJETOR DE COMBUSTÍVEL										
4300700200 Preto	FIAT	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	95	99	IW074	7799950	–
		Tempra SW	2.0	MPI	gas.	94	96			
		Tipo	2.0	MPI	gas.	94	95			
501.001.02 Cinza	FIAT	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	95	99	IW174	7799950	–
	VW	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	...	IW174	0480906031/2	–
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	...			
501.002.02 Verde/ Cinza/ Preto	FIAT	Elba	1.5	SPI	alc./gas.	94	96	IWM50001	–	–
		Elba	1.6	SPI	alc./gas.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc./gas.	94	96			
		Fiorino Furgão (3)	1.5	SPI	alc./gas.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	alc./gas.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.6	SPI	alc./gas.	94	96			
		Fiorino Pick up (3)	1.5	SPI	alc./gas.	94	96			
		Palio	1.6	SPI	alc./gas.	96	98			
		Palio (2)	1.6	SPI	benz.	99	...			
		Palio (6)	1.3	SPI	benz.	96	...			
		Prêmio	1.5	SPI	alc./gas.	94	96			
		Prêmio	1.6	SPI	alc./gas.	94	96			
		Siena	1.6	SPI	alc./gas.	98	99			
		Siena (2)	1.6	SPI	benz.	99	...			
		Siena (6)	1.3	SPI	benz.	96	...			
		Tempra	2.0	SPI	alc./gas.	94	99			
		Uno	1.5	SPI	alc./gas.	94	96			
		Uno	1.6	SPI	alc./gas.	94	96			
	FORD	Escort	1.6	SPI	alc./gas.	95	96	IWM50001	–	–
		Escort	1.8	SPI	alc./gas.	95	96			
		Pampa	1.8	SPI	alc./gas.	96	96			
		Royale	1.8	SPI	alc./gas.	95	96			
		Verona	1.6	SPI	alc./gas.	95	96			
		Verona	1.8	SPI	alc./gas.	95	96			
		Versailles	1.8	SPI	alc./gas.	95	96			
	Renault	Clio	1.6	SPI	alc./gas.	97	...	IWM50001	–	–
		R 19	1.6	SPI	alc./gas.	96	...			
	VW	Gol	1.6	SPI	alc./gas.	95	96	IWM50001	–	–
		Gol	1.8	SPI	alc./gas.	95	96			
		Logus	1.6	SPI	alc./gas.	95	96			
		Logus	1.8	SPI	alc./gas.	95	96			
		Parati	1.6	SPI	alc./gas.	95	96			
		Parati	1.8	SPI	alc./gas.	95	96			
		Pointer	1.8	SPI	alc./gas.	95	96			
		Quantum	1.8	SPI	alc./gas.	95	96			
		Santana	1.8	SPI	alc./gas.	95	96			
501.003.02 Amarelo/ Laranja	FIAT	Uno	1.0	SPI	gas.	95	01	IWM52300	–	–
		Uno (2)	1.0	SPI	gas.	97	...			
		Uno (6)	1.0	SPI	gas.	97	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
INJETOR DE COMBUSTÍVEL										
501.003.02 Amarelo/ Laranja	VW	Gol	1.0	SPI	gas.	95	96	IWM52300		
501.004.02 Amarelo/ Branco	FIAT	Família Palio – Inclusive tetrafuel	1.4	MPI	Tetrafuel	04	…	IWP003	–	–
501.007.02 Bege	VW	Gol	1.6	MPI	alc.	97	...	IWP024	026.998031.2	–
		Gol	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Gol	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Parati	1.6	MPI	alc.	97	...			
501.007.02 Bege	VW	Parati	1.8	MPI	alc.	97	...	IWP024	026.998031.2	
		Parati	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Quantum	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Santana	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Santana	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Saveiro	1.6	MPI	alc.	97	...			
		Saveiro	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Saveiro	2.0	MPI	gas.	97	...			
501.008.02 Cinza	VW	Caddy	1.6	MPI	gas.	98	...	IWP044	027.998031.1	–
		Gol	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Gol	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Parati	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Parati	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Polo Classic	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Polo Classic(2)	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Quantum	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Santana	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Saveiro	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Saveiro	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Van	1.6	MPI	gas.	98	...			
	SEAT	Inca	1.6	MPI	gas.	98	...	IWP044	027.998031.1	–
501.009.02 Amarelo	VW	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	97	00	IWP041	036.998031.1	Substituiu IWP113
		Parati 16V	1.0	MPI	gas.	97	00			
		Polo 16V	1.0	MPI	gas.	01	...			
	SEAT	Ibiza	1.0	MPI	gas.	00	...	IWP041	036.998031.1	–
501.010.02 Vermelho	VW	Gol	2.0	MPI	alc.	97	...	IWP043	053 998031/1	–
		Parati	2.0	MPI	alc.	97	...			
		Quantum	2.0	MPI	alc.	97	...			
		Santana	2.0	MPI	alc.	97	...			
		Saveiro	2.0	MPI	alc.	97	...			
501.011.02 Cinza	FIAT	Brava 16V	1.6	MPI	gas.	00	01	IWP001	71719037	–
		Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...			
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Siena 16V	1.6	MPI	gas.	98	...			
		Strada 16V	1.6	MPI	gas.	99	00			
501.013.02 Roxo	FIAT	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	...	IWP065	7078993	Substitui 501.005.02 IWP023
		Fiorino Furgão (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas.	98	...			
		Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Fiorino Pick up (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas.	98	...			
		Palio	1.0	MPI	gas.	96	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
INJETOR DE COMBUSTÍVEL										
501.013.02 Roxo	FIAT	Palio	1.5	MPI	gas.	96	...	IWP065	7078993	Substitui 501.005.02 IWP023
		Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	gas./benz.	98	...			
		Palio Fire	1.0	MPI	gas.	00	...			
		Palio RST Fire	1.0	MPI	gas.	01	...			
		Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	96	...			
		Siena	1.0	MPI	gas.	96	...			
		Strada	1.5	MPI	gas.	99	...			
		Uno Fire	1.0	MPI	gas.	02	...			
		Uno (2)	1.3	MPI	gas./benz.	01	...			
		Uno Furgoneta	1.5	MPI	gas.	96	...			
501.014.02 Roxo	FIAT	Palio	1.0	MPI	alc.	99	...	IWP 067	7081247	–
		Palio	1.6	MPI	gas.	99	00			
		Palio Weekend	1.6	MPI	gas.	99	00			
		Siena	1.6	MPI	gas.	99	00			
		Strada	1.6	MPI	gas.	99	00			
		Uno Mille	1.0	MPI	alc.	99	...			
501.019.02	VW	Gol 8V	1.9	MPI	benz	00	...	IWP114	041906031	–
		Gol Parati Saveiro – 8V	1.8/2.0	MPI	gas.	00	...			
		Santana Quantun –8V	1.8	MPI	gas.	00	...			
		Gol – GIII 8V	1.8	MPI	gas.	00	...			
501.020.02	VW	Gol 8V – Flex	1.6	MPI	gas /alc.	03	...	IWP115	–	–
		Gol	1.6/1.8	MPI	gas /alc.	–	–			
		Gol	2.0	MPI	gas.	–	–			
501.021.02	Renault	Clio 16V	1.0	MPI	gas.	–	–	IWP099	–	–
	Peugeot	206 16V	1.0	MPI	gas.	–	–	IWP088	–	–
501.022.02	VW	Gol 8V MI	1.0	MPI	gas.	03	...	IWP058	–	–
501.026.02	Renault	Clio 16V	1.6	MPI	gas.	01	...	IWP143	–	–
501.027.02	FIAT	Doblò 8V	1.8	MPI	gas.	03	...	IWP157	–	–
		Palio RST II	1.8	MPI	gas.	04	...			
501.028.02	VW	Fox 8V	1.0	MPI	gas.	03	...	IWP170	–	–
501.029.02	FIAT	Palio RST Fire Flex	1.3	MPI	gas./alc.	03	...	IWP131	–	–
501.030.02	FIAT	Idea	1.8	MPI	gas./alc.	todos		IWP168	–	–
		Palio	1.8	MPI	gas./alc.	todos				
501.032.02	FORD	Ka Rocam	1.0/1.3	MPI	gas.	05	...	IWP119	–	–
		Novo Fiesta	1.0/1.3	MPI	gas.	04	...			
501.033.02	FORD	EcoSport Rocam 8V	1.0/1.6	MPI	gas.	03	...	IWP127	–	–
		Fiesta Rocam 8V	1.6	MPI	gas.	99	...			
		Fiesta Supercharger	1.0/1.6	MPI	gas.	01	...			
501.034.02	VW	Fox	1.0	MPI	gas./alc.	05	...	IWP176	–	–
		Gol GIV / GV	1.0	MPI	gas./alc.	05	...			
		Voyage	1.0	MPI	gas./alc.	05	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
INJETOR DE COMBUSTÍVEL										
501.039.02	FIAT	Idea	1.4	MPI	gas./alc.	todos		IWP046	–	–
		Punto	1.4	MPI	gas./alc.	todos				
501.042.02	FIAT	Linha Fiat 1.0 Flex	1.0	MPI	gas./alc.	08	...	IWP052	–	–
501.542.02	Peugeot	Partiner	1.8	MPI	gas.			IWP042		
		Scenic 16V	2.0	MPI	gas.					
501.045.02	FIAT	Siena - Fire	1.4	MPI	GNV	todos		IPG002	–	–
501.564.02	FIAT	Brava 16V	1.6	MPI	gas.	02	...	IWP064	–	–
		Doblò 16V	1.6	MPI	gas.	02	...			
		Palio 16V	1.6	MPI	gas.	00	00			
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	00	00			
		Siena 16V	1.6	MPI	gas.	01	...			
		Strada 16V	1.6	MPI	gas.	02	...			
BOBINA DE IGNIÇÃO										

0780002010	FIAT	Elba	1.5	SPI	alc.	94	96	BAE800B	46548037	–
		Elba	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.0	SPI	gas.	96	96			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Fiorino Furgão	1.0	Carb	gas.	94	95			
		Fiorino Pick up	1.0	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up	1,5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.0	carb	gas.	94	95			
		Palio	1.0	MPI	gas.	96	...			
		Palio	1.0	MPI	alc.	99	...			
		Palio	1.0	MPI	gas.	01	...			Motor Fire
		Palio	1.3	MPI	gas.	03	...			Motor Fire
		Palio	1.5	MPI	gas.	96	...			–
		Palio	1.5	MPI	alc.	99	99			
		Palio	1.6	MPI	gas.	99	...			
		Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	99	...			
		Siena	1.0	MPI	gas.	01	...			Motor Fire
		Siena	1.0	MPI	gas.	98	...			–
		Siena	1.5	MPI	alc.	98	...			
		Siena	1.6	SPI	gas.	98	...			
		Siena	1.6	MPI	gas.	99	...			
		Strada	1.5	MPI	gas.	99	...			
		Strada	1,6	MPI	gas.	99	...			

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
BOBINA DE IGNIÇÃO										
0780002010	FIAT	Palio Weekend	1.6	MPI	gas.	99	...	BAE800B	46548037	–
		Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	95			
		Tempra	2.0	SPI	alc.	94	99			
		Tempra	2.0	SPI	gas.	94	...			
		Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	95	...			
		Uno	1.0	SPI	gas.	96	...			
		Uno	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Uno	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Uno Mille Eletronic	1.0	carb	gas.	93	95			
		Uno Mille ELX	1.0	carb	gas.	94	95			
		Uno Mille Fire	1.0	MPI	gas.	02	...			Motor Fire
		Uno (5)	1.3	MPI	benz.	01	...			–
0792001010	FIAT	Brava 16V	1.6	MPI	gas.	00	...	BAE920A	46480361	–
		Palio Weekend 16V	1,6	MPI	gas.	97	...			
		Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...			
		Siena 16V	1.6	MPI	gas.	98	...			
		Strada 16V	1.6	MPI	gas.	99	...			
BI005SSM	FORD	Courier	1.6	MPI	gas.	9/99	...	–	A988F12029AC	Motor Rocam
		EcoSport	1.0/1.6	MPI	gas.	03	...			
		Fiesta	1.6	MPI	gas.	9/99	...			
		Focus	1.8/2.0	MPI	gas.	01	...			
		KA	1.6	MPI	gas.	9/99	...			
		Mondeo	1.8/2.0	MPI	gas.	97	01			
		Novo Fiesta	1.0/1.6	MPI	gas.	03	...			
BI0011MM	GM	Corsa EFI	–	–	–	...	94	–	–	–
BI0012MM	GM	Blazer, S10 EFI	2.2 (G)	–	–	...	97	–	–	–
		Corsa (MPFI)	–	–	–	...	9/98			
		Omega	2.2	–	–	...	97			
BI0013MM	GM	Corsa	–	–	–	97	00	–	01.104.038	–
BI0014MM	FIAT	Linha FIRE 16V – tds	1.0/1.3	–	–	–	–	–	–	–
BI0015MM COM MÓDULO DE 3 PINOS	Audi	100	2.0	–	–	90	94	–	–	–
		80	2.0/2.0 QUATTRO	–	–	91	93			
		Cabriolet	–	–	–	93	98			
		Coupe	2.0	–	–	91	95			
	Seat	Cordoba 16V	1.0	–	–	00	02	–	–	–
		Cordoba	1.8	–	–	94	02			
		Ibiza 16V	1.0	–	–	98	...			
		Ibiza	1.8	–	–	95	98			
		Inca	1.8	–	–	98	...			
	VW	Caddy	1.6/1.8	–	–	98	...	–	–	–
		Golf III	1.8/2.0	–	–	91	98			
		Passat	2.0	–	–	90	95			
		Polo Classic	1.6 / 1.8 / 2.0	–	–	96	...			
		Van	1.6	–	–	98	03			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
BOBINA DE IGNIÇÃO										
BI0016MM	VW	Gol	1.0/1.6 1.8MI	–	–	10/96	...	–	–	–
		Parati / Saveiro	1.6/1.8 2.0 MI	–	–	10/96	...			
		Santana / Quantum	1.8/2.0MI	–	–	10/96	...			
BI0017MM	AUDI	Audi A3 / A4	1.6/1.8	–	–	05/99	...	–	–	–
	SEAT	Cordoba / Ibiza	1.6	–	–	10/99	05/05	–	–	–
	VW	Bora	1.6i	–	–	–	–	–	–	–
		Gol Power	–	–	–	–	–			
BI0018MM COM MÓDULO DE 6 PINOS	AUDI	A3	–	–	–	–	–	–	–	–
	SEAT	Cordoba	1.4/1.6	–	–	–	–	–	–	–
BI0019MM	FIAT	Tempra 16V	2.0	–	–	92	95	–	–	–
BI0020MM	FORD	Courier	1.6	MPI	gas.	9/99	...	–	–	Motor Rocam
		EcoSport	1.0/1.6	MPI	gas.	03	...			
		Fiesta	1.6	MPI	gas.	9/99	...			
		Focus	1.8/ 2.0	MPI	gas.	01	...			
		KA	1.6	MPI	gas.	9/99	...			
		Mondeo	1.8/2.0	MPI	gas.	97	01			
		Novo Fiesta	1.0/1.6	MPI	gas.	03	...			
BI0021MM	Renault	Clio 16V	1.6	MPI	gas.	00	...	–	82.0040509.8 77.0103113.5	–
		Clio 16V	1.6	MPI	flex	04	...			
		Kangoo 16V	1.6	MPI	gas.	02	...			
		Kangoo 16V	1.6	MPI	flex	07	...			
		Logan 16V	1.6	MPI	flex	07	...			
		Mégane 16V	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Mégane 16V	1.6	MPI	flex	06	...			
		Scènic 16V	1.6	MPI	gas.	99	...			
		Scènic 16V	1.6	MPI	flex	05	...			
		Sandero 16V	1.6	MPI	flex	08	...			
BI0022MM	Alfa Romeo	164 –TS	2.0	MPI	gas.	92	98	–	60.80960.6	–
	Ferrari	348 TB Coupe / TS Spider	–	MPI	gas.	90	94	–	134.386	–
		F355	–	MPI	gas.	94	95			
		F355 SPIDER	–	MPI	gas.	95	...			
	FIAT	Fiorino Pick–up	1.6	MPI	gas.	96	96	–	–	–
		Tipo	1.6	MPI	gas.	93	95			
		Tipo	1.6	MPI	gas.	95	97			
		Uno	1.6	MPI	gas.	94	95			
	Land Rover	Discovery	4.0	MPI	gas.	98	04	–	ERR6045	–
		Range Rover II	4.6	MPI	gas.	94	02			
	VW	Gol II	2.0	MPI	gas.	95	00	–	04.8905105.1	–
		Parati II	2.0	MPI	gas.	96	00			
BI0023MM	GM	Astra	1.8	MPI	gas.	98	...	–	83.24887.6	–
		Astra	2.0	MPI	gas.	98	...			
		Astra	2.0	MPI	flex	04	...			
		Astra	2.0 16V	MPI	gas.	99	05			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
BOBINA DE IGNIÇÃO										
BI0023MM	GM	Astra	1.8	MPI	flex	98	...	–	–	–
		Vectra	2.0	MPI	gas.	03	...			
		Vectra	2.0	MPI	flex	05	...			
		Vectra	2.4	MPI	flex	05	...			
		Vectra	2.2	MPI	gas.	98	02			
		Vectra	2.2	MPI	gas.	97	05			
		Zafira	2.0	MPI	gas.	01	05			
		Zafira	2.0	MPI	gas.	01	05			
		Zafira	2.0	MPI	flex	04	...			
BI0024MM	GM	Ipanema	1.8	MPI	gas./alc.	91	97	–	93.230.788	–
		Ipanema	2.0	MPI	gas./alc.	91	97			
		Kadett	1.8	MPI	gas./alc.	91	97			
		Kadett	2.0	MPI	gas./alc.	91	97			
		Monza	1.8	MPI	gas./alc.	91	96	–	–	–
		Monza	2.0	MPI	gas./alc.	91	96			
BI0025MM	Peugeot	206 16V	1.0	MPI	gas.	01	05	–	151401	–
		Clio 16V	1.0	MPI	gas.	00	05			
		Twingo 16V	1.0	MPI	gas.	00	05			
		Kangoo 16V	1.0	MPI	gas.	01	04			
BI0026MM	Renault	Clio 16V	1.0	MPI	flex	05	...	–	151405	–
		Kangoo 16V	1.0	MPI	flex	05	...			
		Logan 16V	1.0	MPI	flex	07	...			
		Sandero 16V	1.0	MPI	flex	08	...			
BI0027MM	Honda	Fit - Bobina Traseira	1.4	MPI	flex			CM11-108C	30521-PWA-003	fixação lateral
BI0028MM	Honda	Fit - Bobina Dianteira	1.4	MPI	flex			CM11-109C	30520-PWA-003	fixação reta
BI0029MM	Honda	Fit	1.5	MPI	flex			CM11-110C	30520-PWC-003	-

SENSOR DE POSIÇÃO DE BORBOLETA										
9244350500	FIAT	Coupe	2.0	MPI	gas.	94	94	PF09	7760729	–
		Tempra SW	2.0	MPI	gas.	94	97			
		Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	94	94			
		Tipo 16V	2.0	MPI	gas.	94	95			
		Tipo	2.0	MPI	gas.	94	95			
404.217.02	FORD	Escort	1.6	SPI	alc.	95	...	PF2C	026 998385 1	UTILIZAR SEM GUARNIÇÃO DE BORRACHA
		Escort	1.8	SPI	alc.	95	...			
		Escort	1.8	SPI	gas.	95	...			
		Escort	2.0	MPI	alc.	95	...			
		Escort	2.0	MPI	gas.	95	...			
		Pampa	1.8	SPI	gas.	96	...			
		Royale	1.8	SPI	alc.	95	...			
		Royale	1.8	SPI	gas.	95	...			
		Royale	2.0	MPI	alc.	94	...			
		Royale	2.0	MPI	gas.	93	...			
		Verona	1.6	SPI	alc.	95	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SENSOR DE POSIÇÃO DE BORBOLETA										
404.217.02	FORD	Verona	1.8	SPI	alc.	95	...	PF2C	026 998385 1	UTILIZAR SEM GUARNIÇÃO DE BORRACHA
		Verona	1.8	SPI	gas.	95	...			
		Verona	2.0	MPI	alc.	95	...			
		Verona	2.0	MPI	gas.	95	...			
		Versailles	1.8	SPI	alc.	95	...			
		Versailles	1.8	SPI	gas.	95	...			
		Versailles	2.0	MPI	alc.	94	...			
		Versailles	2.0	MPI	gas.	93	...			
	Renault	Clio	1.6	SPI	gas.	97	...	PF2C	7702217302	UTILIZAR SEM GUARNIÇÃO DE BORRACHA
		R 19	1.6	SPI	gas.	96	...			
	VW	Gol	1.0	SPI	gas.	95	...		026.99838.51	UTILIZAR SEM GUARNIÇÃO DE BORRACHA
		Gol	1.6	SPI	gas.	95	...			
		Gol	1.8	SPI	alc.	95	...			
		Gol	1.8	SPI	gas.	95	...			
404.217.02	VW	Gol	2.0	MPI	alc.	94	...	PF2C	026.99838.51	UTILIZAR SEM GUARNIÇÃO DE BORRACHA
		Gol	2.0	MPI	gas.	95	...			
		Logus	1.6	SPI	alc.	95	...			
		Logus	1.8	SPI	alc.	95	...			
		Logus	1.8	SPI	gas.	95	...			
		Logus	2.0	MPI	alc.	95	...			
		Logus	2.0	MPI	gas.	95	...			
		Parati	1.6	SPI	gas.	95	...			
		Parati	1.8	SPI	alc.	95	...			
		Parati	1.8	SPI	gas.	95	...			
		Parati	2.0	MPI	alc.	94	...			
		Parati	2.0	MPI	gas.	95	...			
		Pointer	1.8	SPI	alc.	95	...			
		Pointer	1.8	SPI	gas.	95	...			
		Pointer	2.0	MPI	alc.	95	...			
		Pointer	2.0	MPI	gas.	95	...			
		Quantum	1.8	SPI	alc.	95	...			
		Quantum	1.8	SPI	gas.	95	...			
		Quantum	2.0	MPI	alc.	95	...			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	93	...			
		Santana	1.8	SPI	alc.	95	...			
		Santana	1.8	SPI	gas.	95	...			
		Santana	2.0	MPI	alc.	95	...			
		Santana	2.0	MPI	gas.	93	...			
	FIAT	Elba	1.5	SPI	alc.	94	96	PF2C	7076359	UTILIZAR SEM GUARNIÇÃO DE BORRACHA
		Elba	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Elba	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Furgão (3)	1.5	SPI	gas.	94	...			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	alc.	94	96			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SENSOR DE POSIÇÃO DE BORBOLETA										
404.217.02	FIAT	Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96	PF2C	7076359	UTILIZAR SEM GUARNIÇÃO DE BORRACHA
		Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up (3)	1.5	SPI	gas.	94	...			
		Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Fiorino Furgão (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas.	98	...			
		Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Fiorino Pick up (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas.	98	...			
		Palio	1.0	MPI	gas.	96	00			
		Palio	1.0	MPI	alc.	99	99			
		Palio	1.5	MPI	alc.	96	98			
		Palio	1.5	MPI	gas.	96	98			
		Palio	1.6	SPI	gas.	98	00			
		Palio (2)	1.6	SPI	benz.	99	...			
		Palio (6)	1.3	SPI	benz.	96	...			
		Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	benz.	98	...			
		Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	gas.	98	...			
		Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	96	98			
		Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	96	98			
		Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	94			
		Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	95			
		Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Siena	1.6	SPI	gas.	98	00			
		Siena	1.0	MPI	gas.	96	98			
		Siena	1.5	MPI	alc.	96	98			
		Siena (2)	1.6	SPI	benz.	99	...			
		Siena (6)	1.3	SPI	benz.	96	...			
		Strada	1.5	MPI	gas.	99	99			
		Tempra	2.0	SPI	alc.	94	97			
		Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99			
		Uno	1.0	SPI	gas.	97	01			
		Uno	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Uno	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Uno	1.0	MPI	alc.	99	99			
		Uno (2)	1.0	SPI	gas.	97	...			
		Uno (6)	1.0	SPI	gas.	94	...			
404.218.02	GM	Blazer	2.2	EFI	alc./gas.	92	...	–	–	–
		Corsa	1.0/1.4	EFI	alc./gas.	94	96			
		Ipanema	1.8/2.0	EFI	alc./gas.	91	...			
		Kadett	1.8/2.0	EFI	alc./gas.	91	...			
		Monza	1.8/2.0	EFI	alc./gas.	91	...			
		S10	2.2	EFI	alc./gas.	96	...			
404.219.02	GM	Celta	1.0	MPFI	alc./gas.	01	...	–	–	–
		Corsa	1.0/1.6	MPFI	alc./gas.	96	...			
		Omega	2.2	MPFI	alc./gas.	97	...			
		Suprema	2.2	MPFI	alc./gas.	97	...			
404.062.02	FIAT	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	95	...	PF1C	7077710	–

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SENSOR DE POSIÇÃO DE BORBOLETA										
404.062.02	FIAT	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	98	PF1C	99456634	–
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	96	98			
		Siena 16V	1.6	MPI	gas.	96	99			
		Strada 16V	1.6	MPI	gas.	96	99			
404.159.02	VW	Gol	1.6	MPI	gas.	96	...	PF5C	027.998385.1	–
		Gol	1.6	MPI	alc.	96	...			
		Gol	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Gol	1.8	MPI	alc.	96	...			
		Gol	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Parati	1.6	MPI	gas.	96	...			
		Parati	1.6	MPI	alc.	96	...			
		Parati	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Parati	1.8	MPI	alc.	96	...			
		Parati	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Polo Classic	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Quantum	1.8	MPI	gas.	96	...			
404.159.02	VW	Caddy (2)	1.6	MPI	gas.	98	...	PF5C	027.998385.1	–
		Quantum	1.8	MPI	alc.	96	...			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Santana	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Santana	2.0	MPI	alc.	96	...			
		Santana	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Saveiro	1.6	MPI	gas.	96	...			
		Saveiro	1.6	MPI	alc.	96	...			
		Saveiro	1.8	MPI	gas.	96	99			
		Saveiro	1.8	MPI	alc.	96	...			
		Saveiro	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Van	1.6	MPI	gas.	98	...			
	SEAT	Inca	1.6	MPI	gas.	98	...	–	–	-
404.160.02	VW	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	97	...	PF6C	048.998385.1	–
		Gol (2)	1.6	SPI	nafta	95	97			
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Logus	2.0	MPI	gas.	94	96			
		Logus	2.0	MPI	alc.	94	96			
		Pointer	2.0	MPI	gas.	94	96			
		Pointer	2.0	MPI	alc.	94	96			
		Santana	1.8	SPI	gas.	93	96			
		Santana	1.8	SPI	alc.	93	96			
		Quantum	1.8	SPI	gas.	93	96			
		Quantum	1.8	SPI	alc.	93	96			

SENSOR DE POSIÇÃO DE BORBOLETA "SNAP–IN"										
404.430.02	FIAT	Linha FIAT sensor cravado	Todos	–	alc./gas.	99	...	IPF2C/00	–	–

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

SENSOR DE PRESSÃO ABSOLUTA

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
502.011.02	FIAT	Brava	1.6	MPI	gas.	00	...	PRT03/04	46531222	–
		Brava	1.8	MPI	gas.	00	...			
		Coupe 16V	2.0	MPI	gas.	95	97			
		Ducato TD	2.8	MPI	diesel	99	...			
		Elba	1.5	SPI	alc.	94	...			
		Elba	1.5	SPI	gas.	94	...			
		Elba	1.6	SPI	gas.	94	...			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Pick–up	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.0	SPI	gas.	94	95			
		Fiorino Pick–up	1.6	SPI	gas.	94	94			
		Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Fiorino Pick–up	1.5	MPI	gas.	97	98			
		Palio	1.0	MPI	gas.	96	98			
		Palio	1.5	MPI	gas.	96	98			
		Palio	1.5	MPI	alc.	98	98			
		Palio	1.6	SPI	gas.	98	99			
		Palio	1.6	MPI	gas.	98	00			
		Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	00			
		Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	97	98			
		Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	98			
		Palio Weekend	1.6	MPI	gas.	98	00			
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	00			
		Siena	1.0	MPI	gas.	98	98			
		Siena	1.5	MPI	alc.	97	98			
		Siena	1.6	SPI	gas.	98	99			
		Siena	1.6	MPI	gas.	99	00			
		Siena 16V	1.6	MPI	gas.	98	00			
		Strada	1.5	MPI	gas.	99	...			
		Strada	1.6	MPI	gas.	99	01			
		Strada 16V	1.6	MPI	gas.	99	01			
		Tipo	2.0	MPI	gas.	94	95			
		Tipo 16V	2.0	MPI	gas.	94	95			
		Tempra SW	2.0	MPI	gas.	94	97			
		Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99			
		Tempra	2.0	SPI	alc.	94	99			
		Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	93	99			
		Tempra Turbo	2.0	MPI	gas.	95	...			
		Uno Eletronic	1.0	Carb	gas.	93	94			
		Uno	1.0	SPI	gas.	95	01			
		Uno	1.0	MPI	alc.	98	98			
		Uno	1.5	SPI	gas.	92	96			
		Uno	1.5	SPI	alc.	94	96			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SENSOR DE PRESSÃO ABSOLUTA										
502.011.02	FIAT	Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	...	PRT03/04	46531222	–
		Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	...			
		Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	...			
	VW	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	95	98	PRT 03/04	377 906309C	–
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	96	98			

SENSOR DE FLUXO DE AR										
AFH60-02AMM	FORD	Escort 16V Zetec	1.8	MPFI		97	...	–	93BB-12B579-B	–
		Mondeo 16V	2.0	MPFI		93	96			
		Escort SW 16V Zetec	1.8	MPFI						
AFH60-10AMM	AUDI	A3 / A4 /Avant	1.6	MPFI		97	...	–	037-906-461B	–
	VW	Golf		MPFI		93	96			
		Passat		MPFI						
		Variant		MPFI						
AFH60-10BMM	AUDI	A3	1.8	MPFI				–	058-133-471	–
		A4		MPFI						
	VW	Passat asp.	1.8	MPFI						
AFH60-10CMM	AUDI	A3		MPFI				–	06A-906-461B	–
		A4		MPFI		01	...			
		Avant	1.6	MPFI						
	VW	Golf	1.6	MPFI						
		Passat		MPFI						
		Variant		MPFI						
		Polo		MPFI						
		Transporter		MPFI						
AFH70-08BMM	AUDI	A4 V6	2.8	MPFI				–	078-133-471A	–
	VW	Passat V6	2.8	MPFI						
AFH70-08DMM	AUDI	A4 Quattro V6	2.8	MPFI		00	01	–	078133471-E	–
		A4 V6	2.8	MPFI		00	01			
		A6 Quattro V6	2.8	MPFI		00	01			
		A6 V6	2.8	MPFI		00	01			
	VW	Passat 4 Motion V6	2.8	MPFI		00	...			
		Passat GLX 4 Montion	2.8	MPFI		03	...			
		Passat V6	2.8	MPFI		00	05			
AFH70-08CMM	AUDI	A4 Quattro V6 30 V	2.8	MPFI				–	078-133-471C	–
		A6 Quattro V6 30 V	2.8	MPFI						
	VW	Passat V6	2.8	MPFI						
AFH70-13BMM	FIAT	Marea	1.8	MPFI				–	46438836	–
		Marea SW	1.8	MPFI						
AFH75-01AMM	AUDI	A4 V6	3.0	MPFI		98	99	–	06C-133-471A	–
		A6 Biturbo	3.0	MPFI		97	...			
		A6 Allroad		MPFI		01	04			

SENSOR DE ROTAÇÃO										
4820083010	FIAT	Elba	1.5	SPI	alc.	94	96	SEN 8D	4460206	–
		Elba	1.5	SPI	gas.	94	96			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SENSOR DE ROTAÇÃO										
4820083010	FIAT	Elba	1.6	SPI	gas.	94	96	SEN 8D	4460206	–
		Fiorino Furgão	1.0	SPI	gas.	95	...			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.0	SPI	gas.	95	...			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	98			Com AC
		Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	95			–
		Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	95			
		Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Uno	1.0	Carb	gas.	93	96			
		Uno	1.0	SPI	gas.	96	...			
		Uno	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Uno	1.5	SPI	gas.	94	96			
4820088010	FIAT	Coupé 16V	2.0	MPI	gas.	95	97	SEN 8I	7547235	–
		Tempra SW	2.0	MPI	gas.	94	95			
		Tipo	2.0	MPI	gas.	94	95			
		Tipo 16V	2.0	MPI	gas.	94	95			
	Renault	Clio	1.6	SPI	gas.	97	...	SEN 8I	–	–
		Clio (2)	1.6	SPI	nafta	97	...			
		R 19	1.6	SPI	gas.	96	...			
		R 19 (2)	1.6	SPI	nafta	96	...			
4820084010	FIAT	Ducato TD	2.8	MPI	gas.	00	...	SEN 8E	5944390	–
		Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	93	99			
		Tempra	2.0	SPI	gas.	94	...			
		Tempra	2.0	SPI	gas.	94	...			
		Uno Turbo	1.4	MPI	gas.	94	94			
4820171010	FIAT	Palio	1.0	MPI	gas.	96	00	SEN 8D3	46445731	–
		Palio	1.0	MPI	alc.	96	01			
		Palio	1.5	MPI	gas.	96	98			
		Palio	1.5	MPI	alc.	96	00			
		Palio Young	1.0	MPI	gas.	01	01			
		Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	97	99			
		Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	99			
		Palio Weekend	1.0	MPI	gas.	97	00			
		Uno	1.0	MPI	alc.	99	...			
		Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	...			S/ AC
		Fiorino Furgão	1.5	MPI	alc.	00	...			–
		Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	98			
		Siena	1.0	MPI	gas.	99	00			
		Siena	1.5	MPI	alc.	99	00			
		Strada	1.5	MPI	gas.	99	...			
		Strada	1.5	MPI	alc.	00	01			
		Uno Furgoneta	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Uno Furgoneta	1.5	MPI	alc.	00	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SENSOR DE ROTAÇÃO										
1040211101	FIAT	Brava 16V	1.6	MPI	gas.	00	...	CVM 01	46476975	
		Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	00			
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	00			
		Siena 16V	1.6	MPI	gas.	98	00			
		Strada 16V	1.6	MPI	gas.	99	...			
		Palio 16V	1.6	MPI	gas.	01	...			RST
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	01	...			
		Siena 16V	1.6	MPI	gas.	01	...			
		Doblò 16V	1.6	MPI	gas.	02	...			

SENSOR DE TEMPERATURA DE ÁGUA										
502.012.02 Azul	FIAT	Coupe 16V	2.0	MPI	gas.	95	97	WTS05	7547977	
		Elba	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Elba	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Elba	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino	1.5	MPI	alc.	97	...			
		Fiorino Furgão	1.0	SPI	gas.	95	...			
		Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	98			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.0	SPI	gas.	95	...			
		Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	98			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Palio	1.0	MPI	gas.	96	98			
		Palio	1.5	MPI	gas.	96	98			
		Palio	1.6	SPI	gas.	98	99			
		Palio	1.6	MPI	gas.	98	99			
		Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	97	98			
		Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	98			
		Palio Weekend	1.0	MPI	gas.	97	98			06 Marchas
		Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Siena	1.0	MPI	gas.	98	98			
		Siena	1.5	MPI	alc.	97	98			
		Siena	1.6	SPI	gas.	98	99			
		Strada	1.5	MPI	gas.	98	98			
		Tempra SW	2.0	MPI	gas.	94	97			
		Tipo	2.0	MPI	gas.	94	95			
		Tipo 16V	2.0	MPI	gas.	94	95			
		Uno Furgoneta	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Uno Furgoneta	1.5	MPI	alc.	00	...			
		Uno (5)	1.3	MPI	benz.	01	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SENSOR DE TEMPERATURA DE ÁGUA										
502.012.02 Azul	FIAT	Prêmio	1.6	MPI	gas.	94	96	WTS05	7547977	–
		Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Tempra	2.0	SPI	alc.	94	99			
		Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99			
		Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	93	99			
		Uno	1.0	MPI	alc.	99	...			
		Uno	1.0	SPI	gas.	96	...			
		Uno	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Uno	1.5	SPI	gas.	92	96			
	Renault	Clio	1.6	SPI	gas.	97	...	WTS05	–	–
		Clio (2)	1.6	SPI	nafta	97	...			
		R 19	1.6	SPI	gas.	96	...			
		R 19 (2)	1.6	SPI	nafta	96	...			
	VW	Gol	1.6	MPI	alc.	97	...	WTS05	026 906161–12	–
		Gol	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Gol	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Gol	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Parati	1.6	MPI	alc.	97	...			
		Parati	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Parati	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Parati	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Parati	2.0	MPI	alc.	97	...			
		Parati	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Quantum	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Quantum	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Quantum	2.0	MPI	alc.	97	...			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Santana	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Santana	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Santana	2.0	MPI	alc.	97	...			
		Santana	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Saveiro	1.6	MPI	gas.	97	...			

SENSOR DE MASSA DE AR E TEMPERATURA										
CA001SPM	FORD	Courier	1.6	MPI	gas.	9/99	...	–	AXS6F9F479AB	Motor Zetec
		Fiesta	1.0/1.6	MPI	gas.	9/99	...			
		Ka	1.0/1.6	MPI	gas.	9/99	...			

SENSOR DE TEMPERATURA DO AR										
403.800.02	FIAT	Elba	1.5	SPI	gas.	94	96	ATS05	7076354	–

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SENSOR DE TEMPERATURA DO AR										
403.800.02	FIAT	Elba	1.5	SPI	alc.	94	96	ATS05	7076354	–
		Elba	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Furgão (3)	1.5	SPI	gas.	94	...			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up (3)	1.5	SPI	gas.	94	...			
		Palio	1.6	SPI	gas.	98	99			
		Palio (2)	1.6	SPI	benz.	99	...			
		Palio (6)	1.3	SPI	benz.	96	...			
		Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Siena	1.6	SPI	gas.	98	99			
		Siena (2)	1.6	SPI	benz.	99	...			
		Siena (6)	1.3	SPI	benz.	96	...			
		Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99			
		Tempra	2.0	SPI	alc.	94	99			
		Uno	1.0	SPI	gas.	97	...			
		Uno	1.5	SPI	gas.	92	96			
		Uno	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Uno (2)	1.0	SPI	gas.	97	96			
		Uno (6)	1.0	SPI	gas.	94	96			
	FORD	Escort	1.6	SPI	alc.	95	96	ATS05	F5PF18845.AA	–
		Escort	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Escort	1.8	SPI	gas.	95	96			
		Pampa	1.8	SPI	gas.	96	96			
		Royale	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Royale	1.8	SPI	gas.	95	96			
		Verona	1.6	SPI	alc.	95	96			
		Verona	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Verona	1.8	SPI	gas.	95	96			
		Versailles	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Versailles	1.8	SPI	gas.	95	96			
	Renault	Clio	1.6	SPI	gas.	97	...	ATS05	–	–
		R 19	1.6	SPI	gas.	96	...			
	VW	Gol	1.0	SPI	gas.	95	96	ATS05	026 998161–1	–
		Gol	1.6	SPI	gas.	95	96			
		Gol	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Gol	1.8	SPI	gas.	95	96			
		Logus	1.6	SPI	alc.	95	96			
		Logus	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Logus	1.8	SPI	gas.	95	96			
		Parati	1.6	SPI	gas.	95	96			
		Parati	1.8	SPI	alc.	95	96			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SENSOR DE TEMPERATURA DO AR										
403.800.02	VW	Parati	1.8	SPI	gas.	95	96	ATS05	026 998161–1	–
		Pointer	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Pointer	1.8	SPI	gas.	95	96			
		Quantum	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Quantum	1.8	SPI	gas.	95	96			
		Santana	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Santana	1.8	SPI	gas.	95	96			

SENSOR DE TEMPERATURA DO AR INTEGRADO										
502.024.02	VW	Gol / Parati 16V	1.0	MPI	gas.	97	...	T–PRT04/B	036.998041.1	Usar com chapa espaçadora
		Gol	1.6	MPI	alc.	97	...			Usar sem chapa espaçadora
		Gol	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Gol	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Gol	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Gol	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Parati	1.6	MPI	alc.	97	...			
		Parati	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Parati	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Parati	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Parati	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Polo Classic	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Quantum	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Quantum	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Santana	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Santana	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Santana	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Saveiro	1.6	MPI	alc.	97	...			
		Saveiro	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Saveiro	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Saveiro	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Saveiro	2.0	MPI	gas.	97	...			
ATS00502	FIAT	Palio	1.6	MPI	gas.	99	00	T–PRT03/C T–PRT05/A	70114218	–
		Palio 16V	1.6	MPI	gas.	00	...			RST
		Palio 16V	1.6	MPI	gas.	01	...			–
		Palio	1.5	MPI	alc.	99	00			
		Palio	1.0	MPI	alc.	99	00			Motor FIRE
		Palio Young	1.0	MPI	gas.	01	...			Motor FIRE
		Palio	1.0	MPI	gas.	01	...			–
		Palio Weekend	1.6	MPI	gas.	99	00			
		Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	99	00			
		Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	99	00			06 Marchas
		Palio Weekend	1.0	MPI	gas.	99	00			

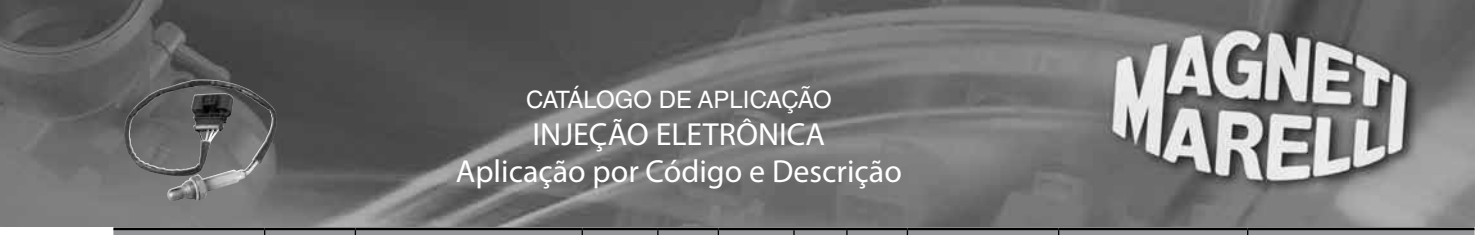
Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SENSOR DE TEMPERATURA DO AR INTEGRADO										
ATS00502	FIAT	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	99	...	T–PRT03/C T–PRT05/A	70114218	
		Fiorino Furgão	1.5	MPI	alc.	99	...			
		Fiorino Furgão (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas.	98	...			
		Fiorino Pick up (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas.	98	...			
		Palio	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	gas.	98	...			
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	99	00			
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	01	...			RST
		Siena	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Siena	1.5	MPI	alc.	99	00			–
		Siena	1.6	MPI	gas.	99	00			
		Siena	1.0	MPI	gas.	01	...			Motor FIRE
		Siena 16V	1.6	MPI	gas.	01	...			RST
		Strada 16V	1.6	MPI	gas.	02	...			
		Strada	1.5	MPI	gas.	99	...			
		Strada	1.5	MPI	alc.	99	...			
		Strada	1.6	MPI	gas.	99	00			–
		Uno Furgoneta	1.5	MPI	alc.	00	...			
		Uno Mille	1.0	MPI	alc.	99	...			
		Uno (5)	1.3	MPI	bzn	01	...			

SONDA LAMBDA										
502.025.02	FIAT	Fiorino	1.5	MPI	gas.	97	...	–	46447841	–
		Palio	1.0	MPI	gas.	96	...			
		Palio	1.0	MPI	alc.	99	...			
		Palio	1.5	MPI	gas.	96	...			
		Palio	1.5	MPI	alc.	99	...			
		Palio	1.6	MPI	gas.	99	...			
		Palio 16V	1.6	MPI	gas.	99	...			
		Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	99	...			
		Palio Weekend	1.6	MPI	gas.	99	...			
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	99	...			
		Siena	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Siena	1.5	MPI	alc.	98	...			
		Siena	1.6	MPI	gas.	98	...			
		Siena 16V	1.6	MPI	gas.	98	...			
		Strada	1.5	MPI	gas.	99	...			
		Strada	1.6	MPI	gas.	99	...			
		Strada 16 V	1.6	MPI	gas.	99	...			
		Uno Furgoneta	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Uno Furgoneta	1.5	MPI	alc.	00	...			

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SONDA LAMBDA										
502.026.02	FIAT	Palio	1.6	SPI	gas.	98	99	–	46481457	–
		Siena	1.6	SPI	gas.	98	99			
502.027.02	FIAT	Elba	1.5	SPI	alc.	94	96	–	7527493	–
		Elba	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Elba	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.0	SPI	gas.	95	...			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.0	SPI	gas.	95	...			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Tempra	2.0	SPI	alc.	94	96			
		Tempra	2.0	MPI	gas.	94	96			
		Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99			
		Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	95	99			
		Uno	1.0	SPI	gas.	96	...			
		Uno	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Uno	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Uno	1.6	SPI	gas.	94	96			
502.028.02	Renault	Clio (2)	1.3	SPI	gas.	96	...	–	–	–
		R 19	1.6	SPI	gas.	96	...			
502.029.02	VW	Gol	1.6	MPI	alc.	97	...	–	377.906265.B	–
		Gol	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Gol	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Gol	1.8	MPI	gas.	97	98			
		Gol	2.0	MPI	alc.	97	...			
		Gol	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Parati	1.6	MPI	alc.	97	...			
		Parati	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Parati	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Parati	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Parati	2.0	MPI	alc.	97	...			
		Parati	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Quantum	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Quantum	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Quantum	2.0	MPI	alc.	97	...			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Santana	1.8	MPI	alc.	97	...			
		Santana	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Santana	2.0	MPI	alc.	97	...			
		Santana	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Saveiro	1.6	MPI	alc.	97	...			
		Saveiro	1.6	MPI	gas.	97	97			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

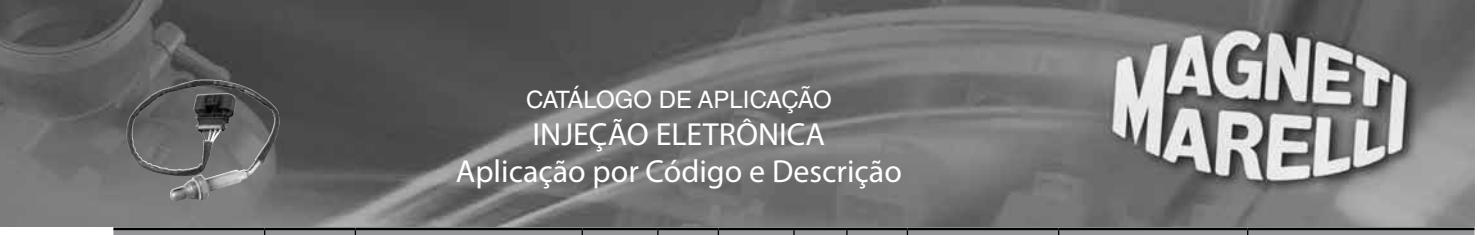


Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SONDA LAMBDA										
502.029.02	VW	Saveiro	1.8	MPI	alc.	97	...	–	377.906265.B	–
		Saveiro	1.8	MPI	gas.	97	97			
		Saveiro	2.0	MPI	alc.	97	98			
		Saveiro	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Caddy (2)	1.6	MPI	gas.	98	...	–	6KE.906265.A	–
		Polo Classic	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Polo Classic	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Polo Classic (2)	1.6	MPI	gas.	98	...			
		Polo Classic (2)	1.8	MPI	gas.	98	...			
		Van	1.6	MPI	gas.	98	...			
	SEAT	Inca	1.8	MPI	gas.	98	...	–	–	–
502.030.02	FORD	Escort	1.6	SPI	alc.	...	96			
		Escort	1.6	SPI	gas.	...	96			
		Royale	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Royale	1.8	SPI	gas.	...	96			
		Verona	1.6	SPI	alc.	...	96			
		Verona	1.6	SPI	gas.	...	96			
		Verona	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Verona	1.8	SPI	gas.	...	96			
		Versailles	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Versailles	1.8	SPI	gas.	...	96			
	VW	Gol	1.0	SPI	gas.	...	96	–	026 906265–4	–
		Gol	1.6	SPI	alc.	...	96			
		Gol	1.6	SPI	gas.	...	96			
		Gol	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Gol	1.8	SPI	gas.	...	96			
		Logus	1.6	SPI	alc.	...	96			
		Logus	1.6	SPI	gas.	...	96			
		Logus	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Logus	1.8	SPI	gas.	...	96			
		Parati	1.6	SPI	alc.	...	96			
		Parati	1.6	SPI	gas.	...	96			
		Parati	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Parati	1.8	SPI	gas.	...	96			
		Pointer	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Pointer	1.8	SPI	gas.	...	96			
		Quantum	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Quantum	1.8	SPI	gas.	...	96			
		Santana	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Santana	1.8	SPI	gas.	...	96			
		Saveiro	1.6	SPI	gas.	...	96			
502.031.02	FORD	Escort 16V	1.8	MPI	gas.	96	...	–	–	–
502.032.02	GM	Omega	2.0	MPI	gas.	95	...	–	90010999	–
502.033.02	GM	Astra	2.0	MPI	gas.	94	...		90397523	
		Omega	2.0	MPI	gas.	93	94			
		Omega	3.0	MPI	gas.	93	94			
		Vectra	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Vectra 16V	2.0	MPI	gas.	97	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SONDA LAMBDA										
502.034.02	FORD	Fiesta	1.3	SPI	gas.	93	...	–	96FB9F472.CA	–
502.035.02	FIAT	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	93	96	–	7668286	–
		Tempra Turbo	2.0	MPI	gas.	...	94			
		Tipo	1.6	MPI	gas.	...	95			
		Tipo	1.6	SPI	gas.	93	95			
		Tipo 16V	2.0	MPI	gas.	94	95			
		Tempra SW	2.0	MPI	gas.	94	97			
502.036.02	FIAT	Elba	1.5	SPI	alc.	93	94	–	7619303	–
		Elba	1.5	SPI	gas.	93	94			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	93	94			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	93	94			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	alc.	93	94			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	93	94			
		Prêmio	1.5	SPI	alc.	93	94			
		Prêmio	1.5	SPI	gas.	93	94			
		Uno	1.5	SPI	alc.	93	94			
		Uno	1.5	SPI	gas.	93	94			
502.037.02	GM	Astra (Nac.)	1.8/2.0	MPI	gas.	98	...	–	93232414	–
		Blazer	2.2	EFI/MPI	gas.	95	...		25106073	
		Camaro Z28 V8	5.7	MPI	gas.	91	93		8990625	
		Cavalier	3.1	MPI	gas.	92	94		25105107	
		Corsa – todos	1.0/1.4 1.6	EFI/MPI	gas.	94	...		2510607	
		Ipanema	2.0	MPI	gas.	97	...		–	
		Kadett	2.0	MPI	gas.	97	...		–	
		Lumina APV	3.1	MPI	gas.	90	95		25105901	
		Omega	2.2	MPI	gas.	96	...		2510673	
		S10	2.2	EFI/MPI	gas.	96	...		2510673	
		Tigra 16V	1.6	MPI	gas.	94	...		–	
		Vectra	2.2	MPI	gas.	96	...		2510673	
	Isuzu	Amigo	2.3	MPI	gas.	92	...	–	8215051070	–
	Suzuki	Samurai	1.3	MPI	gas.	90	...	–	18213–61A10	–
		Swift	1.0/1.3	MPI	gas.	91	...			
		Sidekick	1.3	MPI	gas.	91	...			
502.038.02	VW	Gol Plus	1.0	SPI	gas.	...	96	–	377.906.265A	–
		Gol MI	1.0	MPI	gas.	97	...		–	
		Gol 16V	1.0	MPI	gas.	97	...		–	
		Gol Turbo 16V	1.0	MPI	gas.	00	...		048.906.265.1	
		Gol	1.6/1.8 2.0		gas.	...	96		377.906.265A	
		Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	...		–	
		Parati 16V	1.0	MPI	gas.	97	...		–	
		Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	96	98		–	
502.039.02	FIAT	Brava 16V	1.6/1.8	–	–	02	...	–	–	–
		Coupé 16V	2.0	–	–	–	–			
		Marea todos	1.8/ 2.0	–	–	–	–			
		Tempra SW	2.0	–	–	–	–			
		Tipo	1.6/2.0	MPI	–	–	–			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala



Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SONDA LAMBDA										
502.040.02	FIAT	Brava 16V	1.6	–	–	00	01	–	–	–
	MAZDA	Mazda MPV	3.0	–	–	92	95	–	–	–
502.041.02	FIAT	Marea 20V	2.4	–	–	01	...	–		–
	Alfa Romeo	156 16V	2.0	–	–	97	...	–	–	–
		166 V6 24V	3.0	–	–	98	...			

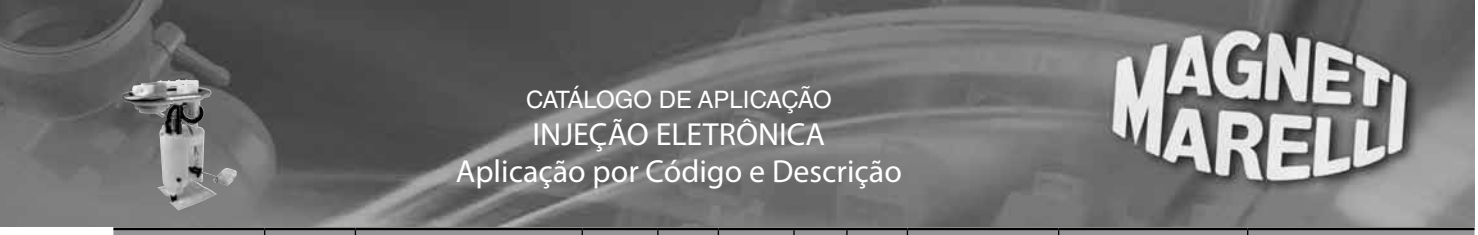
SONDA LAMBDA UNIVERSAL										
502.300.02	Universal	Veículos Equipados com Sonda Lambda de 03 Fios	–	–	–	–	–	–	–	–
502.400.02	Universal	Veículos Equipados com Sonda Lambda de 04 Fios	–	–	–	–	–	–	–	–

MÓDULOS DE COMBUSTÍVEL										
MAM00001	VW	Santana	1.8	SPI	gas.	...	96	–	325919051.5/16	Flange metálica
		Quantum	1.8	SPI	gas.	...	96			
	FORD	Versailles	1.8	SPI	gas.	...	96	–	325919051.5/16	Flange metálica
		Royale	1.8	SPI	gas.	...	96			
MAM00002	VW	Santana	1.8	SPI	alc.	...	96	–	325919051.8/14	Flange metálica
		Quantum	1.8	SPI	alc.	...	96			
	FORD	Versailles	1.8	SPI	alc.	...	96	–	325919051.8/14	Flange metálica
		Royale	1.8	SPI	alc.	...	96			
MAM00003	VW	Santana	2.0	MPI	gas.	...	96	–	325919051.6/17	Flange metálica
		Quantum	2.0	MPI	gas.	...	96			
	FORD	Versailles	2.0	MPI	gas.	...	96	–	325919051.6/17	Flange metálica
		Royale	2.0	MPI	gas.	...	96			
MAM00004	VW	Santana	2.0	MPI	alc.	...	96	–	325919051.9/15	Flange metálica
		Quantum	2.0	MPI	alc.	...	96			
	FORD	Versailles	2.0	MPI	alc.	...	96	–	325919051.9/15	Flange metálica
		Royale	2.0	MPI	alc.	...	96			
MAM00005	VW	Gol	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96	–	377919051L/AK/AD	–
		Parati	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96			
MAM00006	VW	Gol	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96	–	377919051M/AA	–
		Parati	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
MAM00007	VW	Gol	2.0	MPI	gas.	...	96	–	377919051J/AJ/AE	–
		Parati	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	...	96			
MAM00008	VW	Gol	2.0	MPI	alc.	...	96	–	377919051K/AB	–
		Parati	2.0	MPI	alc.	...	96			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
MÓDULOS DE COMBUSTÍVEL										
MAM00009	VW	Logus	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	–	547919051K/AC	–
		Pointer	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96			
	FORD	Escort	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	–	547919051K/AC	–
		Verona	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96			
MAM00010	VW	Logus	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96	–	547919051M/Q	–
		Pointer	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
	FORD	Escort	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96	–	547919051M/Q	–
		Verona	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
MAM00011	VW	Logus	2.0	MPI	gas.	...	96	–	547919051J/AD	–
		Pointer	2.0	MPI	gas.	...	96			
	FORD	Escort	2.0	MPI	gas.	...	96	–	547919051J/AD	–
		Verona	2.0	MPI	gas.	...	96			
MAM00012	VW	Logus	2.0	MPI	alc.	...	96	–	547919051L/AA	–
		Pointer	2.0	MPI	alc.	...	96			
	FORD	Escort	2.0	MPI	alc.	...	96	–	547919051L/AA	–
		Verona	2.0	MPI	alc.	...	96			
MAM00041	Renault	R19	1.6/1.8	SPI	gas.	95	96	–	7702218611AL	Flange metálica
MAM00042	Renault	R19	1.6/1.8	MPI	gas.	95	96	–	7702218612AL	Flange metálica
		R19 (2)	1.8	MPI	nafta	96	...			
MAM00044	FIAT	Uno	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	94	...	–	50004900	–
		Elba	1.5/1.6	SPI	gas.	94	...			
		Prêmio	1.5/1.6	SPI	gas.	94	...			
		Fiorino Pick up	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	94	...			
		Fiorino Furgão	1.0/1.5	SPI	gas.	94	...			
MAM00045	FIAT	Uno	1.0/1.5 1.6	SPI	alc.	94	...	–	50005340	s/sensor de nível
		Elba	1.5/1.6	SPI	alc.	94	...			
		Prêmio	1.5/1.6	SPI	alc.	94	...			
		Fiorino Pick up	1.0/1.5 1.6	SPI	alc.	94	...			
		Fiorino Furgão	1.0/1.5	SPI	alc.	94	...			
MAM00046	FIAT	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99	–	50005549	s/ sensor de nível
MAM00047	FIAT	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	94	99	–	50005550	s/ sensor de nível
MAM00048	FIAT	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	99	–	50005548	s/ sensor de nível
MAM00049	FIAT	Uno	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	97	...	–	50008952	s/ sensor de nível
		Fiorino	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	97	...			
MAM00050	FIAT	Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	96	...	–	46443198	–
		Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...			
		Siena	1.0/1.6	MPI	gas.	96	...			
MAM00052	FIAT	Tipo	1.6	SPI	gas.	93	96	–	46443556	s/ sensor de nível
MAM00053	FIAT	Tipo	1.6/2.0	MPI	gas.	96	97	–	50007543	s/ sensor de nível
MAM00059	FORD	F1000	4.9	MPI	gas.	...	98	–	2S4919051RA	–
MAM00063	VW	Santana	2.0	MPI	gas.	96	...	–	325919051.19	Flange plástica
		Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...			
	FORD	Versailles	2.0	MPI	gas.	96	...	–	325919051.19	Flange plástica
		Royale	2.0	MPI	gas.	96	...			
MAM00064	VW	Santana	2.0	MPI	gas.	96	...	–	325919051.19	Flange plástica
		Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...			
	FORD	Versailles	2.0	MPI	gas.	96	...	–	325919051.19	Flange plástica
		Royale	2.0	MPI	gas.	96	...			

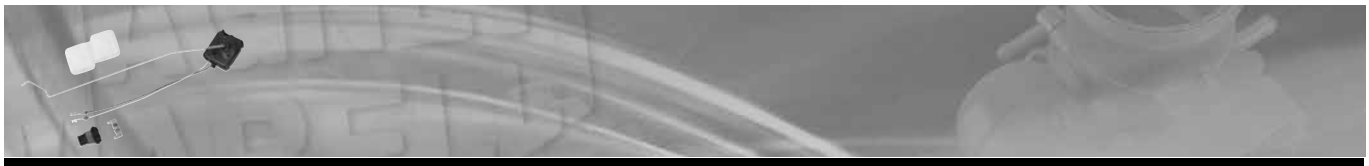
Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala



Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
MÓDULOS DE COMBUSTÍVEL										
MAM00065	VW	Santana	1.8	SPI	alc.	96	...	–	325919051.20	Flange plástica
		Quantum	1.8	SPI	alc.	96	...			
	FORD	Versailles	1.8	SPI	alc.	96	...	–	325919051.20	Flange plástica
		Royale	1.8	SPI	alc.	96	...			
MAM00066	VW	Santana	2.0	MPI	alc.	96	...	–	325919051.21	Flange plástica
		Quantum	2.0	MPI	alc.	96	...			
	FORD	Versailles	2.0	MPI	alc.	96	...	–	325919051.21	Flange plástica
		Royale	2.0	MPI	alc.	96	...			
MAM00070	VW	Gol	1.0	SPI	gas.	96	96	–	377919051AH	Motor AE 1000
MAM00071	VW	Gol	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	...	–	373919051	–
		Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Parati	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	...			
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	...			
MAM00072	VW	Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...	–	373919051A	s/ regulador
		Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...			
MAM00073	FIAT	Palio Weekend	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	97	...	–	82490847	–
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...			
MAM00074	FORD	Pampa	1.8	SPI	gas.	97	98	–	554919051G	–
MAM00075	FORD	Escort	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...	–	554919051G	–
		Verona	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...	–	97AB9H307AA	–
MAM00083	VW	Saveiro	1.6/1.8 2.0	MPI	gas.	97	99	–	376919051	–
MAM00084	VW	Gol	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	98	...	–	373919051G	Returnless – c/ regulador
		Gol 16V	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Parati	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	98	...			
		Parati 16V	1.0	MPI	gas.	98	...			
MAM00085	VW	Kombi	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...	–	237919051.3	–
MAM00086	FORD	Escort (1)	1.4	MPI	diesel	97	...	–	97AB9725AA	–
MAM00087	FIAT	Palio Weekend(1)	1.4	MPI	diesel	96	...	–	82490849	–
MAM00088	FIAT	Palio (1)	1.4	MPI	diesel	96	...	–	46420031	–
		Siena(1)	1.4	MPI	diesel	96				
MAM00094	Renault	Clio	1.6	SPI	gas.	96	99	–	7702227062	–
MAM00095	Renault	R19	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...	–	7702218740	Flange plástica
MAM00096	Renault	R19	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...	–	7702218741	Flange metálica
MAM00097	FIAT	Palio	1.6	SPI	gas.	96	...	–	46443197	–
		Palio	1.3	SPI	gas.	96	...			
		Siena	1.6	SPI	gas.	96	...			
MAM00099	VW	Saveiro	1.6/1.8	MPI	alc.	97	00	–	376919051A	–
MAM00134	VW	Gol(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...	–	373919051J	–
		Parati(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...			
MAM00136	VW	Polo	1.8	MPI	gas.	97	...	–	6KE919051	
MAM00141	VW	Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...	–	376919051G	Returnless
MAM00142	VW	Saveiro(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	97	...	–	376919051J	–
MAM00144	VW	Kombi	1.6/1.8	MPI	alc.	98	...	–	237919051.5	–
MAM00162	FIAT	Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	alc.	96	...	–	46443199	–
		Siena	1.0/1.5 1.6	MPI	alc.	96	...			
MAM00169	FIAT	Strada	1.5/1.6	MPI	gas.	98	01	–	46475058	–
		Strada 16V	1.6	MPI	gas.	98	01			

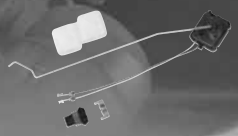
Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
MÓDULOS DE COMBUSTÍVEL										
MAM00171	FIAT	Strada(1)	1.4	MPI	diesel	98	...	–	46475079	–
MAM00172	FIAT	Palio	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...	–	46532393	–
		Siena	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...			
MAM00173	FIAT	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	...	–	46435410	
MAM00176	FIAT	Uno	1.0	SPI	gas.	98	...	–	50013355	Módulo completo
MAM00189	VW	Gol	1.0	MPI	alc.	98	...	–	373919051L	Returnless
		Parati	1.0	MPI	alc.	98	...			
MAM00191	GM	Corsa Pick up	1.0/1.6	MPI	gas.	97	...	–	93.277.515	–
MAM00192	VW	Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	99	...	–	373919051P	Totalflex
		Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	99	...			
MAM00201	M. Benz	Classe A	1.6	MPI	gas.	98	...	–	A1684701094	Módulo completo
MAM00250	FIAT	Strada	1.5	MPI	alc.	99	...	–	46748508	–
MAM00251	FIAT	Uno	1.0/1.5	MPI	alc.	98	...	–	50014087	–
MAM00252	FIAT	Palio	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...	–	465517280	Returnless
MAM00253	FIAT	Palio Weekend	Todos	MPI	gas.	00	...	–	465517290	Returnless
MAM00254	FIAT	Strada 16V	1.6	MPI	gas.	02	...	–	46809646	Returnless
MAM00257	FIAT	Uno	1.5	MPI	gas.	97	...	–	50014453	–
MAM00258	FIAT	Palio Rst	Todos	MPI	gas.	00	...	–	46809221	Restyling
MAM00259	FIAT	Fiorino(1)	Todos	MPI	diesel	97	...	–	500116700	–
MAM00260	FIAT	Palio Rst(1)	Todos	MPI	diesel	00	...	–	467655870	Restyling
MAM00261	FIAT	Palio Weekend(1)	Todos	MPI	diesel	00	...	–	467656140	–
MAM00264	FIAT	Uno Fire	1.0	MPI	gas.	01	...	–	50017067	Returnless
MAM00265	FIAT	Strada	1.5	MPI	gas.	02	...	–	46822459	–
MAM00266	FIAT	Palio Weekend	1.0/1.3	MPI	gas.	01	...	–	46809220	Returnless
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	01	...			
MAM00267	VW	Saveiro	1.6/1.8	MPI	alc.	00	...	–	376919051N	–
MAM00268	VW	Gol	1.0	MPI	alc.	99	...	–	373919051N	Returnless
		Parati	1.0	MPI	alc.	99	...			
MAM00269	GM	Corsa	1.0/1.6	MPI	alc.	97	...	–	93361472	–
MAM00270	Renault	Clio II	1.0/1.6	MPI	gas.	99	...	–	8200058335	–
MAM00271	Peugeot	206	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...	–	9636766080	–
	Citröen	Picasso	1.6	MPI	gas.	00		–	9636766080	–
BC001GCM	FORD	KA	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	96	...	–	A98FP9H307AA	–
		Fiesta	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	96	...			



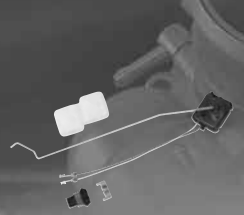
SENSOR DE NÍVEL										
MAM00013	VW	Santana	1.8	SPI	gas.	...	96	–	325998051.1	Aplicado nos módulos MAM00001 MAM00003 com flange metálica
		Santana	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Quantum	1.8	SPI	gas.	...	96			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	...	96			
	FORD	Versailles	1.8	SPI	gas.	...	96	–		
		Versailles	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Royale	1.8	SPI	gas.	...	96			
		Royale	2.0	MPI	gas.	...	96			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala



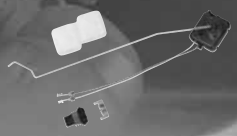
Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SENSOR DE NÍVEL										
MAM00014	VW	Quantum	1.8	SPI	alc.	...	96	–	325998051.2	Aplicado nos módulos MAM00002 MAM00004 MAM00065 MAM00066
		Quantum	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Santana	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Santana	2.0	MPI	alc.	...	96			
	FORD	Royale	1.8	SPI	alc.	...	96	–		
		Royale	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Versailles	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Versailles	2.0	MPI	alc.	...	96			
MAM00015	VW	Gol	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96	–	325998051.A	Aplicado nos módulos MAM00005 (377919051L) MAM00007(377919051J)
		Gol	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Parati	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96			
		Parati	2.0	MPI	gas.	...	96			
MAM00016	VW	Gol	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96	–	325998051.B	Aplicado nos módulos MAM00006 MAM00008
		Gol	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Parati	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Parati	2.0	MPI	alc.	...	96			
MAM00017	VW	Logus	1.6/1.8	SPI	gas.	...	04/95	–	547998051	Aplicado nos módulos MAM00009 (547919051K) MAM00011 (547919051J)
		Logus	2.0	MPI	gas.	...	04/95			
		Pointer	1.6/1.8	SPI	gas.	...	04/95			
		Pointer	2.0	MPI	gas.	...	04/95			
	FORD	Escort	1.6/1.8	SPI	gas.	...	04/95	–		
		Escort	2.0	MPI	gas.	...	04/95			
		Verona	1.6/1.8	SPI	gas.	...	04/95			
		Verona	2.0	MPI	gas.	...	04/95			
MAM00018	VW	Logus	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96	–	547998051A	Aplicado nos módulos MAM00010 MAM00012
		Logus	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Pointer	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Pointer	2.0	MPI	alc.	...	96			
	FORD	Escort	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96	–		
		Escort	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Verona	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Verona	2.0	MPI	alc.	...	96			
MAM00056	VW	Logus	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	–	547998051B	Aplicado nos módulos MAM00009 (547919051AC) MAM00011 (547919051AD)
		Logus	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Pointer	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96			
		Pointer	2.0	MPI	gas.	...	96			
	FORD	Escort	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	–		
		Escort	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Verons	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96			
		Verona	2.0	MPI	gas.	...	96			
MAM00057	FORD	F1000	4.9	MPI	gas.	...	98	–	2S4919055A	Aplicado no módulo MAM00059
MAM00058	FIAT	Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	96	...	–	7078916	Aplicado nos módulos MAM00050 MAM00073
		Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...			
		Palio Weekend	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	97	...			
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Palio	1.6	SPI	gas.	96	...			
		Siena	1.0/1.6	MPI	gas.	96	...			
		Siena	1.6	SPI	gas.	96	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

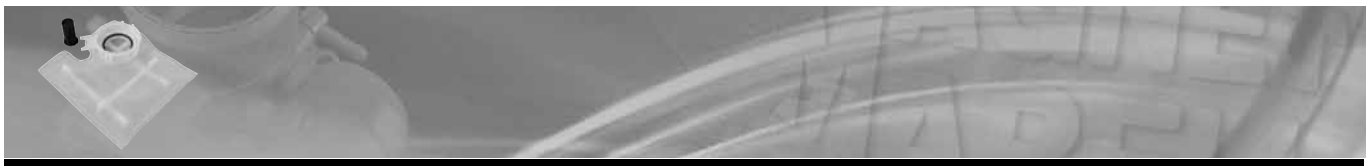


Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SENSOR DE NÍVEL										
MAM00061	VW	Gol	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96	–	377998051	Aplicado nos módulos MAM00005 (377919051AK) MAM00007 (377919051AJ)
		Gol	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Parati	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96			
		Parati	2.0	MPI	gas.	...	96			
MAM00068	FIAT	Palio Weekend(1)	1.4	MPI	diesel	96	...	–	7078916	Aplicado nos módulos MAM00087 MAM00088 MAM00097
		Palio (1)	1.4	MPI	diesel	96	...			
		Siena(1)	1.4	MPI	diesel	96				
MAM00069	FIAT	Palio	1.0/1.5	MPI	alc.	96	...	–	–	Aplicado nos módulos MAM00162 MAM00172 MAM00173
		Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	...			
		Palio	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...			
		Palio Siena	1.0/1.5	MPI	alc.	96	...			
MAM00076	VW	Gol	1.0	SPI	gas.	96	96	–	373998051	Aplicado nos módulos MAM00070 MAM00071 MAM00084 MAM00134
		Gol	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99			
		Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	99			
		Gol	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Gol 16V	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Gol(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...			
		Parati	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99			
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	99			
		Parati	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Parati 16V	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Parati(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...			
MAM00077	VW	Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...	–	373998091A	Aplicado nos módulos MAM00072 MAM00189 MAM00192MAM00268
		Gol	1.0	MPI	alc.	98	...			
		Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	99	...			
		Gol	1.0	MPI	alc.	99	...			
		Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...			
		Parati	1.0	MPI	alc.	98	...			
		Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	99	...			
		Parati	1.0	MPI	alc.	99	...			
MAM00078	FORD	Escort(1)	1.4	MPI	diesel	97	...	–	BF7A9275AA	Aplicado no módulo MAM00086
MAM00079	FORD	Pampa	1.8	SPI	gas.	97	98	–	BF7A9275BA	Aplicado no módulo MAM00074
MAM00080	VW	Santana	1.8	SPI	gas.	96	96	–	325998051.4	Aplicado nos módulos MAM00063 MAM00064
		Santana	2.0	MPI	gas.	96	96			
		Quantum	1.8	SPI	gas.	96	96			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	96	96			
	FORD	Royale	1.8	SPI	gas.	96	96	–		
		Royale	2.0	MPI	gas.	96	96			
		Versailles	1.8	SPI	gas.	96	96			
		Versailles	2.0	MPI	gas.	96	96			
MAM00093	Renault	Clio	1.6	SPI	gas.	96	99	–	–	Aplicado no módulo MAM00094
MAM00115	VW	Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	97	99	–	376998051	Aplicado nos módulos MAM00083 MAM00141 MAM00142
		Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...			
		Saveiro(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	97	...			
MAM00116	VW	Saveiro	1.6/1.8	MPI	alc.	97	00	–	376998051A	Aplicado nos módulos MAM00099 MAM00267
		Saveiro	1.6/1.8	MPI	alc.	00	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala



Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
SENSOR DE NÍVEL										
MAM00137	VW	Polo	1.8	MPI	gas.	97	...	–	–	Aplicado no módulo MAM00136
MAM00145	VW	Kombi	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...	–	237998051.1	Aplicado no módulo MAM00085
MAM00146	VW	Kombi	1.6/1.8	MPI	alc.	98	...	–	237998051.2	Aplicado no módulo MAM00144
MAM00154	FORD	F1000	4.9	MPI	gas.	...	98	–	–	Aplicado no módulo MAM00059 (97TU9H307BA)
MAM00179	FIAT	Strada	1.5/1.6	MPI	gas.	98	...	–	–	Aplicado nos módulos MAM00169 MAM00171 MAM00176 MAM00254
		Strada 16V	1.6	MPI	gas.	98	...			
		Strada(1)	1.4	MPI	diesel	98	...			
		Strada	1.6	MPI	gas.	00	...			
		Uno	1.0/1.5	SPI	gas.	98	...			
MAM00202	MBB	Classe A	1.6	MPI	gas.	98	...	–	A1685420117	Aplicado no módulo MAM00201
MAM00713	FORD	Nova Linha Fiesta, EcoSport	–	MPI	gas.	–	–	–	–	–
MAM00714	FORD	Courier	–	MPI	gas.	03	...	–	–	–
MAM00715	GM	Corsa todos	–	SPI / MPI	Gas.	94	02/99	–	–	–
MAM00716	GM	Pick–Up Corsa	–	MPI	Gas.	95	...	–	–	–
MAM00717	GM	Corsa	–	MPI	Gas.	03/99	...	–	–	–
MAM00718	GM	Vectra	–	MPI	Gas.	96	...	–	–	–
MAM00719	GM	Blazer	2.2	MPI	Gas.	03/99	...	–	–	–
		Blazer	4.3	MPI	Gas	06/99	...			
MAM00720	GM	Astra	–	MPI	Gas.	98	...	–	–	–
MAM00721	GM	Meriva	–	MPI	Gas.	–	–	–	–	–
MAM00722	GM	Zafira	–	MPI	Gas.	–	–	–	–	–
MAM00723	GM	S10	2.2	MPI	Gas.	03/99	...	–	–	–
		S10	4.3	MPI	Gas.	06/99	...			
MAM00724	FIAT	Doblô	–	MPI	Gas.	–	–	–	–	–
MAM00725	FIAT	Stilo	–	MPI	Gas.	–	–	–	–	–
MAM00726	VW	Golf e Audi A3	–	MPI	Gas.	01	...	–	–	–
BC002KIM	FORD	KA	1.0/1.6	MPI	gas.	5/99	...	–	AKITGAGEFPSGA98	Motor Rocam
		Fiesta	1.0/1.6	MPI	gas.	5/99	...			

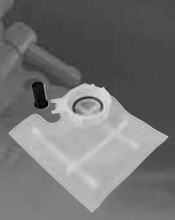


Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT FILTRO										
MAM00020	FIAT	Elba	1.5/1.6	SPI	gas.	94	...	–	70774265	Aplicado nos Módulos MAM00044 MAM00045 MAM00046 MAM00047 MAM00048 MAM00049 MAM00050 MAM00052 MAM00053 MAM00073 MAM00097 MAM00162 MAM00169 MAM00172 MAM00173 MAM00176 MAM00250 MAM00252 MAM00253 MAM00254 MAM00257 MAM00258 MAM00263 MAM00264 MAM00265 MAM00266
		Elba	1.5/1.6	SPI	alc.	94	...			
		Fiorino Pick up	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	94	...			
		Fiorino Pick up	1.0/1.5 1.6	SPI	alc.	94	...			
		Fiorino Furgão	1.0/1.5	SPI	gas.	94	...			
		Prêmio	1.5/1.6	SPI	gas.	94	...			
		Prêmio	1.5/1.6	SPI	alc.	94	...			
		Uno	1.0/1.5 1.6	SPI	alc.	94	...			
		Uno	1.0/1.5	SPI	gas.	94	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

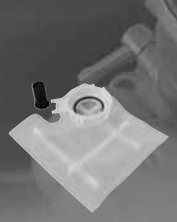
Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT FILTRO										
MAM00020	FIAT	Fiorino Furgão	1.0/1.5	SPI	alc.	94	...	–	70774265	Aplicado nos Módulos MAM00044 MAM00045 MAM00046 MAM00047 MAM00048 MAM00049 MAM00050 MAM00052 MAM00053 MAM00073 MAM00097 MAM00162 MAM00169 MAM00172 MAM00173 MAM00176 MAM00250 MAM00252 MAM00253 MAM00254 MAM00257 MAM00258 MAM00263 MAM00264 MAM00265 MAM00266
		Fiorino	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	96	...			
		Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...			
		Palio Weekend	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	97	...			
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Palio	1.6	SPI	gas.	96	...			
		Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	alc.	96	...			
		Siena	1.0/1.5 1.6	MPI	alc.	96	...			
		Palio	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...			
		Palio	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...			
		Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	...			
		Palio Rst	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	00	...			
		Palio Weekend	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	00	...			
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	01	...			
		Siena	1.6	SPI	gas.	96	...			
		Siena	1.0/1.6	MPI	gas.	96	...			
		Siena	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...			
		Strada	1.5/1.6	MPI	gas.	98	...			
		Strada 16V	1.6	MPI	gas.	98	...			
		Strada	1.6	MPI	alc.	99	...			
		Strada	1.6	MPI	gas.	00	...			
		Strada	1.5	MPI	gas.	02	...			
		Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99			
		Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	94	99			
		Tempra	2.0	SPI	alc.	94	99			
		Tipo	1.6	SPI	gas.	93	96			
		Tipo	2.0	MPI	gas.	96	97			
		Uno	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Uno	1.0	SPI	gas.	98	...			
		Uno	1.5	MPI	alc.	98	...			
		Uno Fire	1.0	MPI	gas.	01	...			
	Renault	R19	1.6/1.8	SPI	gas.	95	96	–	–	Aplicado nos Módulos MAM00041 MAM00042
		R19	1.6/1.8	MPI	gas.	95	96			
	VW	Gol	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96	–	377998053	Aplicado nos Módulos MAM00005 MAM00006 MAM00007 MAM00008 MAM00009 MAM00011 MAM00063 MAM00064 MAM00070 MAM00071 MAM00072 MAM00083 MAM00084 MAM00085 MAM00136 MAM00141
		Gol	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Gol	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Gol	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Logus	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96			
		Parati	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96			
		Parati	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Parati	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Parati	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Pointer	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala



Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT FILTRO										
MAM00020	VW	Gol	1.0	SPI	gas.	96	96	–	377998053	Aplicado nos Módulos MAM00005 MAM00006 MAM00007 MAM00008 MAM00009 MAM00011 MAM00063 MAM00064 MAM00070 MAM00071 MAM00072 MAM00083 MAM00084 MAM00085 MAM00136 MAM00141
		Gol	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99			
		Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...			
		Gol	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	99			
		Gol 16V	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Kombi	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...			
		Logus	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Parati	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99			
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	99			
		Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...			
		Parati	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Parati 16V	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Pointer	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Polo	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Quantum	1.8	SPI	gas.	96	...			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Santana	1.8	SPI	gas.	96	...			
		Santana	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	97	99			
		Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...			
	FORD	Escort	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	–	547998053	Aplicado nos Módulos MAM00009 MAM00011 MAM00063 MAM00064 MAM00074 MAM00075
		Escort	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...			
		Escort	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Pampa	1.8	SPI	gas.	97	98			
		Royale	1.8	SPI	gas.	96	...			
		Royale	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Verona	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96			
		Verona	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Verona	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...			
		Versailles	1.8	SPI	gas.	96	...			
		Versailles	2.0	MPI	gas.	96	...			
MAM00055	VW	Logus	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96	–	547998053A	Aplicado nos Módulos MAM00010 MAM00012
		Logus	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Pointer	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Pointer	2.0	MPI	alc.	...	96			
	FORD	Escort	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96	–		
		Escort	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Escort	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Verona	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Verona	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Verona	2.0	MPI	alc.	...	96			–
MAM00091	VW	Gol(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...	–	–	Aplicado nos Módulos MAM00134 MAM00142 MAM00171 MAM00259 MAM00260 MAM00261 MAM00087 MAM00088 MAM00086
		Parati(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...			
		Saveiro(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	97	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala



Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT FILTRO										
MAM00091	FIAT	Fiorino(1)	1.4	MPI	diesel	97	...	–	–	Aplicado nos Módulos MAM00134 MAM00142 MAM00171 MAM00259 MAM00260 MAM00261 MAM00087 MAM00088 MAM00086
		Palio Rst(1)	1.4	MPI	diesel	00	...			
		Palio Weekend(1)	1.4	MPI	diesel	00	...			
		Palio (1)	1.4	MPI	diesel	96	...			
		Palio Siena(1)	1.4	MPI	diesel	96				
		Strada(1)	1.4	MPI	diesel	98	...			
	FORD	Escort(1)	1.4	MPI	diesel	97	...	–	–	

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT FLUTUADOR										
MAM00021	VW	Gol	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96	–	–	Aplicado nos Módulos MAM00001 MAM00002 MAM00003 MAM00004 MAM00005 MAM00006 MAM00007 MAM00008 MAM00063 MAM00064 MAM00065 MAM00066 MAM00070 MAM00071 MAM00072 MAM00084 MAM00085 MAM00099 MAM00134 MAM00136 MAM00141 MAM00142 MAM00144 MAM00192 MAM00267 MAM00268
		Gol	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96			
		Gol	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Gol	1.0	SPI	gas.	96	96			
		Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...			
		Gol	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99			
		Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	99			
		Gol	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Gol 16V	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Parati	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96			
		Parati	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Parati	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Parati	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...			
		Parati	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99			
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	99			
		Quantum	1.8	SPI	gas.	...	96			
		Quantum	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Quantum	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Quantum	1.8	SPI	gas.	96	...			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Quantum	1.8	SPI	alc.	96	...			
		Quantum	2.0	MPI	alc.	96	...			
		Santana	2.0	MPI	alc.	96	...			
		Santana	1.8	SPI	alc.	96	...			
		Santana	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Santana	1.8	SPI	gas.	96	...			
		Santana	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Santana	1.8	SPI	gas.	...	96			
		Santana	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Santana	2.0	MPI	alc.	...	96			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT FLUTUADOR										
MAM00021	VW	Gol(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...	–	–	Aplicado nos Módulos MAM00050 MAM00052 MAM00052 MAM00073 MAM00087 MAM00088 MAM00097 MAM00162 MAM00165 MAM00169 MAM00171 MAM00172 MAM00173 MAM00250 MAM00251 MAM00252 MAM00253 MAM00254 MAM00257 MAM00258 MAM00259 MAM00260 MAM00261 MAM00263 MAM00264 MAM00265 MAM00266
		Gol	1.0	MPI	alc.	99	...			
		Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	99	...			
		Kombi	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...			
		Kombi	1.6/1.8	MPI	alc.	98	...			
		Parati(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...			
		Parati 16V	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Parati	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	99	...			
		Parati	1.0	MPI	alc.	99	...			
		Polo	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Saveiro(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	97	...			
		Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...			
		Saveiro	1.6/1.8	MPI	alc.	97	00			
		Saveiro	1.6/1.8	MPI	alc.	00	...			
	FORD	Royale	1.8	SPI	gas.	...	96	–	–	
		Royale	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Royale	1.8	SPI	gas.	96	...			
		Royale	1.8	SPI	alc.	96	...			
		Royale	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Royale	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Royale	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Royale	2.0	MPI	alc.	96	...			
		Versailles	1.8	SPI	gas.	...	96			
		Versailles	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Versailles	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Versailles	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Versailles	1.8	SPI	gas.	96	...			
		Versailles	1.8	SPI	alc.	96	...			
		Versailles	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Versailles	2.0	MPI	alc.	96	...			
	FIAT	Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	96	...	–	–	
		Palio (1)	1.4	MPI	diesel	96	...			
		Palio	1.4	MPI	diesel	96				
		Palio	1.6	SPI	gas.	96	...			
		Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	alc.	96	...			
		Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...			
		Palio Weekend(1)	1.4	MPI	diesel	96	...			
		Palio Weekend	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	96	...			
		Palio Weekend	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	97	...			
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Siena	1.6	SPI	gas.	96	...			
		Siena	1.0/1.6	MPI	gas.	96	...			
		Siena	1.0/1.5 1.6	MPI	alc.	96	...			
		Strada	1.5/1.6	MPI	gas.	98	...			
		Tipo	1.6	SPI	gas.	93	96			
		Tipo	2.0	MPI	gas.	96	97			

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT FLUTUADOR										
MAM00021	FIAT	Fiorino(1)	1.4	MPI	diesel	97	...	–	–	Aplicado nos Módulos MAM00050 MAM00052 MAM00052 MAM00073 MAM00087 MAM00088 MAM00097 MAM00162 MAM00165 MAM00169 MAM00171 MAM00172 MAM00173 MAM00250 MAM00251 MAM00252 MAM00253 MAM00254 MAM00257 MAM00258 MAM00259 MAM00260 MAM00261 MAM00263 MAM00264 MAM00265 MAM00266
		Palio	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...			
		Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	...			
		Palio	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...			
		Palio Weekend	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...			
		Palio Rst	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	00	...			
		Palio Rst(1)	1.4	MPI	diesel	00	...			
		Palio Weekend(1)	1.4	MPI	diesel	00	...			
		Palio Weekend	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	00	...			
		Palio Weekend	1.0/1.3	MPI	gas.	01	...			
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	01	...			
		Siena	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...			
		Strada(1)	1.4	MPI	diesel	98	...			
		Strada 16V	1.6	MPI	gas.	98	...			
		Strada	1.6	MPI	alc.	99	...			
		Strada	1.6	MPI	gas.	00	...			
		Strada	1.5	MPI	gas.	02	...			
		Uno	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Uno	1.5	MPI	alc.	98	...			
		Uno Fire	1.0	MPI	gas.	01	...			
MAM00022	VW	Logus	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	–	547998055	Aplicado nos Módulos MAM00009 MAM00010 MAM00011 MAM00012 MAM00075 MAM00086
		Logus	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Logus	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Logus	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Pointer	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96			
		Pointer	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Pointer	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Pointer	2.0	MPI	alc.	...	96			
	FORD	Escort	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	–		
		Escort	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Escort	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Escort	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Escort	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...			
		Escort(1)	1.4	MPI	diesel	97	...			
		Verona	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96			
		Verona	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Verona	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Verona	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Verona	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

KIT GUARNIÇÃO

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
MAM00023	VW	Quantum	1.8	SPI	gas.	...	96	–	325919133.2	Aplicado nos módulos MAM00001 MAM00002 MAM00003 MAM00004 MAM00041 MAM00042 MAM00096 com flange metálica
		Quantum	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Quantum	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Santana	1.8	SPI	gas.	...	96			
		Santana	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Santana	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Santana	2.0	MPI	alc.	...	96			
	FORD	Royale	1.8	SPI	gas.	...	96	–		
		Royale	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Royale	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Royale	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Versailles	1.8	SPI	gas.	...	96			
		Versailles	1.8	SPI	alc.	...	96			
		Versailles	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Versailles	2.0	MPI	alc.	...	96			
	Renault	R19	1.6/1.8	SPI	gas.	95	96	–	–	
		R19	1.6/1.8	MPI	gas.	95	96			
MAM00024	VW	Gol	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96	–	377919133	Aplicado nos módulos MAM00005 MAM00006 MAM00007 MAM00008 MAM00063 MAM00064 MAM00066 MAM00074 MAM00085 MAM00144 com flange plástica
		Gol	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Gol	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Gol	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Kombi	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...			
		Kombi	1.6/1.8	MPI	alc.	98	...			
		Parati	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96			
		Parati	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Parati	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Parati	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Quantum	1.8	SPI	gas.	96	...			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Quantum	1.8	SPI	alc.	96	...			
		Quantum	2.0	MPI	alc.	96	...			
		Santana	1.8	SPI	gas.	96	...			
		Santana	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Santana	1.8	SPI	alc.	96	...			
		Santana	2.0	MPI	alc.	96	...			
	FORD	Royale	1.8	SPI	gas.	96	...			
		Royale	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Royale	1.8	SPI	alc.	96	...			
		Royale	2.0	MPI	alc.	96	...			
		Pampa	1.8	SPI	gas.	97	98			
		Versailles	1.8	SPI	gas.	96	...			
		Versailles	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Versailles	1.8	SPI	alc.	96	...			
		Versailles	2.0	MPI	alc.	96	...			

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT GUARNIÇÃO										
MAM00025	VW	Gol	1.0	SPI	gas.	96	96	–	547919131	Aplicado nos módulos MAM00009 MAM00010 MAM00011 MAM00012 MAM00056 MAM00070 MAM00071 MAM00072 MAM00084 MAM0084 MAM00134 MAM00136 MAM00142 MAM00189 MAM00267 MAM00268
		Gol	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99			
		Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	99			
		Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...			
		Gol	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Gol 16V	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Gol	1.0	MPI	alc.	98	...			
		Gol	1.0	MPI	alc.	99	...			
		Gol(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...			
		Logus	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96			
		Logus	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Logus	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Logus	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Parati	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99			
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	99			
		Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...			
		Parati	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Parati 16V	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Parati	1.0	MPI	alc.	98	...			
		Parati	1.0	MPI	alc.	99	...			
		Parati(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...			
		Pointer	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96			
		Pointer	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Pointer	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Pointer	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Polo	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Polo	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	97	99			
		Saveiro	1.6/1.8	MPI	alc.	00	...			
		Saveiro(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	97	...			
		Saveiro	1.6/1.8	MPI	alc.	00	...			
	FORD	Escort	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	–		
		Escort	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Escort	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Escort	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Escort	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...			
		Escort(1)	1.4	MPI	diesel	97	...			
		F1000	4.9	MPI	gas.	...	98			
		Verona	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96			
		Verona	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96			
		Verona	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Verona	2.0	MPI	alc.	...	96			
		Verona	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT GUARNIÇÃO										
MAM00031	FIAT	Elba	1.5/1.6	SPI	alc.	94	...	–	7527545	Aplicado nos módulos MAM00044 MAM00045 MAM00046 MAM00047 MAM00048 MAM00049 MAM00050 MAM00052 MAM00053 MAM0073 MAM00087 MAM00088 MAM00097 MAM00162 MAM00165 MAM00169 MAM00171 MAM00172 MAM00173 MAM00176 MAM00250 MAM00251 MAM00252 MAM00253 MAM00254 MAM00257 MAM00258 MAM00259 MAM00260 MAM00261 MAM00263 MAM00264 MAM00265 MAM00266
		Elba	1.5/1.6	SPI	gas.	94	...			
		Fiorino Pick up	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	94	...			
		Fiorino Furgão	1.0/1.5	SPI	gas.	94	...			
		Fiorino Pick up	1.0/1.5 1.6	SPI	alc.	94	...			
		Fiorino Furgão	1.0/1.5	SPI	alc.	94	...			
		Prêmio	1.5/1.6	SPI	gas.	94	...			
		Prêmio	1.5/1.6	SPI	alc.	94	...			
		Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99			
		Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	94	99			
		Tempra	2.0	SPI	alc.	94	99			
		Uno	1.0/1.5/1.6	SPI	gas.	94	...			
		Uno	1.0/1.5/1.6	SPI	alc.	94	...			
		Uno	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Fiorino(1)	1.4	MPI	diesel	97	...	–	–	
		Fiorino	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Palio (1)	1.4	MPI	diesel	96	...			
		Palio	1.6	SPI	gas.	96	...			
		Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	alc.	96	...			
		Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	96	...			
		Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...			
		Palio	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...			
		Palio	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...			
		Palio Rst	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	00	...			
		Palio Rst(1)	1.4	MPI	diesel	00	...			
		Palio Weekend(1)	1.4	MPI	diesel	96	...			
		Palio Weekend	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	96	...			
		Palio Weekend	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	97	...			
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	...			
		Palio Weekend	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...			
		Palio Weekend(1)	1.4	MPI	diesel	00	...			
		Siena	1.0/1.6	MPI	gas.	96	...			
		Siena(1)	1.4	MPI	diesel	96				
		Siena	1.6	SPI	gas.	96	...			
		Siena	1.0/1.5 1.6	MPI	alc.	96	...			
		Siena	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...			
		Strada	1.5/1.6	MPI	gas.	98	...			
		Strada 16V	1.6	MPI	gas.	98	...			
		Strada(1)	1.4	MPI	diesel	98	...			
		Strada	1.6	MPI	alc.	99	...			
		Strada	1.6	MPI	gas.	00	...			
		Tipo	1.6	SPI	gas.	93	96			
		Tipo	2.0	MPI	gas.	96	97			
		Uno	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Uno	1.0	SPI	gas.	98	...			
		Uno	1.5	MPI	alc.	98	...			

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT GUARNIÇÃO										
MAM00031	FIAT	Palio Weekend	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	00	...	–	–	Aplicado nos módulos MAM00044 MAM00045 MAM00046 MAM00047 MAM00048 MAM00049 MAM00050 MAM00052 MAM00053 MAM0073 MAM00087 MAM00088 MAM00097 MAM00162 MAM00165 MAM00169 MAM00171 MAM00172 MAM00173 MAM00176 MAM00250 MAM00251 MAM00252 MAM00253 MAM00254 MAM00257 MAM00258 MAM00259 MAM00260 MAM00261 MAM00263 MAM00264 MAM00265 MAM00266
		Palio Weekend	1.0/1.3	MPI	gas.	01	...	–	–	
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	01	...	–	–	
		Uno Fire	1.0	MPI	gas.	01	...	–	–	
		Strada	1.5	MPI	gas.	02	...	–	–	
MAM00098	Renault	R19	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...	–	–	Aplicado no módulo MAM00095

KIT BOMBA										
MAM00103 Turbina	GM	Astra	Todos	MPI	gas.	98	...	–	–	–
		Blazer / S 10	2.2	MPI	gas.	...	99			
		Blazer	4.3 V6	SPI	gas.	99	...			
		Blazer / S10	2.2/2.4	MPI	gas.	99	...			
		Celta	Todos	MPI	gas.	02	...			
		Corsa 8v – 16v / Sedan 8v – 16v / Pick – up 8v – 16v / SW	1.0	MPI	gas.	99	...			
		Ipanema	1.8/2.0	MPI	gas.	97	...			
		Kadett	1.8/2.0	MPI	gas.	97	...			
		Meriva	Todos	MPI	gas.	02	...			
		Montana	Todos	MPI	gas.	02	...			
		Novo corsa	Todos	MPI	gas.	02	...			
		Silverado / Gran Blazer	4.1	MPI	gas.	96	01			
		S10	4.3 V6	SPI	gas.	99	...			
		Vectra	Todos	MPI	gas.	98	...			
		Zafira	Todos	MPI	gas.	02	...			
	FORD	Courier	Todos	MPI	gas.	03	...			
		Ecosport	1.6/2.0	MPI	gas.	02	...			
		Escort	–	MPI	gas.	–	–			
		Escort	–	MPI	gas.	–	–			
		Fiesta	1.0/1.6	MPI	gas.	02	...			
		Royale	–	MPI	gas.	–	–			
		Royale	–	MPI	gas.	–	–			
		Verona	–	MPI	gas.	–	–			
		Verona	–	MPI	gas.	–	–			
		Versailles	–	MPI	gas.	–	–			
		Versailles	–	MPI	gas.	–	–			

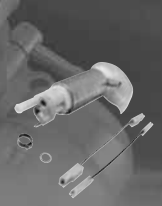
Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT BOMBA										
MAM00103 Turbina	FIAT	Doblò	1.8	MPI	gas.	01	...	–	–	–
		Fiorino	–	MPI	gas.	–	–			
		Marea	Todos	MPI	gas.	99	...			
		Palio	–	MPI	gas.	–	–			
		Palio	Todos	MPI	gas.	01	...			
		Palio Rst	–	MPI	gas.	–	–			
		Palio 16V	–	MPI	gas.	–	–			
		Palio Weekend	–	MPI	gas.	–	–			
		Palio Weekend 16V	–	MPI	gas.	–	–			
		Palio Weekend	Todos	MPI	gas.	01	...			
		Siena	–	MPI	gas.	–	–			
		Siena	Todos	MPI	gas.	01	...			
		Stilo	Todos	MPI	gas.	03	...			
		Strada	–	MPI	gas.	–	–			
		Strada 16V	–	MPI	gas.	–	–			
		Strada	Todos	MPI	gas.	01	...			
		Tempra 16V	–	MPI	gas.	–	–			
		Tipo	–	MPI	gas.	–	–			
		Uno	–	MPI	gas.	–	–			
		Uno	–	MPI	gas.	–	–			
		Uno Fire	–	MPI	gas.	–	–			
	VW	Fox / Polo	1.0/1.6	MPI	gas.	01	...			
		Gol	–	MPI	gas.	–	–			
		Gol	Todos	MPI	gas.	00	...			
		Gol 16V	–	MPI	gas.	–	–			
		Logus	–	MPI	gas.	–	–			
		Parati	Todos	MPI	gas.	00	...			
		Parati	–	MPI	gas.	–	–			
		Parati 16V	–	MPI	gas.	–	–			
		Pointer	–	MPI	gas.	–	–			
		Quantum	–	MPI	gas.	–	–			
		Santana	–	MPI	gas.	–	–			
		Saveiro	–	MPI	gas.	–	–			
		Saveiro	1.6/1.8 2.0	MPI	gas.	01	...			
		Parati 16V	–	MPI	gas.	–	–	TTP485 ou TTP485X	–	–
		Kombi	–	MPI	gas.	–	–			
		Polo	–	MPI	gas.	–	–			
		Saveiro	–	MPI	gas.	–	–			
	Renault	R19	–	MPI	gas.	–	–			
MM145 - Turbina	TODAS	Veículos Originalmente Flex	–	MPI	Flex	–	–	–	–	–

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT BOMBA										
	VW	Santana	1.8	SPI	gas.	...	96		325919051.5/16	–
		Quantum	1.8	SPI	gas.	...	96			
	FORD	Versailles	1.8	SPI	gas.	...	96		325919051.5/16	–
		Royale	1.8	SPI	gas.	...	96			
	VW	Gol	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96		377919051L/AK/AD	–
		Parati	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96			
		Logus	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96		547919051K/AC	–
		Pointer	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96			
	FORD	Escort	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96		547919051K/AC	–
		Verona	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96			
	Renault	R19	1.6/1.8	SPI	gas.	95	96		7702218611AL	–
	FIAT	Elba	1.5/1.6	SPI	gas.	94	...			
		Fiorino Pick–up	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	94	...			
MAM00209		Fiorino Furgão	1.0/1.5	SPI	gas.	94	...			
		Prêmio	1.5/1.6	SPI	gas.	94	...			
		Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99		50005549	–
		Tipo	1.6	SPI	gas.	93	96		46443556	–
		Uno	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	94	...			
	VW	Santana	1.8	SPI	gas.	96	...		325919051.18	–
		Quantum	1.8	SPI	gas.	96	...			
	FORD	Verona	1.8	SPI	gas.	96	...	ERJ246X	325919051.18	–
		Royale	1.8	SPI	gas.	96	...			
	VW	Gol	1.0	SPI	gas.	96	96		377919051AH	–
	FORD	Pampa	1.8	SPI	gas.	97	98		554919051G	–
	FIAT	Palio	1.6	SPI	gas.	96	...		46443197	–
		Siena	1.6	SPI	gas.	96	...			
		Uno	1.0	SPI	gas.	98	...		50013355	
	VW	Santana	2.0	MPI	gas.	...	96		325919051.6/17	–
		Quantum	2.0	MPI	gas.	...	96			
	FORD	Versailles	2.0	MPI	gas.	...	96		325919051.6/17	–
		Royale	2.0	MPI	gas.	...	96			
	VW	Gol	2.0	MPI	gas.	...	96		377919051J/AJ/AE	–
		Logus	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Parati	2.0	MPI	gas.	...	96			
MAM00210		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	...	96			
		Pointer	2.0	MPI	gas.	...	96			
	FORD	Escort	2.0	MPI	gas.	...	96		547919051J/AD	–
		Verona	2.0	MPI	gas.	...	96			
	Renault	R19	1.6/1.8	MPI	gas.	95	96		7702218612AL	–
	FIAT	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	94	99		50005550	–
		Uno	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Fiorino	1.5	MPI	gas.	97	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala



Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT BOMBA										
MAM00210	FIAT	Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	96	...	ERJ246X	4643198	–
		Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...			
		Siena	1.0/1.6	MPI	gas.	96	...			
		Tipo	2.0	MPI	gas.	96	97		50007543	
	VW	Santana	2.0	MPI	gas.	96	...		325919051.19	–
		Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...			
	FORD	Versailles	2.0	MPI	gas.	96	...		325919051.19	–
		Royale	2.0	MPI	gas.	96	...			
	VW	Gol	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99		373919051	–
		Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	99			
		Parati	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99			
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	99			
	FIAT	Palio Weekend	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	97	...		82490847	–
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...			
	FORD	Escort	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...		554919051G	–
		Verona	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...		97AB9H307AA	
	VW	Gol	1.0	MPI	gas.	98	...		373919051G	–
		Gol 16V	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Parati	1.0	MPI	gas.	98	...		373919051G	
		Parati 16V	1.0	MPI	gas.	98	...			
		Kombi	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...			
		Polo	1.8	MPI	gas.	97	...			
		Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	97	99			
		Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...			
	FIAT	Palio	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...		465517280	–
		Palio Weekend	Todos	MPI	gas.	00	...		465517290	
		Palio Rst	Todos	MPI	gas.	00	...		467655880	
		Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	01	...		46809220	
		Strada	1.5/1.6	MPI	gas.	98	...		46475058	
		Strada 16V	1.6	MPI	gas.	98	...		46475058	
		Strada	Todos	MPI	gas.	02	...		46809646	
		Strada	1.5	MPI	gas.	02	...		46822459	
		Uno Fire	1.0	MPI	gas.	01	...		50017067	
		Uno	1.5	MPI	gas.	97	...		50014453	
MAM00212	GM	Astra 8/16V	1.8/2.0	MPI	gas.	98	...	ESS–481X	–	–
		Astra Sedan 8/16V	1.8/2.0	MPI	gas.	98	...			
		Corsa	1.0/1.4 1.6	EFI	gas.	94	...			
		Corsa Sedan	1.0/1.6	MPI	gas.	97	...			
		Corsa SW	1.0/1.6	MPI	gas.	97	...			
		Pick up Corsa	1.6	MPI	gas.	03.99	...			
		Vectra 8 / 16V	2.0/2.2	MPI	gas.	04.96	...			
MAM00213	TODAS	Veículos Álcool – exceto linha Francesa	–	SPI/ MPI	alc.	–	–	ERF–192X	–	–
MAM00214	Renault	Clio	1.6	SPI	gas.	96	99	ESS–481X	–	–
		R19	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...			
MAM00215 Refil 3,8 BAR	FORD	F1000	4.9	MPI	gas.	...	98	ERJ482X	–	–
	M.Benz	Classe A	1.6	MPI	gas.	98	...		–	–

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT BOMBA										
MAM00216 Refil 4,2 BAR	FORD	Ranger V6	4.0	MPI	gas.	98	...	ESS459X		
MAM00217 Refil Turbina	Renault	Clio II	1.0/1.5	MPI	gas.	98	...	TTP464X	–	Substitui bomba Bosch 0580453471 e 0580453476
MAM00218 Turbina	FIAT	Palio / Weekend / Strada/ Siena	Todos	–	Flex Fuel	–	–	TTF452X TTF451X	–	Aplicação em módulos de combustível BOSCH utilizados em veículos FLEXFUEL
	VW	Gol / Parati / Saveiro / Polo / Fox	Todos	–	Total Flex	–	–			
	GM	Corsa/ Meriva/ Astra/ Montana/ Zafira	Todos	–	Flexpower	–	–			
		Corsa/ Astra	–	–	alc.	01	...			
	FORD	Fiesta/ Ecosport	Todos	–	Flex	–	–			
	Renault	Clio	Todos	–	Hi Flex	–	–			
MAM00219 Turbina	GM	Astra	Todos	MPI	gas.	98	...	TTP485 TTP485X	–	–
		Blazer / S10	2.2	MPI	gas.	...	99			
		Blazer	4.3 V6	SPI	gas.	99	...			
		Blazer / S10	2.2/2.4	MPI	gas.	99	...			
		Celta	Todos	MPI	gas.	02	...			
		Corsa 8V – 16V / Sedan 8V – 16V / Pick – Up 8V 16V / SW	1.0	MPI	gas.	99	...			
		Ipanema	1.8/2.0	MPI	gas.	97	...			
		Kadett	1.8/2.0	MPI	gas.	97	...			
		Meriva	Todos	MPI	gas.	023	...			
		Montana	Todos	MPI	gas.	02	...			
		Novo Corsa	Todos	MPI	gas.	02	...			
		Omega	2.0/2.2 3.0/4.1	MPI	gas.	92	98			
		Silverado / Gran Blazer	4.1	MPI	gas.	96	01			
		S10	4.3 V6	SPI	gas.	99	...			
		Vectra	Todos	MPI	gas.	98	...			
		Zafira	Todos	MPI	gas.	02	...			
	FORD	Courier	Todos	MPI	gas.	03	...			
		Ecosport	1.6/2.0	MPI	gas.	02	...			
		Fiesta	1.0/1.6	MPI	gas.	02	...			
	FIAT	Doblò	1.8	MPI	gas.	01	...			
		Marea	Todos	MPI	gas.	99	...			
		Palio	Todos	MPI	gas.	01	...			
		Palio Weekend	Todos	MPI	gas.	01	...			
		Siena	Todos	MPI	gas.	01	...			
		Stilo	Todos	MPI	gas.	03	...			
		Strada	Todos	MPI	gas.	01	...			
	VW	Fox/Polo	1.0 / 1.6	MPI	gas.	01	...			
		Saveiro	1.6/1.8 2.0	MPI	gas.	01	...			
		Gol	Todos	MPI	gas.	00	...			
		Parati	Todos	MPI	gas.	00	...			
MAM00220	Peugeot	206	–	–	gas.	–	–	TTP297X TP370X	–	–
	Citröen	Picasso	–	–	gas.	–	–		–	–

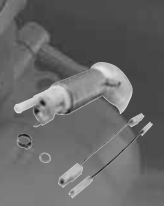
Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT BOMBA										
MAM00221	VW	Golf III GLX / GTI	–	MPI	–	95	99	TTP485 TTP485X	–	–
		Passat / Variant	–	MPI	–	97	...			
		Polo MI	1.8	MPI	–	97	...			
		Logus / Pointer	2.0	MPI	–	92	93			
	SEAT	Córdoba / Vario	1.8	MPI	–	99	...			
	FORD	Escort XR3 (com módulo VDO)	–	MPI	–	99				
MAM00222	FIAT	Tipo	1.6/2.0	–	–	–	–	TTP485 TTP485X	–	(Que não utilizam módulos de combustível Marwal)
		Tempra SW	2.0	MPI	–	–	–		–	–
	Alfa Romeo	155 / 164	–	MPI	–	–	–		–	–
BC002ITM Turbina	FORD	KA	1.0/1.6	MPI	gas.	9/99	...	1S4U9350B1AX	AF7AU9350A1A	–
		Fiesta	1.0/1.6	MPI	gas.	9/99	...			
BC003ITM Turbina	FORD	Courier – Todos		MPI	gas.	...	03	1S4U9350C1AX	–	–
		Focus – Todos	Todos	MPI	gas.					
WB007	GM	Astra	Todos	MPI	gas.	98	...	TTP485 TTP485X	–	–
		Blazer / S10	2.2	MPI	gas.	..	99			
		Blazer	4.3 V6	MPI	gas.	99	...			
		Blazer / S10	2.2/2.4	MPI	gas.	99	...			
		Celta	Todos	MPI	gas.	Todos				
		Corsa 8v – 16v / Sedan 8v – 16v / Pick – up 8v – 16v / SW	1.0	MPI	gas.	99	...			
		Ipanema	1.8/2.0	MPI	gas.	97	...			
		Kadett	1.8/2.0	MPI	gas.	97	...			
		Meriva	Todos	MPI	gas.	02	...			
		Montana	Todos	MPI	gas.	Todos				
		Novo corsa	Todos	MPI	gas.	99	...			
		Omega	2.0/2.2 3.0/4.1	MPI	gas.	92	98			
		Silverado / Gran Blazer	4.1	MPI	gas.	96	01			
		S10	4.3 V6	MPI	gas.	99	...			
		Vectra	Todos	MPI	gas.	Todos				
		Zafira	Todos	MPI	gas.	98	...			
	FORD	Courier	Todos	MPI	gas.	03	...			
		Ecosport	1.6/2.0	MPI	gas.	02	...			
		Fiesta	1.0/1.6	MPI	gas.	02	...			
	FIAT	Doblò	1.8	MPI	gas.	01	...			
		Marea	Todos	MPI	gas.	99	...			
		Palio	Todos	MPI	gas.	01	...			
		Palio Weekend	Todos	MPI	gas.	01	...			
		Stilo	Todos	MPI	gas.	03	...			
		Strada	Todos	MPI	gas.	01	...			
		Siena	Todos	MPI	gas.	01	...			
	VW	Fox / Polo	1.0/1.6	MPI	gas.	01	...			
		Gol	Todos	MPI	gas.	00	...			
		Parati	Todos	MPI	gas.	00	...			
		Saveiro	1.6 /1.8 2.0	MPI	gas.	01	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT BOMBA										
WB011 Turbina	GM	Astra	Todos	MPI	gas.	98	...	–	–	–
		Blazer / S10	2.2	MPI	gas.	..	99			
		Blazer	4.3 V6	MPI	gas.	99	...			
		Blazer / S10	2.2/2.4	MPI	gas.	99	...			
		Celta	Todos	MPI	gas.	Todos				
		Corsa 8v – 16v / Sedan 8v – 16v / Pick – up 8v –	1.0	MPI	gas.	99	...			
		Ipanema	1.8/2.0	MPI	gas.	97	...			
		Kadett	1.8/2.0	MPI	gas.	97	...			
		Meriva	Todos	MPI	gas.	02	...			
		Montana	Todos	MPI	gas.	Todos				
		Novo corsa	Todos	MPI	gas.	99	...			
		Omega	2.0/2.2 3.0/4.1	MPI	gas.	92	98			
		Silverado / Gran Blazer	4.1	MPI	gas.	96	01			
		S10	4.3 V6	MPI	gas.	99	...			
		Vectra	Todos	MPI	gas.	Todos				
		Zafira	Todos	MPI	gas.	98	...			
	FORD	Courier	Todos	MPI	gas.	03	...	–	–	–
		Ecosport	1.6/2.0	MPI	gas.	02	...			
		Escort	–	MPI	gas.	..	96			
		Escort	–	MPI	gas.	97	...			
		Fiesta	1.0/1.6	MPI	gas.	02	...			
		Royale	–	MPI	gas.	..	96			
		Royale	–	MPI	gas.	96	...			
		Verona	–	MPI	gas.	..	96			
		Verona	–	MPI	gas.	97	...			
		Versailles	–	MPI	gas.	..	96			
		Versailles	–	MPI	gas.	96	...			
	FIAT	Doblò	1.8	MPI	gas.	01	...	–	–	–
		Fiorino	Todos	MPI	gas.	97	...			
		Marea	Todos	MPI	gas.	Todos				
		Palio	Todos	MPI	gas.	96	...			
		Palio 16V	Todos	MPI	gas.	96	...			
		Palio	Todos	MPI	gas.	00	...			
		Palio Weekend 16V	Todos	MPI	gas.	97	...			
		Palio Weekend	Todos	MPI	gas.	01	...			
		Stilo	Todos	MPI	gas.	Todos				
		Strada	Todos	MPI	gas.	01	...			
		Siena	Todos	MPI	gas.	96	...			
		Siena	Todos	MPI	gas.	01	...			
		Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	94	99			
		Tipo	1.6	MPI	gas.	96	97			
		Uno	Todos	MPI	gas.	97	...			
		Uno Fire	Todos	MPI	gas.	01	...			
	VW	Fox / Polo	–	MPI	gas.	01	...	–	–	–
		Saveiro	–	MPI	gas.	01	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala



Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
KIT BOMBA										
WB011 Turbina	VW	Gol	–	MPI	gas.	..	96	–	–	–
		Gol	–	MPI	gas.	98	...			
		Gol 16V	–	MPI	gas.	98	...			
		Gol 16V	–	MPI	gas.	96	99			
		Gol	–	MPI	gas.	97	99			
		Gol	–	MPI	gas.	00	...			
		Kombi	–	MPI	gas.	98	...			
		Logus	–	MPI	gas.	..	96			
		Parati	–	MPI	gas.	..	96			
		Parati 16V	–	MPI	gas.	..	96			
		Parati	–	MPI	gas.	98	...			
		Parati 16V	–	MPI	gas.	98	...			
		Parati	–	MPI	gas.	97	99			
		Parati 16V	–	MPI	gas.	97	99			
		Parati	–	MPI	gas.	00	...			
		Pointer	–	MPI	gas.	..	96			
		Polo	–	MPI	gas.	97	...			
		Quantum	–	MPI	gas.	..	96			
		Quantum	–	MPI	gas.	96	...			
		Santana	–	MPI	gas.	..	96			
		Santana	–	MPI	gas.	96	...			
		Saveiro	–	MPI	gas.	97	99			
		Saveiro	–	MPI	gas.	98	...			
		Saveiro	–	MPI	gas.	00	...			
	Renault	R19	–	MPI	gas.	95	96	–	–	–
WB0020 Turbina	TODAS	Veículos Álcool – exceto linha Francesa	–	SPI/ MPI	alc.	–	–	–	–	–
WB0022 Turbina	TODAS	Veículos Originalmente Flex	–	MPI	Flex	–	–	–	–	–
WB101 In Line	GM	Ipanema		EFI / MPI	alc./gas.	91	95	–	–	–
		Kadett		EFI / MPI	alc./gas.	91	95			
		Monza		EFI / MPI	alc./gas.	91	95			
		S10		EFI / MPI	alc./gas.					

CORPO DA BORBOLETA										
CBA003E2	FORD	Royale	2.0	MPI	gas.	93	...	35/52CBA03/04	F4FF9E926.BB	–
		Versailles	2.0	MPI	gas.	93	...			
	VW	Quantum	2.0	MPI	gas.	93	...		026.133063.6	
		Santana	2.0	MPI	gas.	93	...			
CBA004E2	FORD	Royale	2.0	MPI	gas.	94	...		F4FF9E926.AB	
		Versailles	2.0	MPI	gas.	94	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
CORPO DA BORBOLETA										
CBA004E2	VW	Quantum	2.0	MPI	gas.	94	...	35/52CBA03/04	026.133063.7	–
		Santana	2.0	MPI	gas.	94	...			
CBA015B2	FORD	Royale	2.0	MPI	alc.	94	...		F4FF9E926.ED	CBA01502
		Versailles	2.0	MPI	alc.	94	...	35/52CBA15/02		
	VW	Gol	2.0	MPI	alc.	94	...		026.133063.10	CBA01502
		Parati	2.0	MPI	alc.	94	...			
		Quantum	2.0	MPI	alc.	94	...			
		Santana	2.0	MPI	alc.	94	...			
CBA016A2	FORD	Royale	2.0	MPI	gas.	95	...	35/52CBA16/01	F4FF9E926.AE	CBA01602
		Versailles	2.0	MPI	gas.	95	...			
	VW	Quantum	2.0	MPI	gas.	95	...		026.133063.21	
		Santana	2.0	MPI	gas.	95	...			
CBA017B2	FORD	Royale	2.0	MPI	alc.	95	...	35/52CBA17/02	F4FF9E926.DD	
		Versailles	2.0	MPI	alc.	95	...			
	VW	Quantum	2.0	MPI	alc.	95	...		026.133063.11	
		Santana	2.0	MPI	alc.	95	...			
CBA018B2	VW	Gol	2.0	MPI	gas.	95	...	35/52CBA18/02	026.133063.14	–
		Parati	2.0	MPI	gas.	95	...			
CBA019A2	FORD	Escort	2.0	MPI	alc.	95	...	35/52CBA19/01	F4FF9E926.FD	CBA01902
		Verona	2.0	MPI	alc.	95	...			
	VW	Logus	2.0	MPI	alc.	95	...		027.133063.4	
		Pointer	2.0	MPI	alc.	95	...			
CBA02002	FORD	Escort	2.0	MPI	gas.	95	...	35/52CBA20/01	F5FF9E926.EA	CBA01202
		Verona	2.0	MPI	gas.	95	...			
	VW	Logus	2.0	MPI	gas.	95	...		027.133063.11	
		Pointer	2.0	MPI	gas.	95	...			
CBA02102	VW	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	...	96	35/52CBA21	048.133063.2	
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	...	96			
CBA02402	VW	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	97	...	35/52CBA24	048.133063.4	–
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	...			
MBA05302	FORD	Royale	1.8	SPI	alc.	95	...	38MB53	F5FF9C973.AC	MBA008A2
		Versailles	1.8	SPI	alc.	95	...			
	VW	Quantum	1.8	SPI	alc.	95	...		026.133063.37	
		Santana	1.8	SPI	alc.	95	...			
MBA05402	VW	Gol	1.8	SPI	alc.	95	...	38MB54	026.133063.38	MBA02202
		Parati	1.8	SPI	alc.	95	...			
MBA05502	FORD	Escort	1.8	SPI	alc.	95	...	38MB55	F4FF9C973.DD	MBA023A2
		Verona	1.8	SPI	alc.	95	...			
	VW	Logus	1.8	SPI	alc.	95	...		027.133063.27	
		Pointer	1.8	SPI	alc.	95	...			
MBA05702	VW	Gol	1.6	SPI	alc.	95	...	38MB57	026.133063.39	MBA04202
		Parati	1.6	SPI	alc.	95	...			
MBA06202	FORD	Royale	1.8	SPI	gas.	95	...	38MB62	F4FF9C973.OC	MBA007B2
		Versailles	1.8	SPI	gas.	95	...			
	VW	Quantum	1.8	SPI	gas.	95	...		026.133063.42	
		Santana	1.8	SPI	gas.	95	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
CORPO DA BORBOLETA										
MBA06302	FORD	Escort	1.8	SPI	gas.	95	...	38MB63	F4FF9C973.CC	MBA020A2
		Verona	1.8	SPI	gas.	95	...			
	VW	Logus	1.8	SPI	gas.	95	...		027.133063.33	
		Pointer	1.8	SPI	gas.	95	...			
MBA06402	VW	Gol	1.6/1.8	SPI	gas.	95	...	38MB64	026.133063.43	MBA02102
		Parati	1.6/1.8	SPI	gas.	95	...			
MBA06502	VW	Gol	1.0	SPI	gas.	95	...	36MB65	029.133063.5	MBA00502
MBA06802	FORD	Pampa	1.8	SPI	gas.	96	...	38MB68	F7FF9C973.AA	
MBF01802	FIAT	Fiorino Furgão (3)	1.5	SPI	gas.	94	...	36MB18	–	–
		Fiorino Pick up (3)	1.5	SPI	gas.	94	...			
MBF026A2	FIAT	Uno (6)	1.0	SPI	gas.	94	...	32MB26/01	4642177	MBF01902
MBF038A2	FIAT	Palio (6)	1.3	SPI	benz.	96	...	34MB38/01	–	MBF03802
		Siena (6)	1.3	SPI	benz.	96	...			
MBF04602	FIAT	Elba	1.5	SPI	gas.	94	...	36MB46	–	MBF00302
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	...			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	...			
		Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	...			
		Uno	1.5	SPI	gas.	94	...			
MBF04702	FIAT	Elba	1.6	SPI	gas.	94	...	38MB47	–	MBF02802
		Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	...			
		Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	...			
		Uno	1.6	SPI	gas.	94	...			
MBF05202	FIAT	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	...	40MB52	–	MBF03002
MBF06602	FIAT	Uno	1.0	SPI	gas.	97	...	34MB66	50009327	
		Uno (2)	1.0	SPI	gas.	97	...			
MBF070A2	FIAT	Palio (2)	1.6	SPI	benz.	99	...	38MB70/01	46518376	MBF07002
		Siena (2)	1.6	SPI	benz.	99	...			
MBF07102	FIAT	Palio	1.6	SPI	gas.	98	...	38MB71	46519344	–
		Siena	1.6	SPI	gas.	98	...			
MBR04902	Renault	Clio	1.6	SPI	gas.	97	...	38MB49	–	MBR00902
		R19	1.6	SPI	gas.	96	...			
NCBF01A2	FIAT	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	95	...	56NCBF01	7529591	–
NCBF0502	FIAT	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	96	...	56NCBF05	50009948	–
NCBV0902	VW	Polo Classic	1.8	MPI	gas.	96	...	52NCBV09	027.133063.34	–
NCBV1002	VW	Gol	2.0	MPI	gas.	96	...	56NCBV10	053.133063.3	–
		Parati	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Santana	2.0	MPI	gas.	96	...			
		Saveiro	2.0	MPI	gas.	96	...			
NCBV1102	VW	Gol	2.0	MPI	alc.	97	...	52NCBV11		–
		Parati	2.0	MPI	alc.	97	...			
		Quantum	2.0	MPI	alc.	97	...			
		Santana	2.0	MPI	alc.	97	...			
		Saveiro	2.0	MPI	alc.	97	...			
NCBV1202	VW	Gol	1.8	MPI	gas.	96	...	52NCBV12	026.133063.35	–
		Parati	1.8	MPI	gas.	96	...			
		Quantum	1.8	MPI	gas.	96	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
CORPO DA BORBOLETA										
NCBV1202	VW	Santana	1.8	MPI	gas.	96	...	52NCBV12	026.133063.35	–
		Saveiro	1.8	MPI	gas.	96	...			
NCBV1302	VW	Gol	1.8	MPI	alc.	96	...	52NCBV13	026.133063.36	–
		Parati	1.8	MPI	alc.	96	...			
		Quantum	1.8	MPI	alc.	96	...			
		Santana	1.8	MPI	alc.	96	...			
		Saveiro	1.8	MPI	alc.	96	...			
NCBV1402	VW	Gol	1.6	MPI	gas.	97	...	52NCBV14	026.133063.33	–
		Parati	1.6	MPI	gas.	97	...			
		Saveiro	1.6	MPI	gas.	97	...			
NCBV1502	VW	Gol	1.6	MPI	alc.	96	...	52NCBV15	026.133063.34	–
		Parati	1.6	MPI	alc.	96	...			
		Saveiro	1.6	MPI	alc.	96	...			
NCBV2402	VW	Gol	2.0	MPI	gas.	97	...	52NCBV24	053.133063.9	–
		Parati	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Quantum	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Santana	2.0	MPI	gas.	97	...			
		Saveiro	2.0	MPI	gas.	97	...			
SXBF01C2	FIAT	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	...	38SXBF01	46750862	SXBF01B2
		Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Fiorino Furgão	1.5	MPI	alc.	97	...			
		Fiorino Pick–up	1.5	MPI	gas.	96	...			
		Palio	1.0	MPI	alc.	99	...			
		Palio	1.0	MPI	gas.	96	...			
		Palio	1.0	MPI	alc.	99	...			
		Palio	1.0	MPI	gas.	96	...			
		Palio	1.5	MPI	alc.	96	...			
		Palio	1.5	MPI	gas.	96	...			
		Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	96	...			
		Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	97	...			
		Siena	1.0	MPI	gas.	96	...			
		Siena	1.5	MPI	alc.	96	...			
		Strada	1.5	MPI	gas.	96	...			
SXBF03B2	FIAT	Palio Weekend	1.3	MPI	benz.	98	...	38SXBF03	46750863	SXBF03A2

CORPO DE BORBOLETA SNAP–IN										
SXBF0402	FIAT	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	99	...	38SXBF04	46747246	SNAP–IN
		Palio	1.0	MPI	gas.	99	02			
		Palio Weekend	1.0	MPI	gas.	99	02			
		Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	99	02			
		Siena	1.0	MPI	gas.	99	02			
		Strada	1.5	MPI	gas.	99	02			
		Uno (5)	1.5	MPI	benz.	99	...			
		Uno (5)	1.3	MPI	benz.	01	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
CORPO DE BORBOLETA SNAP–IN										
SXBF0502	FIAT	Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	gas.	98	...	38SXBF05	46747248	SNAP–IN
SXFE0402	FIAT	Fiorino Furgão Fire	1.3	MPI	gas.	03	...	34SXFE4	46551361	SNAP–IN
		Mille Fire	1.0	MPI	gas.	01	...			
		Pailo Fire 8V	1.0	MPI	gas.	01	...			
		Pailo Fire 8V	1.3	MPI	gas.	03	03			
		Palio Weekend Fire	1.3	MPI	gas.	03	...			
		Siena Fire	1.0	MPI	gas.	02	...			
		Siena Fire	1.3	MPI	gas.	03	...			
		Strada Fire	1.3	MPI	gas.	03	...			
		Uno Fire	1.3	MPI	gas.	03	...			
SXFE0602	FIAT	Palio Weekend	1.3	MPI	gas.	04	...	34SXFE6	–	SNAP–IN

CORPO DE BORBOLETA DRIVE BY WIRE										
SMG00102	FIAT	Doblò GM 8V	1.8	MPI	gas.	03	...	48SMG1	–	DRIVE BY WIRE
		Palio GM 8V	1.8	MPI	gas.	03	...			
		Palio Weekend GM 8V	1.8	MPI	gas.	03	...			
		Siena GM 8V	1.8	MPI	gas.	03	...			
SMG00202	FIAT	Palio RST II	1.8	MPI	gas./alc.	04	...	48SMG2	–	DRIVE BY WIRE
		Palio Weekend RST II	1.8	MPI	gas./alc.	04	...			
		Siena RST II	1.8	MPI	gas./alc.	04	...			
SMF00702	FIAT	Palio RST Fire	1.0	MPI	gas.	02	...	36SMF7	–	DRIVE BY WIRE
		Palio RST II Fire	1.0	MPI	gas.	03	...			
SMR00102	RENAULT	Clio 16V	1.0	MPI	gas.	01	...	42SMR1	–	DRIVE BY WIRE
SMF00102	FIAT	Palio Weekend Fire 16V	1.0	MPI	gas.	01	...	40SMF1	–	DRIVE BY WIRE
		Siena Fire	1.0	MPI	gas.	01	...			
SMF00811	FIAT	Idea Fire	1.4	MPI	flex	todos		–	–	–
		Palio Fire	1.4	MPI	flex	todos				
		Siena Fire	1.4	MPI	flex	todos				
		Strada Fire	1.4	MPI	flex	todos				

TAMPA COMPLETA										
403.931.02	VW	Gol	1.6	SPI	gas.			–	–	–
		Parati	1.8	SPI						
403.993.02	FIAT	Uno (6)	1.0	SPI	gas.	94	...	–	7077156	–
404.063.02	FORD	Escort	1.6	SPI	alc.	95	96	–	F4FF9C974.DB	403.930.02
		Escort	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Verona	1.6	SPI	alc.	95	96			
		Verona	1.8	SPI	alc.	95	96			
	VW	Logus	1.6	SPI	alc.	95	96	–	–	
		Logus	1.8	SPI	alc.	95	96			
		Pointer	1.8	SPI	alc.	95	96			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
TAMPA COMPLETA										
404.064.02	VW	Gol	1.8	SPI	alc.	95	96		–	403.932.02
		Parati	1.8	SPI	alc.	95	96			
404.065.02	FORD	Royale	1.8	SPI	alc.	95	96	–	F4FF9C974.BB	403.928.02
404.065.02	FORD	Versailles	1.8	SPI	alc.	95	96		F4FF9C974.BB	403.928.02
404.065.02	VW	Quantum	1.8	SPI	alc.	95	96	–	–	403.928.02
		Santana	1.8	SPI	alc.	95	96			
404.095.02	FORD	Royale	1.8	SPI	gas.	95	96	–	F4FF9C974.AB	403.806.02
		Versailles	1.8	SPI	gas.	95	96			
	VW	Quantum	1.8	SPI	gas.	95	96	–	–	
		Santana	1.8	SPI	gas.	95	96			
404.096.02	FORD	Escort	1.8	SPI	gas.	95	96	–	F4FF9C974.CB	403.929.02
		Verona	1.8	SPI	gas.	95	96			
	VW	Logus	1.8	SPI	gas.	95	96	–	–	–
		Pointer	1.8	SPI	gas.	95	96			
404.101.02	VW	Gol	1.0	SPI	gas.	95	96	–	–	403.963.02
404.105.02	VW	Gol		SPI	gas.			–	–	–
		Parati		SPI	gas.					
404.164.02	FORD	Pampa	1.8	SPI	gas.	96	96	–	F7FF9C974.AB	–
404.166.02	FIAT	Elba	1.5	SPI	gas.	94	96	–	–	403.794.02
		Elba	1.5	SPI	alc.	94	96	–	–	403.970.02
		Elba	1.6	SPI	gas.	94	96	–	–	403.794.02
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	96			
		Tempra	2.0	SPI	gas.	94	96			
		Uno	1.5	SPI	gas.	94	96			
		Uno	1.5	SPI	alc.	94	96			
		Uno	1.6	SPI	gas.	94	96			
404.177.02	Renault	Clio	1.6	SPI	gas.	97	96	–	–	–
		R 19	1.6	SPI	gas.	96	96			
404.180.02	FIAT	Palio (6)	1.3	SPI	benz.	96	...	–	7078982	–
		Siena (6)	1.3	SPI	benz.	96	...			
404.189.02	FIAT	Uno	1.0	SPI	gas.	96	...	–	7079000	–
		Uno (2)	1.0	SPI	gas.	97	...			
404.193.02	FIAT	Palio (2)	1.6	SPI	benz.	99	...	–	–	–
		Siena (2)	1.6	SPI	benz.	99	...			
404.213.02	FIAT	Palio	1.6	SPI	gas.	98	96	–	7079375	–
		Siena	1.6	SPI	gas.	98	96			
404.235.02	FIAT	Fiorino Furgão (3)	1.5	SPI	gas.	94	...	–	–	–
		Fiorino Pick up (3)	1.5	SPI	gas.	94	...			
404.244.02	FIAT	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	96	–	–	404.057.02

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

UNIDADE DE COMANDO ELETRÔNICO

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
1AB76102	FIAT	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...	1ABG81	46481486	–
		Siena 16V	1.6	MPI	gas.	97	...			
1ABB6112	FIAT	Palio 16V (2)	1.6	MPI	benz.	97	...	1ABB90	46530895	–
		Siena 16V (2)	1.6	MPI	benz.	97	...			
1ABB6122	FIAT	Palio 16V (6)	1.6	MPI	benz.	97	...	1ABB92	46530987	–
		Siena 16V (6)	1.6	MPI	benz.	97	...			
1ABB6142	FIAT	Palio 16V (5)	1.6	MPI	benz.	97	...	1ABB94	46534309	–
		Siena 16V (5)	1.6	MPI	benz.	97	...			
1ABB6152	FIAT	Palio 16V (4)	1.6	MPI	benz.	97	...	1ABB91	46534310	–
		Siena 16V (4)	1.6	MPI	benz.	97	...			
1ABB6162	FIAT	Palio 16V (6)	1.6	MPI	benz.	98	...	1ABB95	46550692	–
		Siena 16V (6)	1.6	MPI	benz.	98	...			
1ABG8002	FIAT	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...	1ABG80	46475014	–
1ABIA012	VW	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	99	...	1ABI7ABA	377.906021.GN	–
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	99	...			
1ABIQ012	VW	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	98	...	1ABI7ABQ	377.906021.CK	Com immobilizer
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	98	...			
1ABWQ012	VW	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	97	...	1ABW7ABQ	377.906021.BH	–
		Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	...			
1AVBP012	VW	Quantum	1.8	MPI	gas.	97	...	1AVB78AP	327.906021.13	–
		Santana	1.8	MPI	gas.	97	...			
1AVBP022	VW	Quantum	1.8	MPI	alc.	98	...	1AVB88AP	325.906021.28	–
		Santana	1.8	MPI	alc.	98	...			
1AVBP032	FORD	Royale	2.0	MPI	gas.	96	...	1AVB7AAP	327.906021.14	–
		Versailles	2.0	MPI	gas.	96	...			
	VW	Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...	1AVB7AAP	327.906021.14	–
		Santana	2.0	MPI	gas.	96	...			
1AVBP042	VW	Quantum	2.0	MPI	alc.	96	...	1AVB8AAP	325.906021.30	–
1AVBQ012	VW	Gol	1.6	MPI	gas.	97	98	1AVB76AQ	377.906021.FD	–
		Parati	1.6	MPI	gas.	97	98			
		Saveiro	1.6	MPI	gas.	97	...			
1AVBQ022	VW	Gol	1.6	MPI	alc.	97	...	1AVB86AQ	377.906021.AP	–
		Parati	1.6	MPI	alc.	97	...			
		Saveiro	1.6	MPI	alc.	97	...			
1AVBQ042	VW	Gol	2.0	MPI	gas.	97	...	1AVB7AAQ	377.906021.DP	–
		Parati	2.0	MPI	gas.	97	...			
1AVBQ052	VW	Gol	2.0	MPI	alc.	97	...	1AVB8AAQ	377.906021.BC	–
		Parati	2.0	MPI	alc.	97	...			
1AVBQ062	VW	Gol	1.8	MPI	gas.	97	...	1AVB78AQ	377.906021.FC	–
		Parati	1.8	MPI	gas.	97	...			
1AVBQ082	VW	Gol (2)	1.8	MPI	benz.	97	...	1AVBD8AQ	377.906021.DN	–
1AVBS012	VW	Saveiro BX	1.6	MPI	gas.	96	...	1AVB76AS	308.906021.E	–
1AVBU022	VW	Polo Classic	1.8	MPI	gas.	96	...	1AVB78AU	6KE.906021.A	–

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

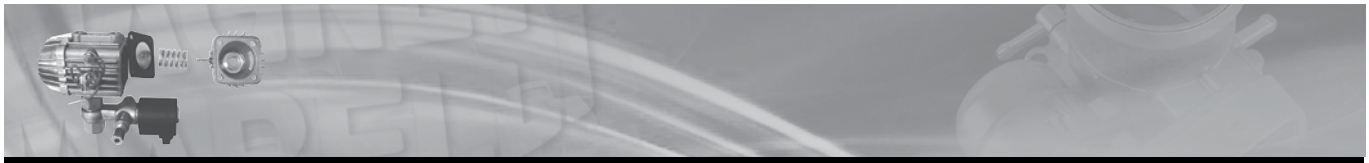
Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
UNIDADE DE COMANDO ELETRÔNICO										
1AVBV012	VW	Gol (2)	1.6	MPI	benz.	97	...	1AVBD6AV	377.906021.DM	–
1AVQS012	VW	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	97	98	1AVS70BQ	377.906021.AG	Sem immobilizer
		Parati 16V	1.0	MPI	gas.	97	98			
1AVIA012	VW	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	99	...	1AVI70BA	377.906021.GH	Com immobilizer
		Parati 16V	1.0	MPI	gas.	99	...			
1AVPA012	VW	Gol	1.6	MPI	gas.	99	...	1AVP76AA	377.906021.GA	Com immobilizer
1AVPA022	VW	Gol	1.8	MPI	gas.	99	...	1AVP78AA	377.906021.GC	Com immobilizer
1AVPA032	VW	Gol	2.0	MPI	gas.	99	...	1AVP7AAA	377.906021.GF	Com immobilizer
1AVPM012	VW	Quantum (2)	2.0	MPI	benz.	98	...	1AVPDAAM	327.906021.27	Com immobilizer
		Santana (2)	2.0	MPI	benz.	98	...			
1AVPP012	VW	Quantum	1.8	MPI	gas.	98	...	1AVP78AP	327.906021.2	Com immobilizer
		Santana	1.8	MPI	gas.	98	...			
1AVPP022	VW	Quantum	2.0	MPI	gas.	98	...	1AVP7AAP	327.906021.28	Com immobilizer
		Santana	2.0	MPI	gas.	98	...			
1AVPQ042	VW	Gol	1.6	MPI	gas.	98	...	1AVP76AQ	377.906021.DB	Com immobilizer
1AVPQ052	VW	Gol	1.8	MPI	gas.	98	...	1AVP78AQ	377.906021.DF	Com immobilizer
1AVPQ062	VW	Gol	2.0	MPI	gas.	98	...	1AVP7AAQ	377.906021.GQ	Com immobilizer
1AVPU022	VW	Polo Classic	1.8	MPI	gas.	98	...	1AVP78AU	6KE.906021.C	Com immobilizer
1AVPV012	VW	Gol (2)	1.6	MPI	benz.	98	...	1AVPD6AV	377.906021.EF	Com immobilizer
1AVPV022	VW	Gol (2)	1.8	MPI	benz.	98	...	1AVPD8AV	377.906021.EQ	Com immobilizer
1AVPV032	VW	Gol (2)	2.0	MPI	benz.	98	...	1AVPDAAV	377.906021.HA	Com immobilizer
1AVPW022	VW	Polo Classic (2)	1.8	MPI	benz.	98	...	1AVPD8AW	6KE.906021.AF	Com immobilizer
1AVPX022	VW	Polo Classic	1.8	MPI	gas.	98	...	1AVP78AX	6KE.906021.AG	Com immobilizer
1AVPY012	VW	Gol (7)	1.8	MPI	benz.	98	...	1AVPD8AY	377.906021.GP	Com immobilizer
1AVPZ022	VW	Polo Classic (2)	1.8	MPI	benz.	98	...	1AVPD8AZ	6KE.906021.L	Com immobilizer
1AVSQ012	VW	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	98	...	1AVS70BQ	377.906021.AG	–
1G73L012	FIAT	Palio (4)	1.3	MPI	benz.	97	...	1G7SS61	46534308	–
		Siena (4)	1.3	MPI	benz.	97	...			
1G74L022	FIAT	Palio (3) (6) (8)	1.4	SPI	benz.	97	...	1G7SP71	46534304	–
		Siena (3) (6) (8)	1.4	SPI	benz.	97	...			
1G75E032	FIAT	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	...	1G7SD44A	50011684	–
		Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	...			
1G775N02	FIAT	Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	97	...	1G7SD41	46522251	Substitui 1G7SD402
		Palio	1.5	MPI	gas.	96	...			
1G793012	FIAT	Palio (5)	1.3	MPI	benz.	96	...	1G7SS62	46534307	–
		Siena (5)	1.3	MPI	benz.	96	...			
1G7SA022	FIAT	Palio	1.5	MPI	alc.	98	...	1G7SA50	46542951	–
		Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	98	...			
		Siena	1.5	MPI	alc.	98	...			
1G7SD112	FIAT	Palio	1.0	MPI	gas.	97	...	1G7SD10A	46522250	substitui 1G7SD102
1G7SD122	FIAT	Palio	1.0	MPI	gas.	98	...	1G7SD10	46530990	–
1G7SD132	FIAT	Siena	1.0	MPI	gas.	98	...	1G7SD1B	46558388	–
1G7SP012	FIAT	Palio (4)	1.6	SPI	benz.	97	...	1G7SP76	46530962	–
		Siena (4)	1.6	SPI	benz.	97	...			
1G7SP022	FIAT	Palio (5)	1.6	SPI	benz.	97	...	1G7SP77	46534306	–
		Siena (5)	1.6	SPI	benz.	97	...			
1G7SP032	FIAT	Palio (6)	1.4	SPI	benz.	98	...	1G7SP72	46481489	–
		Siena (6)	1.4	SPI	benz.	98	...			

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

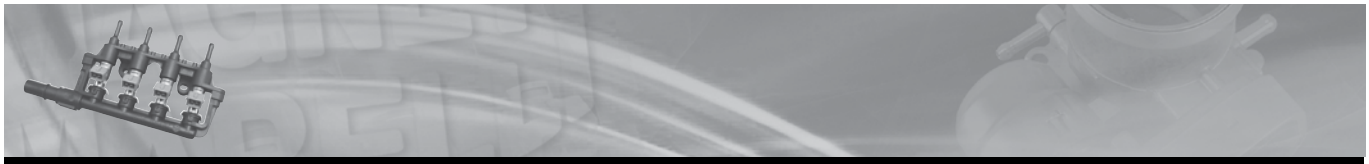
Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
UNIDADE DE COMANDO ELETRÔNICO										
1G7SP732	FIAT	Palio (2)	1.6	SPI	benz.	97	...	1G7SP73	46534301	–
		Siena (2)	1.6	SPI	benz.	97	...			
G710A012	FIAT	Elba	1.5	SPI	gas.	93	...	G710A	7526954	Com ar condicionado
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	93	...			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	93	...			
		Prêmio	1.5	SPI	gas.	93	...			
		Uno	1.5	SPI	gas.	93	...			
G710A022	FIAT	Elba	1.5	SPI	gas.	94	...	G710A	50003617	Com ar condicionado
		Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	...			
		Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	...			
		Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	...			
		Uno	1.5	SPI	gas.	94	...			
G710A032	FIAT	Elba (3)	1.5	SPI	gas.	95	...	G710A	50006068	–
		Fiorino Furgão (3)	1.5	SPI	gas.	95	...			
		Fiorino Pick up (3)	1.5	SPI	gas.	95	...			
		Prêmio (3)	1.5	SPI	gas.	95	...			
		Uno (3)	1.5	SPI	gas.	95	...			
G710B014	FIAT	Uno	1.0	SPI	gas.	98	...	G710B13	50013998	Substitui G710B012 e G710B013
G710C002	FIAT	Fiorino Furgão (3)	1.5	SPI	benz.	94	...	G710CH	50014184	–
		Fiorino Pick up (3)	1.5	SPI	benz.	94	...			
G711A032	FIAT	Uno	1.0	SPI	gas.	95	...	G711LC	50004907	
G711A042	FIAT	Fiorino Furgão	1.0	SPI	gas.	95	...	G711AT	50007645	–
		Fiorino Pick up	1.0	SPI	gas.	95	...			
		Uno	1.0	SPI	gas.	96	...			
G711B022	FIAT	Uno (3) (6)	1.0	SPI	gas.	95	...	G711A	50006925	–
G713A012	FIAT	Elba	1.6	SPI	gas.	94	...	G713	7527495	–
		Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	...			
		Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	...			
		Uno	1.6	SPI	gas.	94	...			
G714F012	FIAT	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	...	G714A	7528570	–
G714F502	FIAT	Tempra (2)	2.0	SPI	gas.	94	...	G714A	50001574	–
G71AF012	FIAT	Tempra	2.0	SPI	gas.	96	...	G71AAF	50009212	–
G725F012	FIAT	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	95	...	G725A	75272940	–
G72AF012	FIAT	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	96	...	G72ABF	50009213	–
G72AI012	FIAT	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	98	...	G72ABI	50013529	–
G734F012	FIAT	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	...	G734A	50001559	–
G816K012	Renault	Clio (2)	1.6	SPI	gas.	96	...	G816A	–	–
G817I022	Renault	R 19 (2)	1.6	SPI	gas.	94	...	G817A	7702220708	–
VG72AQ12	VW	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	...	VG72ABQ	377.906021.AK	–
60063002	FIAT	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	99	00	IAW49FB.T1	–	–
60017802	FIAT	Strada	1.6	MPI	gas.	99	00	IAW49FB.T4	–	–
60005802	FIAT	Palio 16V	1.0	MPI	gas.	02	...	IAW5NF.F1	–	Restyling/FIRE
		Palio Weekend 16V	1.0	MPI	gas.	02	...			
		Siena 16V	1.0	MPI	gas.	02	...			
60062002	FIAT	Palio	1.0	MPI	gas.	01	...	IAW59FB.P2	–	Restyling/FIRE
60016802	FIAT	Palio	1.0	MPI	gas.	...	00	IAW59FB.P1	–	Anti–Restyling/FIRE
60016902	FIAT	Uno	1.0	MPI	gas.	02	...	IAW59FB.UM	–	FIRE

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Código MM	Mont.	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Short Code	Cód. Original	Obs.
UNIDADE DE COMANDO ELETRÔNICO										
60017602	FIAT	Doblò 16v	1.6	MPI	gas.	01	...	IAW59FB.S3	–	–
60017202	FIAT	Brava	1.6	MPI	gas.	02	...	IAW59FB.T3	–	–
60017402	VW	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	01	...	IAW4LV.AS	–	–
60017302	VW	Gol	1.0	MPI	gas.	02	...	IAW4LV.AR	–	–
60060402	VW	Gol	1.0	MPI	gas.	02	...	IAW4LV.BR	–	A Eletrônico
60200102	Renault	Clio 16V	1.0	MPI	gas.	00	...	IAW5NR2.C1	–	SEM EOBD
60060302	Renault	Twingo 16V	1.0	MPI	gas.	01	...	IAW5NR2.TD1	–	SEM EOBD
60061302	Renault	Kangoo 16V	1.0	MPI	gas.	01	...	IAW5NR2.KD2	–	–
60061102	Peugeot	206 16V	1.0	MPI	gas.	01	...	IAW5NP.02	–	–



KIT MANUTENÇÃO – REDUTOR DE PRESSÃO GNV										
404.454.02	FIAT	Siena – Tetrafuel	1.4	MPI	Tetrafuel	04	...	RPG001	–	–



GALERIA DE COMBUSTÍVEL – GNV TETRAFUEL										
GGF00102	FIAT	Siena – Tetrafuel	1.4	MPI	Tetrafuel	04	...	GGF001		

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

ANOTAÇÕES

CONSULTA POR VEÍCULO

CÁPSULA DE MARCHA LENTA E SUPORTE

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FIAT	Uno EP	1.0	SPI	gas.	95	96	–	7076309	–	404.088.02

SOLENÓIDE DE MARCHA LENTA

FORD	Courier	1.3	MPI	gas.	96	8/99	Motor Endura	A95BF9F715AC	–	CA001BPM
	Escort 16V	1.8	MPI	gas.	97	8/99				
	Fiesta	1.0/1.3	MPI	gas.	96	8/99				
	KA	1.0/1.3	MPI	gas.	96	8/99				

MOTOR DE PASSO

CITROËN	Xantia 8V	1.8	MPI	gas.	...	97	–	–	B04/01	404.804.02
	Xantia 16V	2.0	MPI	gas.	...	97				
	Berlingo	2.0	MPI	gas.	00	...	–	–	00600	404.806.02
	Xsara 8V	1.8	MPI	gas.	00	...				
	Xsara 8V	2.0	MPI	gas.	00	...				
	ZX 8V	1.8	MPI	gas.	00	...				
	ZX 8V	2.0	MPI	gas.	00	...				
	Xsara Picasso 2.0 16V	2.0	MPI	gas.	01	...	–	–	B33/00	404.818.02
FIAT	Elba	1.5	SPI	gas.	92	96	–	7076356	B0801	403.802.02
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Furgão (3)	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Pick up (3)	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Prêmio	1.5	SPI	gas.	92	94				
	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	96				
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	95	96				
	Uno	1.5	SPI	gas.	92	96				
	Uno (6)	1.0	SPI	gas.	94	...				
	Palio	1.6	SPI	gas.	98	99	–	7078983	D5104	403.965.02
	Palio (2)	1.6	SPI	benz.	99	...				
	Palio (6)	1.3	SPI	benz.	96	...				
	Siena	1.6	SPI	gas.	98	99				
	Siena (2)	1.6	SPI	benz.	99	...				
	Siena (6)	1.3	SPI	benz.	96	...				
	Elba	1.5	SPI	alc.	94	96	–	7077213	D5103	403.971.02
	Elba	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

MOTOR DE PASSO

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FIAT	Fiorino Pick up	1.5	SPI	alc.	94	96	–	7077213	D5103	403.971.02
	Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	95				
	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99				
	Tempra	2.0	SPI	alc.	96	99				
	Uno	1.0	SPI	gas.	97	01				
	Uno	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Uno	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Uno (2)	1.0	SPI	gas.	97	...				
	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	98	–	46451794	B20/01	404.152.02
	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	98				
	Fiorino Furgão (4) (5) (6)	1.5	MPI	benz..	98	...				
	Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	98				
	Fiorino Pick up (4) (5) (6)	1.5	MPI	benz..	98	...				
	Palio	1.0	MPI	alc.	96	98				
	Palio	1.0	MPI	gas.	96	98				
	Palio	1.5	MPI	alc.	96	98				
	Palio	1.5	MPI	gas.	96	98				
	Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	gas./benz.	98	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	...				
	Palio Weekend	1.0	MPI	gas.	97	98				
	Siena	1.0	MPI	gas.	98	98				
	Siena	1.5	MPI	alc.	99	...				
	Strada	1.5	MPI	gas.	98	98				
	Uno	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Uno Furgoneta	1.5	MPI	gas.	97	98				
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	97	99	–	7079064	D5150	404.301.02
	Família Palio com motor de passo cravado	1.0/1.3 1.5	MPI	gas./alc.	99	…	–	–	–	404.429.02
	Brava 16V Acoplado ao corpo de borboleta (corpo snap in)	1.6	MPI	gas./alc.	01	...	–	–	IB02/00	404.808.02
	Doblò 16V Acoplado ao corpo de borboleta (corpo snap in)	1.6	MPI	gas./alc.	01	...				
	Marea 16V Acoplado ao corpo de borboleta (corpo snap in)	1.6	MPI	gas./alc.	01	...				
	Palio 16V Acoplado ao corpo de borboleta (corpo snap in)	1.6	MPI	gas./alc.	01	...				
	Siena 16V Acoplado ao corpo de borboleta (corpo snap in)	1.6	MPI	gas./alc.	01	...				
	Strada 16V Acoplado ao corpo de borboleta (corpo snap in)	1.6	MPI	gas./alc.	01	...				
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	00	–	9945635	B02	9244290500
	Palio	1.6	MPI	gas.	99	00				
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	00				
	Siena 16V	1.6	MPI	gas.	98	00				
	Siena	1.6	MPI	gas.	99	00				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
MOTOR DE PASSO										
FIAT	Brava 16V	1.6	MPI	gas.	00	...	–	9945635	B02	9244290500
	Palio Weekend	1.6	MPI	gas.	99	00				
	Strada 16V	1.6	MPI	gas.	99	...				
	Strada	1.6	MPI	gas.	99	...				
FORD	Escort	1.6	SPI	alc.	95	96	–	F5PF9N825.AA	B0801	40380202
	Escort	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Escort	1.8	SPI	gas.	95	96				
	Pampa	1.8	SPI	gas.	96	96				
	Royale	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Royale	1.8	SPI	gas.	95	96				
	Verona	1.6	SPI	alc.	95	96				
	Verona	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Verona	1.8	SPI	gas.	95	96				
	Versailles	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Versailles	1.8	SPI	gas.	95	96				
	EcoSport Flex	1.6	MPI	gas./alc.	Todos		–	–	2245H	404.823.02
	Fiesta Flex	1.0	MPI	gas./alc.	Todos					
	Fiesta Flex	1.6	MPI	gas./alc.	Todos					
PEUGEOT	306 16V	2.0	MPI	gas.	93	...	–	–	B04/01	404.812.02
	405 8V (caixa de comando AMC)	1.8	MPI	gas.	93	...				
	405 16V (caixa de comando AMC)	2.0	MPI	gas.	93	...				
	406	2.0	MPI	gas.	93	...				
	306 16V	1.8	MPI	gas.	93	...	–	–	00600	404.806.02
	306 8V	1.8	MPI	gas.	93	...				
	306 16V	2.0	MPI	gas.	93	...				
	306 8V	2.0	MPI	gas.	93	...				
	405 16V	1.8	MPI	gas.	93	...				
	405 8V	1.8	MPI	gas.	93	...				
	405 16V	2.0	MPI	gas.	93	...				
	405 8V	2.0	MPI	gas.	93	...				
	406 16V	1.8	MPI	gas.	93	...				
	406 8V	1.8	MPI	gas.	93	...				
	406 16V	2.0	MPI	gas.	93	...				
	406 8V	2.0	MPI	gas.	93	...				
	206 8V	1.4	MPI	gas./alc.	03	...			SB35/00	404.821.02
RENAULT	Clio	1.6	SPI	gas.	97	...	–	–	D5103	403.971.02
	R 19	1.6	SPI	gas.	96	...				
	Clio 16V	1.6	MPI	gas.	00	...	–	–	B28/00	404.802.02
	Mégane 16V (motor K4M)	2.0	MPI	gas.	00	...				
	Scénic 16V	1.6	MPI	gas.	00	...				
	Scénic 16V	2.0	MPI	gas.	00	...				
	Mégane 8V	2.0	MPI	gas.	00	...	–	–	00600	404.806.02
	Scénic 8V	2.0	MPI	gas.	00	...				
	Clio 8V Acoplado ao corpo de borboleta (corpo snap-in)	1.0	MPI	gas./alc.	02	...	–	–	IB04/00	404.812.02
	Kangoo 8V Acoplado ao corpo de borboleta (corpo snap-in)	1.0	MPI	gas./alc.	02	...				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
MOTOR DE PASSO										
	Inca	1.6	MPI	gas.	98	98	–	027.998049.1	D5150	404.301.02
SEAT	Inca	1.6	MPI	gas.	98	...	–	027.198052.2	RPM 67	404.130.02
	Ibiza	1.0	MPI	gas.	00	...				
	Gol	1.6	SPI	alc.	94	96				
	Gol	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Gol	1.8	SPI	alc.	94	96				
	Gol	1.8	SPI	gas.	94	96				
	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	95	96				
	Logus	1.6	SPI	alc.	95	96				
	Logus	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Logus	1.8	SPI	gas.	95	96				
	Parati	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Parati	1.6	SPI	alc.	94	96	–	026.906049.1	B0801	40380202
	Parati	1.8	SPI	alc.	94	96				
	Parati	1.8	SPI	gas.	94	96				
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	95	96				
	Pointer	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Pointer	1.8	SPI	gas.	95	96				
	Quantum	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Quantum	1.8	SPI	gas.	95	96				
	Santana	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Santana	1.8	SPI	gas.	95	96				
VW	Gol	1.0	SPI	gas.	94	96	–	026.998049–2	D5104	403.965.02
	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Gol	1.6	MPI	gas.	96	...				
	Gol	1.6	MPI	alc.	96	...				
	Gol	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Gol	1.8	MPI	alc.	96	...				
	Gol	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Parati	1.6	MPI	gas.	96	...	–	027.998049.1	D5150	404.301.02
	Parati	1.6	MPI	alc.	96	...				
	Parati	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Parati	1.8	MPI	alc.	96	...				
	Parati	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Polo Classic	1.8	MPI	gas.	96	98				
	Quantum	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Quantum	1.8	MPI	alc.	96	...	–	027.998049.1	D5150	404.301.02
	Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Santana	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Santana	1.8	MPI	alc.	96	...				
	Santana	2.0	MPI	gas.	96	...				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

MAGNETI MARELLI

MOTOR DE PASSO

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
VW	Polo Classic (2)	1.6	MPI	gas.	97	...	–	027.998049.1	D5150	404.301.02
	Polo Classic (2)	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Saveiro	1.6	MPI	gas.	96	...				
	Saveiro	1.6	MPI	alc.	96	...				
	Saveiro	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Saveiro	1.8	MPI	alc.	96	...				
	Saveiro	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Van	1.6	MPI	gas.	98	98				
	Gol/ Parati/ Saveiro 8V	1.8/2.0	MPI	benz.	01	...	–	–	B034/01	404.391.02
	Gol/ Parati/ Saveiro 8V Flex Fuel	1.6	MPI	gas.	03	...				
	Parati / Saveiro 8V	1.8/2.0	MPI	gas.	02	...				
	Polo 8V	1.6/1.8	MPI	gas.	02	...	–	–	B34/00	404.403.02
	Santana/ Quantum 8V	1.8/2.0	MPI	gas.	02	...				
GM	Blazer/ S10 / Ipanema / Kadett/ Monza	Todos	EFI	gas./alc.	91	96	–	17059600	59600	400.015.02
	Blazer/ S10	4.3	MPI	gas.	97	...	–	17113209	20871	400.045.02
	Celta	Todos	MPI	gas./alc.	01	...	–	17108187	08187	403.974.02
	Corsa	1.0/1.4 1.6	EFI	gas./alc.	94	96	–	17059524	59524	400.019.02
	Corsa	1.6	EFI	gas./alc.	94	96	–	17069603	59603	400.021.02
	Corsa	Todos	MPI	gas./alc.	96	...	–	17108187	08187	403.974.02
	Omega	2.2	MPI	gas./alc.	94	...	–	17059602	59602	400.020.02

REGULADOR DE PRESSÃO

ALFA ROMEO	164 V6	3.0	MPI	gas.	09/92	10/98	–	–	–	RP127002
AUDI	A3	1.8	MPI	gas.	07/99	...	–	–	RPM 67	404.130.02
	A6	2.4	MPI	gas.	04/97	...	–	–	–	RP133002
	A6 Quatro	2.4	MPI	gas.	04/97	...				
	A6	2.8	MPI	gas.	04/97	...				
	A6 Quatro	2.8	MPI	gas.	04/97	...				
BMW	325i	2.5	MPI	gas.	03/91	12/95	–		–	RP138002
	525i	2.9	MPI	gas.	04/89	12/96				
	530i	2.9	MPI	gas.	09/92	12/96				
	535i	3.2	MPI	gas.	96	...				
	540i	4.9	MPI	gas.	09/92	...				
	730i	4.3	MPI	gas.	06/94	12/96				
	735i	4.3	MPI	gas.	09/94	12/01				
	740i	4.3	MPI	gas.	09/91	12/01				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
REGULADOR DE PRESSÃO										
BMW	840Ci	–	MPI	gas.	09/94	12/99	–		–	RP138002
	840i	–	MPI	gas.	04/93	03/96				
	M3 Coupe	3.2	MPI	gas.	09/93	12/96				
	316i		MPI	gas.	88	96	–	–	–	RP156002
	318i/ 318i S		MPI	gas.						
	318Ti comp.		MPI	gas.						
	320i		MPI	gas.						
	520i		MPI	gas.						
	520i Touring		MPI	gas.						
	750i		MPI	gas.						
	850CSi / 850i Ci		MPI	gas.						
CITRÖEN	Evasion 16V	2.0	MPI	gas.	10/98	...	–	–	RPM 67	404.130.02
	Xantia	1.8/3.0	MPI	gas.	03/93	...				
	Xantia 16V	2.0	MPI	gas.	03/93	...				
	Xantia Turbo	2.0	MPI	gas.	03/93	...				
	Xsara 16V	2.0	MPI	gas.	07/97	...				
CHRYSLER	Jeep Cherokee	2.5/4.0	MPI	gas.	...	96	–	–	–	RP157002
	Grand Cherokee	5.2	MPI	gas.	...	96				
DAEWOO	Espero	2.0	MPI	gas.	01/95	...	–	–	–	RP128002
DODGE	Dakota	2.5	MPI	gas.	90	98	–	–	–	RP158002
FIAT	Brava 16V	1.6	MPI	gas.	00	...	–	7078640/69	RPM 67	404.130.02
	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Fiorino Pick up (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas.	98	...				
	Palio	1.0	MPI	gas.	96	...				
	Palio	1.5	MPI	gas.	96	...				
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...				
	Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	gas./benz.	98	...				
	Palio	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Palio	1.5	MPI	alc.	99	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	96	...				
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	99	...				
	Siena	1.0	MPI	gas.	96	...				
	Siena 16V	1.6	MPI	gas.	98	...				
	Siena	1.5	MPI	alc.	99	...				
	Strada	1.5	MPI	gas.	99	...				
	Strada 16v	1.6	MPI	gas.	99	...				
	Uno Furgoneta	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Uno	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Uno (5)	1.3	MPI	benz..	01	...				
	Elba	1.6	MPI	gas.	03/93	...	–	60559664	–	RP127002
	Prêmio	1.6	MPI	gas.	03/93	...				
	Uno Turbo	1.4	MPI	gas.	04/94	...				
	Uno R	1.6	MPI	gas.	03/93	...				
	Tempra Turbo	2.0	MPI	gas.	04/94	...	–	7720388	–	RP128002

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
REGULADOR DE PRESSÃO										
FIAT	Coupé 16V	2.0	MPI	gas.	95	...	–	5894037	–	RP129002
	Tempra SW	2.0	MPI	gas.	94	...				
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	93	94				
	Tipo 8V	2.0	MPI	gas.	94	...				
	Tipo 16V	2.0	MPI	gas.	94	...				
	Elba	1.6	MPI	gas.	12/95	...	–	52008415	–	RP149002
	Elba Weekend	1.6	MPI	gas.	08/94	...				
	Tipo 8V	1.6	MPI	gas.	12/95	05/97				
	Uno	1.6	MPI	gas.	08/94	...				
	Uno Pick up	1.6	MPI	gas.	12/95	...				
	Doblò	1.0/1.3	MPI	gas.	02	...	Motor FIRE	–	–	RP160002
	Palio	1.0/1.3	MPI	gas.	00	...				
	Siena	1.0/1.3	MPI	gas.	00	...				
	Uno	1.0	MPI	gas.	02	...				
FORD	Escort XR3 c/ LE Jetronic	2.0	MPI	gas.	01/93	...	–	037133035 2	–	RP127002
	Royale / Versailles Ghia	2.0	MPI	gas.	04/91	08/93				
	Courier	1.6	MPI	gas.	10/99	...	–	96MF9C968DA	–	RP131002
	Escort	1.6	MPI	gas.	10/99	...				
	Escort 16V	1.8	MPI	gas.	10/99	...				
	Fiesta	1.6	MPI	gas.	10/99	...				
	Fiesta	1.0	MPI	gas.	10/99	...				
	Ka	1.0	MPI	gas.	10/99	...				
	Mondeo 16V	2.0	MPI	gas.	08/96			96MF9C968AA		
	Mondeo 16V SW	2.0	MPI	gas.	08/96					
	Fiesta	1.0/1.3	MPI	gas.	05/96	...	–	–	–	RP144002
	Ka	1.0/1.3	MPI	gas.	05/96	...				
	Explorer	4.0	MPI	gas.	91	98	–	–	–	RP145002
	Ranger 2.3	2.3	MPI	gas.	91	98				
	Ranger	4.0	MPI	gas.	91	98				
	Explorer	5.0	MPI	gas.	94	96	–	–	–	RP154002
	Mustang	2.8/5.0	MPI	gas.	94	97				
	Ranger	2.3	MPI	gas.	94	97				
	F–150	–	MPI	gas.	...	94	–	–	–	RP155002
	Taurus	–	MPI	gas.	93	96				
GM	Omega	4.1	MPI	gas.	10/94	...	–	93225088	RPM 67	404.130.02
	Pick–up C20	4.1	MPI	gas.	01/96	...				
	Suprema	4.1	MPI	gas.	10/94	...				
	Astra	2.0	MPI	gas.	92	96	–	52255307	–	RP128002
	Kadett GSI	2.0	MPI	gas.	11/91	...				
	Monza 500	2.0	MPI	gas.	11/89	92				
	Monza Classic	2.0	MPI	gas.	92	...				
	Omega	2.0	MPI	gas.	09/92	...				
	Omega Suprema	2.0	MPI	gas.	04/93	...				
	Vectra 8V	2.0	MPI	gas.	10/93	...				
	Astra	1.8/2.0	MPI	gas.	10/98	...	–	93274455	–	RP132002
	Astra 16V	2.0	MPI	gas.	02/99	...				
	Corsa	Todos	MPI	gas./alc.	00	...	–	–	–	RP135002

REGULADOR DE PRESSÃO

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
GM	Blazer V6	4.3	MPI	gas.	00	...	–	–	–	RP136002
	Omega	3.0	MPI	gas.	09/92	...	–	–	–	RP137002
	Omega Suprema	3.0	MPI	gas.	09/92	...				
	Vectra GSI 16V	2.0	MPI	gas.	10/93	...				
	Corsa – Todos	–	MPI	gas./alc.	96	99	–	–	–	RP139002
	Blazer	2.2	MPI	gas.	08/97	...	–	93255212	–	RP140002
	S10	2.2	MPI	gas.	08/97	...				
	Vectra GLS	2.2	MPI	gas.	99	...				
	Vectra 16V MPFI	2.2	MPI	gas.	12/97	...	–	93267342	–	RP141002
	Ipanema	2.0	MPI	gas.	01/97	...	–	93255307	–	RP142002
	Kadett	2.0	MPI	gas.	01/97	...				
	Vectra GLS	2.0	MPI	gas.	04/96					
	Vectra CD 16V	2.0	MPI	gas.	04/96	...	–	93245370	–	RP143002
	Corsa GSI	1.6	MPI	gas.	95	96	–	–	–	RP148002
	SS 10 / S10 6CC	4.3	MPI	gas.	Todas		–	–	–	RP152002
	Celta	1.0	MPI	gas.	00	...	–	–	–	RP160002
HONDA	Civic LX / ELX		MPI	gas.	96	00	–	–	–	RP165002
	Civic LX / ELX	1.6	MPI	gas.	92	95	–	–	–	RP166002
HYUNDAI	Accent	1.5	MPI	gas.	94	98	–	–	–	RP151002
	Elantra	–	MPI	gas.	97	98				
	Sonata	2.0	MPI	gas.	93	...				
KIA	Sephia	1.8	MPI	gas.	96	...	–	–	–	RP146002
	Sportage	–	MPI	gas.	96	...	–	–		RP150002
	Sportage	2.0	MPI	gas.	...	96	–	–	–	RP156002
MAZDA	626 / 629 4CC	–	MPI	gas.	93	96	–	–	–	RP153002
MERCEDES BENZ	500 SEC	4.9	MPI	gas.	09/92	05/93	–	–	–	RP133002
	600 SEC	4.9	MPI	gas.	09/92	05/93				
	C36 AMG	3.6	MPI	gas.	94	05/97				
	C180	1.8	MPI	gas.	03/93	...				
	C200 Kompressor	2.0	MPI	gas.	03/93	...				
	C 200 T	2.0	MPI	gas.	03/93	...				
	C 220	2.2	MPI	gas.	03/93	06/96				
	C 230 Kompressor	1.8	MPI	gas.	09/95	...				
	C 230 T	1.8	MPI	gas.	05/93	05/97				
	C 280	2.8	MPI	gas.	05/93	05/97				
	CL 420	4.2	MPI	gas.	06/96	...				
	CL 500	5.0	MPI	gas.	06/96	...				
	CL 600	5.8	MPI	gas.	06/96	...				
	CLK 200	2.0	MPI	gas.	06/96	...				
	E 200	2.0	MPI	gas.	06/95	...				
	E 200 Kompressor	2.0	MPI	gas.	06/95	...				
	E 200 T	2.0	MPI	gas.	06/95	...				
	E 230	2.3	MPI	gas.	05/95	08/97				
	E 230 T	2.3	MPI	gas.	05/95	08/97				
	E 280	2.8	MPI	gas.	96	08/97				
	E 320	3.2	MPI	gas.	96	08/97				
	E 420	4.2	MPI	gas.	96	08/97				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
REGULADOR DE PRESSÃO										
MERCEDES BENZ	E 420 T	4.2	MPI	gas.	96	08/97	–	–	–	RP133002
	S 420	4.2	MPI	gas.	06/93	09/95				
	S 500 Coupé	5.0	MPI	gas.	06/93	09/95				
	S 500 Coupé	5.0	MPI	gas.	09/95	09/96	–	–	–	RP134002
	S 600 Coupé	5.8	MPI	gas.	06/93	09/95				
	SLK200	2.0	MPI	gas.	06/96	...				
	SLK 230 Kompressor	2.3	MPI	gas.	06/96	...				
	V 200 e V 230	–	MPI	gas.	04/96	...				
	Vito 113	–	MPI	gas.	11/95	...				
MERCEDES BENZ Redutor de Pressão	200 E	–	MPI	gas.	02/92	06/95	–	–	–	RP147002
	200 TE	–	MPI	gas.	02/92	06/95				
MITSUBISHI	Eclipse	–	MPI	gas.	94	95	–	–	–	RP150002
	GSX Aspirado	–	MPI	gas.	95	...	–	–	–	RP161002
	Gallant V6	2.0	MPI	gas.	94	95	–	–	–	RP164002
	Pajero Full	3.0	MPI	gas.	92	98	–	–	–	RP168002
	Pajero Full 24V	3.5	MPI	gas.	95	00				
	Pajero Sport 24V	3.0	MPI	gas.	98	...				
PEUGEOT	106	1.4	MPI	gas.	9/91	...	–	–	RPM 67	404.130.02
	205	1.6/1.9	MPI	gas.	9/91	...				
	306	1.6/1.8 2.0	MPI	gas.	9/91	...				
	405	1.6/1.8 2.0	MPI	gas.	4/94	4/97				
	605	2.0	MPI	gas.	7/92	...				
	605 Turbo	2.0	MPI	gas.	7/92	...				
	605	3.0	MPI	gas.	7/92	...				
	806 16V	2.0	MPI	gas.	7/92	...				
	806 Turbo	2.0	MPI	gas.	7/92	...				
RENAULT	Clio	1.0/1.6	MPI	gas.	11/99	...	–	7700872504	RPM 67	404.130.02
	Clio	1.2/1.8	MPI	gas.	7/92	...				
	Clio II	1.2/1.4 1.6/1.8	MPI	gas.	3/98	...				
	Espace V6	2.0/3.0	MPI	gas.	10/96	...				
	Laguna	1.8/2.0	MPI	gas.	01/94					
	Megane	1.6/2.0	MPI	gas.	01/96					
	Megane 16V	2.0	MPI	gas.	01/96					
	R19	1.8	MPI	gas.	05/92					
	Safrane	3.0	MPI	gas.	05/96					
	Scenic	1.6/2.0	MPI	gas.	01/96					
	Clio 16V		MPI	gas.	00	...	–	–	–	RP160002
	Megane 16V		MPI	gas.	00	...				
	Scenic 16V		MPI	gas.	00	...				
SEAT	Ibiza	1.0	MPI	gas.	00	...	–	–	–	404.130.02
	Inca	1.6	MPI	gas.	98	...				
SUBARU	Forester asp. e turbo	2.0	MPI	gas.	93	...	–	–	–	RP159002
	Impreza	1.6/1.8	MPI	gas.	93	97				
	Legacy 16V	2.2	MPI	gas.	95	...				
	Legacy	1.8	MPI	gas.	92	95	–	–	–	RP163002
	Legacy	1.8	SPI	gas.	92	93				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

REGULADOR DE PRESSÃO

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
SUZUKI	Vitara 8V	1.6	MPI	gas.	Todos		–	–	–	RP162002
	Grand Vitara 16V	2.0	MPI	gas.	Todos					
	Jymny 8V/16V	1.3	MPI	gas.	99	...				
	Grand Vitara V6 24V	2.5	MPI	gas.	Todos					
TOYOTA	Corolla		MPI	gas.	95	00	–	–	–	RP167002
VW	Gol	1.6	MPI	alc.	97	...	–	027.198052.2	RPM67	404.130.02
	Gol	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Gol	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Gol	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Gol	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Gol MI	1.0	MPI	gas.	96	...				
	Golf GTI	2.0	MPI	gas.	...	98				
	Parati	1.6	MPI	alc.	97	...				
	Parati	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Parati	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Parati	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Parati	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Polo Classic	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Quantum	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Quantum	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Santana	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Santana	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Santana	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Saveiro	1.6	MPI	alc.	97	...				
	Saveiro	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Saveiro	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Saveiro	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Saveiro	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Kombi	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Van	1.6	MPI	gas.	98	...				
	Fox	1.8	MPI	gas.	09/90	...	–	037133035 E	–	RP127002
	Gol GTI	2.0	MPI	gas.	09/88	...				
	Santana Executive	2.0	MPI	gas.	08/89					
	Santana / Quantum	2.0	MPI	gas.	06/91	08/93				
	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	97	...	–	373133035A	–	RP132002
	Gol MI	1.6	MPI	alc.	98	...				
	Parati 16V	1.0	MPI	gas.	97	...				
	Parati MI	1.6	MPI	alc.	98	...				
	Passat	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...	–	–	–	RP133002
	Passat Syncro	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Passat Turbo	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Passat V6	2.8	MPI	gas.	97	...				
	Passat V6 Syncro	2.8	MPI	gas.	97	...				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM

RESISTOR PTC

FIAT	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	97	–	70786666	BR03/ AO46633	404.153.02
	Fiorino Furgão (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas./benz.	98	...				
	Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	97				
	Fiorino Pick up (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas./benz.	98	...				
	Palio	1.0	MPI	gas.	96	97				
	Palio	1.5	MPI	alc.	96	97				
	Palio	1.5	MPI	gas.	96	97				
	Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	gas./benz.	98	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	96	97				
	Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	96	97				
	Siena	1.0	MPI	gas.	96	97				
	Siena	1.5	MPI	alc.	96	97				
RENAULT	Clio	1.6	SPI	gas.	97	...	–	–	22496–034	403.983.02
	R 19	1.6	SPI	gas.	96	...				

VÁLVULA CANISTER

FIAT	Brava 16V	1.6	MPI	gas.	00	01	–	46461294	EC1/02	3715002800
	Elba	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Elba	1.5	MPI	gas.	93	96				
	Elba	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Elba	1.6	MPI	gas.	94	94				
	Elba	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	95				
	Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	94				
	Tempra SW	2.0	MPI	gas.	94	95				
	Tempra	2.0	SPI	gas.	93	94				
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	93	96				
	Tipo	2.0	MPI	gas.	94	95				
	Uno	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Uno	1.5	SPI	gas.	92	96				
	Uno	1.6	SPI	gas.	94	96				

INJETOR DE COMBUSTÍVEL

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FIAT	Tempra SW	2.0	MPI	gas.	94	96	–	7799950	IW074	4300700200 Preto
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	95	99				
	Tipo	2.0	MPI	gas.	94	95				
	Palio 1.0 8V Flex	1.0	MPI	flex	00	00	–	–	IWP052	501.042.02
	Brava 16V	1.6	MPI	gas.	02	...	–	–	IWP064	501.564.02
	Doblò 16V	1.6	MPI	gas.	02	...				
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	00	00				
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	00	00				
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	01	...				
	Siena 16V	1.6	MPI	gas.	01	...				
	Strada 16V	1.6	MPI	gas.	02	...				
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	95	99	–	7799950	IW174	501.001.02 Cinza
	Idea	1.8	MPI	gas./alc.	Todos		–	–	IWP168	501.030.02
	Palio	1.8	MPI	gas./alc.	Todos					
	Idea	1.4	MPI	gas./alc.	Todos		–	–	IWP046	501.039.02
	Palio	1.4	MPI	gas./alc.	Todos					
	Punto	1.4	MPI	gas./alc.	Todos					
	Siena – Fire	1.4	MPI	GNV	Todos				IPG002	501.045.02
	Elba	1.5	SPI	gas./alc.	94	96	–	–	IWM50001	501.002.02 Verde/Cinza
	Elba	1.6	SPI	gas./alc.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas./alc.	94	96				
	Fiorino Furgão (3)	1.5	SPI	gas./alc.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas./alc.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas./alc.	94	96				
	Fiorino Pick up (3)	1.5	SPI	gas./alc.	94	96				
	Palio	1.6	SPI	gas./alc.	96	98				
	Palio (2)	1.6	SPI	benz.	99	...				
	Palio (6)	1.3	SPI	benz.	96	...				
	Prêmio	1.5	SPI	gas./alc.	94	96				
	Prêmio	1.6	SPI	gas./alc.	94	96				
	Siena (6)	1.3	SPI	benz.	96	...				
	Siena (2)	1.6	SPI	benz.	99	...				
	Siena	1.6	SPI	gas./alc.	98	99				
	Tempra	2.0	SPI	gas./alc.	94	99	–	–	IWM50001	501.002.02 Verde/Cinza
	Uno	1.5	SPI	gas./alc.	94	96				
	Uno	1.6	SPI	gas./alc.	94	96				
	Uno	1.0	SPI	gas.	95	01	–	–	IWM52300	501.003.02 Amarelo/ Laranja
	Uno (2)	1.0	SPI	gas.	97	...				
	Uno (6)	1.0	SPI	gas.	97	...				
	Família Palio Inclusive Tetrafuel	1.4	MPI	tetrafuel	04	…			IWP003	501.004.02 Amarelo

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
INJETOR DE COMBUSTÍVEL										
FIAT	Brava 16V	1.6	MPI	gas.	00	01	–	71719037	IWP001	501.011.02 Cinza
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...				
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Siena 16V	1.6	MPI	gas.	98	...				
	Strada 16V	1.6	MPI	gas.	99	00				
	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	...	Substitui 501.005.02 IWP023	7078993	IWP065	501.013.02 Roxo
	Fiorino Furgão (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas.	98	...				
	Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Fiorino Pick up (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas.	98	...				
	Palio	1.0	MPI	gas.	96	...				
	Palio	1.5	MPI	gas.	96	...				
	Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	gas./benz.	98	...				
	Palio FIRE	1.0	MPI	gas.	00	...				
	Palio RST FIRE	1.0	MPI	gas.	01	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	96	...				
	Siena	1.0	MPI	gas.	96	...				
	Strada	1.5	MPI	gas.	99	...				
	Uno FIRE	1.0	MPI	gas.	02	...				
	Uno (2)	1.3	MPI	gas./benz.	01	...				
	Uno Furgoneta	1.5	MPI	gas.	96	...				
	Palio	1.0	MPI	alc.	99	...	–	7081247	IWP 067	501.014.02 Roxo
	Palio	1.6	MPI	gas.	99	00				
	Palio Weekend	1.6	MPI	gas.	99	00				
	Siena	1.6	MPI	gas.	99	00				
	Strada	1.6	MPI	gas.	99	00				
	Uno Mille	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Fiorino	1.5	MPI	alc.	97	...	–	7081246	IWP066	501.015.02 Verde Claro
	Palio	1.5	MPI	alc.	99	00				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	99	00				
	Siena	1.5	MPI	alc.	99	00				
	Strada	1.5	MPI	alc.	00	...				
	Coupé 16V	2.0	MPI	gas.	95	97	–	7760059	IW073	501.016.02 Verde
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	93	94				
	Tipo 16V	2.0	MPI	gas.	94	95				
	Palio Weekend Fire 16V	1.0	MPI	gas.	03	...	–	–	IWP101	501.023.02
	Siena Fire 16V	1.0	MPI	gas.	03	...				
	Doblò 8V	1.8	MPI	gas.	03	...	–	–	IWP157	501.027.02
	Palio RST II	1.8	MPI	gas.	04	...				
	Palio RST Fire Flex	1.3	MPI	gas./alc.	03	...	–	–	IWP131	501.029.02
	Palio RST II Fire Flex	1.8	MPI	gas./alc.	04	...	–	–	IWP168	501.031.02

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
INJETOR DE COMBUSTÍVEL										
FORD	Escort	1.6	SPI	gas./alc.	95	96	–	–	IWM50001	501.002.02 Verde/ Cinza
	Escort	1.8	SPI	gas./alc.	95	96				
	Pampa	1.8	SPI	gas./alc.	96	96				
	Royale	1.8	SPI	gas./alc.	95	96				
	Verona	1.6	SPI	gas./alc.	95	96				
	Verona	1.8	SPI	gas./alc.	95	96				
	Versailles	1.8	SPI	gas./alc.	95	96				
	Novo Fiesta / Ka Rocam	1.0/1.3	MPI	gas.	04	...	–	–	IWP119	501.032.02
	Ecosport Rocam 8V	1.0/1.6	MPI	gas.	03	...	–	–	IWP127	501.033.02
	Fiesta Rocam 8V	1.6	MPI	gas.	99	...				
	Fiesta Supercharger	1.0/1.6	MPI	gas.	01	...				
Peugeot	206 16 V	1.0	MPI	gas.			–	–	IWP099	501.021.02
	Parthner	1.8	MPI	gas.			–	–	IWP042	501.542.02
	Scenic	2.0	MPI	gas.						
RENAULT	Clio	1.6	SPI	gas./alc.	97	...	–	–	IWP50001	501.002.02 Verde/ Cinza
	R 19	1.6	SPI	gas./alc.	96	...				
	Clio 16V	1.0	MPI	gas.	–	–	–	–	IWP099	501.021.02
	Clio 16V	1.6	MPI	gas.	01	...	–	–	IWP143	501.026.02
SEAT	Caddy	1.6	MPI	gas.	98	...	–	027.998031.1	IWP044	501.008.02 Cinza
	Inca	1.6	MPI	gas.	98	...				
	Ibiza	1.0	MPI	gas.	00	...	–	036.998031.1	IWP041	501.009.02 Amarelo
VW	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	...	–	0480906031/2	–	501.001.02 Cinza
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Gol	1.6	SPI	gas./alc.	95	96	–	–	IWP50001	501.002.02 Verde/Cinza
	Gol	1.8	SPI	gas./alc.	95	96				
	Logus	1.6	SPI	gas./alc.	95	96				
	Logus	1.8	SPI	gas./alc.	95	96				
	Parati	1.6	SPI	gas./alc.	95	96				
	Parati	1.8	SPI	gas./alc.	95	96				
	Pointer	1.8	SPI	gas./alc.	95	96				
	Quantum	1.8	SPI	gas./alc.	95	96				
	Santana	1.8	SPI	gas./alc.	95	96				
	Gol	1.6	MPI	alc.	97	...	–	026.998031.2	IWP024	501.007.02 Bege
	Gol	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Gol	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Parati	1.6	MPI	alc.	97	...				
	Parati	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Parati	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Quantum	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Santana	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Santana	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Saveiro	1.6	MPI	alc.	97	...				
	Saveiro	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Saveiro	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Gol	1.6	MPI	gas.	97	...	–	027.998031.1	IWP044	501.008.02 Cinza
	Gol	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Parati	1.6	MPI	gas.	97	...				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

INJETOR DE COMBUSTÍVEL

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
VW	Parati	1.8	MPI	gas.	97	...	–	027.998031.1	IWP044	501.008.02 Cinza
	Polo Classic	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Polo Classic(2)	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Quantum	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Santana	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Saveiro	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Saveiro	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Van	1.6	MPI	gas.	98	...				
	Fox	1.0	MPI	gas./alc.	05	...	–	–	IWP176	501.034.02
	Gol IV / GV	1.0	MPI	gas./alc.	05	...				
	Voyage	1.0	MPI	gas./alc.	05	...				
	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	97	00	–	036.998031.1	IWP041	501.009.02 Amarelo
	Parati 16V	1.0	MPI	gas.	97	00				
	Polo 16V	1.0	MPI	gas.	01	...				
	Gol	2.0	MPI	alc.	97	...	–	053 998031/1	IWP043	501.010.02 Vermelho
	Parati	2.0	MPI	alc.	97	...				
	Quantum	2.0	MPI	alc.	97	...				
	Santana	2.0	MPI	alc.	97	...				
	Saveiro	2.0	MPI	alc.	97	...				
	Gol 8V	1.9	MPI	benz.	00	...	–	041906031	IWP114	501.019.02
	Gol /Parati /Saveiro 8V	1.8/2.0	MPI	gas.	00	...				
	Gol – GIII 8V	1.8	MPI	gas.	00	...				
	Santana/ Quantum 8V	1.8	MPI	gas.	00	...				
	Gol 8V – Flex	1.6	MPI	gas./alc.	03	...	–	–	IWP115	501.020.02
	Gol 8V MI	1.0	MPI	gas.	03	...	–	–	IWP058	501.022.02
	Polo 16V	1.0	MPI	gas.	01	...	–	–	IWP092	501.025.02
	Fox 16V	1.0	MPI	gas.	03	...	–	–	IWP170	501.028.02

BOBINA DE IGNIÇÃO

ALFA ROMEO	164 –TS	2.0	MPI	gas.	92	98	–	–	–	BI0022MM
AUDI	80	2.0 / 2.0 Quatro	–	–	91	93	–	–	–	BI0015MM COM MÓDULO DE 3 PINOS
	100	2.0	–	–	90	94				
	Cabriolet	–	–	–	93	98				
	Coupe	2.0	–	–	91	95				
	Audi A3 e A4	–	–	–	–	–	–	–	–	BI0017MM
	A3	–	–	–	–	–	–	–	–	BI0018MM COM MÓDULO DE
FERRARI	348 TB COUPE / TS SPIDER	–	MPI	gas.	90	94	–	–	–	BI0022MM
	F355	–	MPI	gas.	94	95				
	F355 SPIDER	–	MPI	gas.	95	...				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

BOBINA DE IGNIÇÃO

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FIAT	Elba	1.5	SPI	alc.	94	96	–	46548037	BAE800B	0780002010
	Elba	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.0	SPI	gas.	96	96				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Fiorino Furgão	1.0	carb	gas.	94	95				
	Fiorino Pick up	1.0	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Pick up	1,5	SPI	alc.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.0	carb	gas.	94	95				
	Palio	1.0	MPI	gas.	96	...				
	Palio	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Palio	1.0	MPI	gas.	01	...	Motor Fire	–	–	
	Palio	1.3	MPI	gas.	03	...				
	Siena	1.0	MPI	gas.	01	...				
	Palio	1.5	MPI	gas.	96	...	–	46548037	BAE800B	
	Palio	1.5	MPI	alc.	99	99				
	Palio	1.6	MPI	gas.	99	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	99	...				
	Palio Weekend	1.6	MPI	gas.	99	...				
	Siena	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Siena	1.5	MPI	alc.	98	...				
	Siena	1.6	SPI	gas.	98	...				
	Siena	1.6	MPI	gas.	99	...				
	Strada	1.5	MPI	gas.	99	...				
	Strada	1,6	MPI	gas.	99	...				
	Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	95				
	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	99				
	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	...				
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	95	...				
	Uno	1.0	SPI	gas.	96	...				
	Uno	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Uno	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Uno Mille Eletronic	1.0	carb	gas.	93	95				
	Uno Mille ELX	1.0	carb	gas.	94	95				
	Uno Mille	1.0	MPI	gas.	02	...	Motor Fire	–	–	
	Uno (5)	1.3	MPI	benz.	01	...	–	–	–	

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

BOBINA DE IGNIÇÃO

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FIAT	Brava 16V	1.6	MPI	gas.	00	...	–	46480361	BAE920A	0792001010
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...				
	Palio Weekend 16V	1,6	MPI	gas.	97	...				
	Siena 16V	1.6	MPI	gas.	98	...				
	Strada 16V	1.6	MPI	gas.	99	...				
	Fiorino Pick–up	1.6	MPI	gas.	96	96	–	–	–	BI0022MM
	Tipo	1.6	MPI	gas.	93	95				
	Tipo	1.6	MPI	gas.	95	97				
	Uno	1.6	MPI	gas.	94	95				
	Linha FIRE 16V – tds	1.0/1.3	–	–	–	–	–	–	–	BI0014MM
	Tempra 16V	2.0	–	–	92	95	–	–	–	BI0019MM
FORD	Escort	1.6	MPI	gas.	...	96	–	AF5FU12029AA	–	BI001ALM
	Verona	1.6	MPI	gas.	...	96				
	Escort 16V	1.8	MPI	gas.	96	...	C/ SUPORTE	A938F12024DA	–	BI001CSM
	Mondeo	2.0	MPI	gas.	94	96				
	Escort 16V	1.8	MPI	gas.	96	...	–	A938F12024CA	–	BI001SSM
	Courier	1.3	MPI	gas.	96	9/99	–	A96BF12024A1B	–	
	Fiesta	1.0/1.3	MPI	gas.	96	9/99				
	Fiesta 16V	1.4	MPI	gas.	96	9/99				
	KA	1.0/1.3	MPI	gas.	96	9/99				BI002SSM
	Courier	1.6	MPI	gas.	9/99	...	–	A988F12029AC	–	BI005SSM / BI0020MM
	EcoSport	1.0/1.6	MPI	gas.	03	...				
	Fiesta	1.6	MPI	gas.	9/99	...				
	Focus	1.8/ 2.0	MPI	gas.	01	...				
	KA	1.6	MPI	gas.	9/99	...				
	Mondeo	1.8/2.0	MPI	gas.	97	01				
	Novo Fiesta	1.0/1.6	MPI	gas.	03	...				
GM	Astra	1.8	MPI	gas.	98	...	–	–	–	BI0023MM
	Astra	2.0	MPI	gas.	98	...				
	Astra	2.0	MPI	flex	04	...				
	Astra	1.8	MPI	flex	98	...				
	Astra 16V	2.0	MPI	gas.	99	05				
	Vectra	2.0	MPI	gas.	03	...				
	Vectra	2.0	MPI	flex	05	...				
	Vectra	2.4	MPI	flex	05	...				
	Vectra	2.2	MPI	gas.	98	02				
	Vectra	2.2	MPI	gas.	97	05				
	Zafira	2.0	MPI	gas.	01	05				
	Zafira	2.0	MPI	gas.	01	05				
	Zafira	2.0	MPI	flex	04	...				
	Ipanema	1.8	MPI	gas./alc.	91	97	–	–	–	BI0024MM
	Ipanema	2.0	MPI	gas./alc.	91	97				
	Kadett	1.8	MPI	gas./alc.	91	97				
	Kadett	2.0	MPI	gas./alc.	91	97				
	Monza	1.8	MPI	gas./alc.	91	96				
	Monza	2.0	MPI	gas./alc.	91	96				

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
BOBINA DE IGNIÇÃO										
GM	Corsa EFI	–	–	–	...	94	–	–	–	BI0011MM
	Blazer / S10 EFI	2.2 (G)	–	–	...	97	–	–	–	BI0012MM
	Corsa	–	MPFI	–	...	9/98				
	Omega	2.2	–	–	...	97				
	Corsa	–	–	–	97	00	–	–	–	BI0013MM
	Celta – tds	–	–	–	–	–				
HONDA	FIT	1.4	–	–	–	–	Traseira / Fixação Lateral	30521-PWA-003	CM11-108C	BI0027MM
	FIT	1.4	–	–	–	–	Dianteira / Fixação Reta	30520-PWA-003	CM11-109C	BI0028MM
	FIT	1.5	–	–	–	–		30520-PWC-003	CM11-110C	BI0029MM
LAND ROVER	Discovery	4.0	MPI	gas.	98	04	–	–	–	BI0022MM
	Range Rover II	4.6	MPI	gas.	94	02				
PEUGEOT	206	1.0i 16v	MPI	gas.	01	05	–	–	–	BI0025MM
RENAULT	Clio 16V	1.6	MPI	gas.	00	...	–	–	–	BI0021MM
	Clio 16V	1.6	MPI	flex	04	...				
	Kangoo 16V	1.6	MPI	gas.	02	...				
	Kangoo 16V	1.6	MPI	flex	07	...				
	Logan 16V	1.6	MPI	flex	07	...				
	Mégane 16V	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Mégane 16V	1.6	MPI	flex	06	...				
	Scènic 16V	1.6	MPI	gas.	99	...				
	Scènic 16V	1.6	MPI	flex	05	...				
	Sandero 16V	1.6	MPI	flex	08	...				
	Clio	1.0i 16v	MPI	gas.	00	05	–	–	–	BI0025MM
	Kangoo	1.0i 16v	MPI	gas.	01	04				
	Twingo	1.0i 16v	MPI	gas.	00	05				
	Clio	1.0i 16v	MPI	flex	05	...	–	–	–	BI0026MM
	Kangoo	1.0i 16v	MPI	flex	05	...				
	Logan	1.0i 16v	MPI	flex	07	...				
	Sandero 16V	1.0i 16v	MPI	flex	08	...				
SEAT	Cordoba 16V	1.0	–	–	00	02	–	–	–	BI0015MM COM MÓDULO DE 3 PINOS
	Cordoba	1.8	–	–	94	02				
	Ibiza 16V	1.0	–	–	98	...				
	Ibiza	1.8	–	–	95	98				
	Inca	1.8	–	–	98	...				
	Cordoba e Ibiza	–	–	–	–	–	–	–	–	BI0017MM
	Cordoba	1.4 /1.6	–	–	–	–	–	–	–	BI0018MM Com Módulo de 6 Pinos
VW	Logus	1.6	MPI	gas.	...	96	–	AF5FU12029AA	–	BI001ALM
	Pointer	1,6	MPI	gas.	...	96				
	Gol II	2.0	MPI	gas.	95	00	–	–	–	BI0022MM
	Parati II	2.0	MPI	gas.	96	00				
	Caddy	1.6/1.8	–	–	98	...	–	–	–	BI0015MM COM MÓDULO DE 3 PINOS
	Golf III	1.8/2.0	–	–	91	98				
	Passat	2.0	–	–	90	95				
	Polo Classic	1.6 / 1.8 2.0	–	–	96	...				
	Van	1.6	–	–	98	03				
	Gol	1.0/1.6 1.8MI	–	–	10/96	...	–	–	–	BI0016MM
	Parati / Saveiro	1.6/1.8 2.0 MI	–	–	10/96	...				
	Santana / Quantum	1.8/2.0MI	–	–	10/96	...				
	Bora	1.6i	–	–	–	–	–	–	–	BI0017MM
	Gol Power	–	–	–	–	–				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

SENSOR DE POSIÇÃO DE BORBOLETA

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FIAT	Coupé	2.0	MPI	gas.	94	94	–	7760729	PF09	9244350500
	Tempra SW	2.0	MPI	gas.	94	97				
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	94	94				
	Tipo 16V	2.0	MPI	gas.	94	95				
	Tipo	2.0	MPI	gas.	94	5				
	Familia Palio	Todos		gas./alc.	99	...	Sensor Cravado		IPF2C/00	404.430.02
	Elba	1.5	SPI	alc.	94	96	UTILIZAR SEM GUARNIÇÃO DE BORRACHA	7076359	PF2C	404.217.02
	Elba	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Elba	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Furgão (3)	1.5	SPI	gas.	94	...				
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Pick up (3)	1.5	SPI	gas.	94	...				
	Palio	1.6	SPI	gas.	98	00				
	Palio (2)	1.6	SPI	benz.	99	...				
	Palio (6)	1.3	SPI	benz.	96	...				
	Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	94				
	Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	95				
	Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Siena	1.6	SPI	gas.	98	00				
	Siena (2)	1.6	SPI	benz.	99	...				
	Siena (6)	1.3	SPI	benz.	96	...				
	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	97				
	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99				
	Uno	1.0	SPI	gas.	97	01				
	Uno	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Uno	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Uno (2)	1.0	SPI	gas.	97	...				
	Uno (6)	1.0	SPI	gas.	94	...				
	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	...	UTILIZAR COM GUARNIÇÃO DE BORRACHA	7076359	PF2Cz	404.217.02
	Fiorino Furgão (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas.	98	...				
	Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Fiorino Pick up (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas.	98	...				
	Palio	1.0	MPI	gas.	96	00				
	Palio	1.0	MPI	alc.	99	99				
	Palio	1.5	MPI	alc.	96	98				
	Palio	1.5	MPI	gas.	96	98				
	Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	benz.	98	...				
	Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	gas.	98	...				
	Siena	1.0	MPI	gas.	96	98				

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
SENSOR DE POSIÇÃO DE BORBOLETA										
FIAT	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	96	98	UTILIZAR COM GUARNIÇÃO DE BORRACHA	7076359	PF2C	404.217.02
	Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	96	98				
	Siena	1.5	MPI	alc.	96	98				
	Strada	1.5	MPI	gas.	99	99				
	Uno	1.0	MPI	alc.	99	99				
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	95	...	–	7077710	PF1C	404.062.02
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	99	–	9945634	PF1C	404.062.02
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	96	98				
	Siena 16V	1.6	MPI	gas.	96	98				
	Strada 16V	1.6	MPI	gas.	96	99				
FORD	Escort	1.6	SPI	alc.	95	...	UTILIZAR SEM GUARNIÇÃO DE BORRACHA	026 998385 1	PF2C	404.217.02
	Escort	1.8	SPI	alc.	95	...				
	Escort	1.8	SPI	gas.	95	...				
	Escort	2.0	MPI	alc.	95	...				
	Escort	2.0	MPI	gas.	95	...				
	Pampa	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Royale	1.8	SPI	alc.	95	...				
	Royale	1.8	SPI	gas.	95	...				
	Royale	2.0	MPI	alc.	94	...				
	Royale	2.0	MPI	gas.	93	...				
	Verona	1.6	SPI	alc.	95	...				
	Verona	1.8	SPI	alc.	95	...				
	Verona	1.8	SPI	gas.	95	...				
	Verona	2.0	MPI	alc.	95	...				
	Verona	2.0	MPI	gas.	95	...				
	Versailles	1.8	SPI	alc.	95	...				
	Versailles	1.8	SPI	gas.	95	...				
	Versailles	2.0	MPI	alc.	94	...				
	Versailles	2.0	MPI	gas.	93	...				
	Courier	1.3/1.6	MPI	gas.	96	...	–	A95BF9B989JB	–	CA001SEM
	Fiesta	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	96	...				
	KA	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	96	...				
GM	Blazer	2.2	EFI	gas./alc.	92	...	–	–	–	404.218.02
	Corsa	1.0/1.4	EFI	gas./alc.	94	96				
	Ipanema	1.8/2.0	EFI	gas./alc.	91	...				
	Kadett	1.8/2.0	EFI	gas./alc.	91	...				
	Monza	1.8/2.0	EFI	gas./alc.	91	...				
	S10	2.2	EFI	gas./alc.	96	...				
	Celta	1.0	MPFI	gas./alc.	01	...	–	–	–	404.219.02
	Corsa	1.0/1.6	MPFI	gas./alc.	96	...				
	Omega	2.2	MPFI	gas./alc.	97	...				
	Suprema	2.2	MPFI	gas./alc.	97	...				
RENAULT	Clio	1.6	SPI	gas.	97	...	UTILIZAR SEM GUARNIÇÃO	7702217302	PF2C	404.217.02
	R 19	1.6	SPI	gas.	96	...				
SEAT	Inca	1.6	MPI	gas.	98	...	–		PF5C	404.159.02

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

SENSOR DE POSIÇÃO DE BORBOLETA

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
VW	Gol	1.0	SPI	gas.	95	...	UTILIZAR SEM GUARNIÇÃO DE BORRACHA	026.99838.51	PF2C	404.217.02
	Gol	1.6	SPI	gas.	95	...				
	Gol	1.8	SPI	alc.	95	...				
	Gol	1.8	SPI	gas.	95	...				
	Gol	2.0	MPI	alc.	94	...				
	Gol	2.0	MPI	gas.	95	...				
	Logus	1.6	SPI	alc.	95	...				
	Logus	1.8	SPI	alc.	95	...				
	Logus	1.8	SPI	gas.	95	...				
	Logus	2.0	MPI	alc.	95	...				
	Logus	2.0	MPI	gas.	95	...				
	Parati	1.6	SPI	gas.	95	...				
	Parati	1.8	SPI	alc.	95	...				
	Parati	1.8	SPI	gas.	95	...				
	Parati	2.0	MPI	alc.	94	...				
	Parati	2.0	MPI	gas.	95	...				
	Pointer	1.8	SPI	alc.	95	...				
	Pointer	1.8	SPI	gas.	95	...				
	Pointer	2.0	MPI	alc.	95	...				
	Pointer	2.0	MPI	gas.	95	...				
	Quantum	1.8	SPI	alc.	95	...				
	Quantum	1.8	SPI	gas.	95	...				
	Quantum	2.0	MPI	alc.	95	...				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	93	...				
	Santana	1.8	SPI	alc.	95	...				
	Santana	1.8	SPI	gas.	95	...				
	Santana	2.0	MPI	alc.	95	...				
	Santana	2.0	MPI	gas.	93	...				
	Gol	1.6	MPI	gas.	96	...	–	027.998385.1	PF5C	404.159.02
	Gol	1.6	MPI	alc.	96	...				
	Gol	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Gol	1.8	MPI	alc.	96	...				
	Gol	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Parati	1.6	MPI	gas.	96	...				
	Parati	1.6	MPI	alc.	96	...				
	Parati	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Parati	1.8	MPI	alc.	96	...				
	Parati	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Polo Classic	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Quantum	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Quantum	1.8	MPI	alc.	96	...				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Santana	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Santana	2.0	MPI	alc.	96	...				
	Santana	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Saveiro	1.6	MPI	gas.	96	...				
	Saveiro	1.6	MPI	alc.	96	...				

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
SENSOR DE POSIÇÃO DE BORBOLETA										
VW	Caddy (2)	1.6	MPI	gas.	98	...	–	027.998385.1	PF5C	404.159.02
	Saveiro	1.8	MPI	gas.	96	99				
	Saveiro	1.8	MPI	alc.	96	...				
	Saveiro	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Van	1.6	MPI	gas.	98	...				
	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	97	...	–	048.998385.1	PF6C	404.160.02
	Gol (2)	1.6	SPI	nafta	95	97				
	Logus	2.0	MPI	gas.	94	96				
	Logus	2.0	MPI	alc.	94	96				
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Pointer	2.0	MPI	gas.	94	96				
	Pointer	2.0	MPI	alc.	94	96				
	Quantum	1.8	SPI	gas.	93	96				
	Quantum	1.8	SPI	alc.	93	96				
	Santana	1.8	SPI	gas.	93	96				
	Santana	1.8	SPI	alc.	93	96				

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
SENSOR DE PRESSÃO ABSOLUTA										
FIAT	Coupé 16V	2.0	MPI	gas.	95	97	–	46531222	PRT03/04	502.011.02
	Palio	1.0	MPI	gas.	96	98				
	Palio	1.5	MPI	gas.	96	98				
	Palio	1.5	MPI	alc.	98	98				
	Palio	1.6	SPI	gas.	98	99				
	Palio	1.6	MPI	gas.	98	00				
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	00				
	Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	97	98				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	98				
	Palio Weekend	1.6	MPI	gas.	98	00				
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	00				
	Siena	1.0	MPI	gas.	98	98				
	Siena	1.5	MPI	alc.	97	98				
	Siena	1.6	SPI	gas.	98	99				
	Siena	1.6	MPI	gas.	99	00				
	Siena 16V	1.6	MPI	gas.	98	00				
	Strada	1.5	MPI	gas.	99	...				
	Strada	1.6	MPI	gas.	99	01				
	Strada 16V	1.6	MPI	gas.	99	01				
	Tempra SW	2.0	MPI	gas.	94	97				
	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99				
	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	99				
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	93	99				
	Tipo	2.0	MPI	gas.	94	95				
	Tipo 16V	2.0	MPI	gas.	94	95				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
SENSOR DE PRESSÃO ABSOLUTA										
FIAT	Brava	1.6	MPI	gas.	00	...	–	46531222	PRT03/04	502.011.02
	Brava	1.8	MPI	gas.	00	...				
	Ducato TD	2.8	MPI	diesel	99	...				
	Elba	1.5	SPI	alc.	94	...				
	Elba	1.5	SPI	gas.	94	...				
	Elba	1.6	SPI	gas.	94	...				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Fiorino Pick–up	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.0	SPI	gas.	94	95				
	Fiorino Pick–up	1.6	SPI	gas.	94	94				
	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Fiorino Pick–up	1.5	MPI	gas.	97	98				
	Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	...				
	Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	...				
	Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	...				
	Tempra Turbo	2.0	MPI	gas.	95	...				
	Uno Eletronic	1.0	Carb	gas.	93	94				
	Uno	1.0	SPI	gas.	95	01				
	Uno	1.0	MPI	alc.	98	98				
	Uno	1.5	SPI	gas.	92	96				
	Uno	1.5	SPI	alc.	94	96				
VW	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	95	98	–	46531222	PRT03/04	502.011.02
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	96	98				

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
SENSOR DE FLUXO DE AR										
AUDI	A4 Quattro V6	2.8	MPFI	–	00	01	–	078133471-E	–	AFH70-8DMM
	A4 V6	2.8	MPFI	–	00	01				
	A6 Quattro V6	2.8	MPFI	–	00	01				
	A6 V6	2.8	MPFI	–	00	01				
	A3	1.0	MPFI	–	–	–	–	06A-906-461B	–	AFH60-10CMM
	A4	–	MPFI	–	01	...				
	Avant	1.6	MPFI	–	–	–				
	A3	1.8	MPFI	–	–	–	–	058-133-471	–	AFH60-10BMM
	A4	–	MPFI	–	–	–				
	A3 / A4 / Avant	1.6	MPFI	–	–	–	–	037-906-461B	–	AFH60
	A4 V6	2.8	MPFI	–	–	–	–	078-133-471A	–	AFH70-08BMM
	A4 V6	3.0	MPFI	–	98	99	–	06C-133-471A	–	AFH75-01AMM
	A6	3.0	MPFI	–	97	...				
	A6 Allroad	1.0	MPFI	–	01	04				
	A4 Quattro V6 30V	2.8L	MPFI	–	–	–	–	078-133-471C	–	AFH70-08CMM
	A6 Quattro V6 30V	2.8L	MPFI	–	–	–				
FIAT	Marea	1.8L	MPFI	–	–	–	–	46438836	–	AFH70-13BMM
	Marea SW	1.8L	MPFI	–	–	–				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
SENSOR DE FLUXO DE AR										
FORD	Escort Zetec 1.8 16V	1.8	MPFI	–	97	...	–	93BB-12B579-B	–	AFH60-02AMM
	Escort SW 16 V	1.8	MPFI	–	–	–	Motor Zetec			
	Mondeo 16V	2.0	MPFI	–	93	96	–			
VW	Passat V6	2.8	MPFI	–	00	05	–	078-133-471E	–	AFH70-8DMM
	Passat 4 Motion V6	2.8	MPFI	–	00	...				
	Passat GLX 4 Motion V6	2.8	MPFI	–	03	...				
	Golf	1.6	MPFI	–	–	–	–	06A-906-461B	–	AFH60-10CMM
	Passat	–	MPFI	–	–	–				
	Polo	–	MPFI	_	_	_				
	Transporter	–	MPFI	–	–	–				
	Passat asp	1.8	MPFI	–	–	–	–	058-133-471	–	AFH60-10BMM
	Golf	–	MPFI	–	–	–	–	037-906-461B	–	AFH60-10AMM
	Passat	–	MPFI	–	–	–				
	Variant	–	MPFI	–	–	–				
	Passat V6	2.8	MPI	–	–	–	–	078-133-471A	–	AFH70-08BMM
	Passat V6	2.8	MPI	–	–	–	–	078-133-471C	–	AFH70-08CMM

SENSOR DE MASSA DE AR E TEMPERATURA										
FORD	Courier	1.6	MPI	gas.	9/99	...	Motor Zetec	AXS6F9F479AB	–	CA001SPM
	Fiesta	1.0/1.6	MPI	gas.	9/99	...				
	Ka	1.0/1.6	MPI	gas.	9/99	...				

SENSOR DE TEMPERATURA DO AR INTEGRADO										
VW	Gol / Parati 16V	1.0	MPI	gas.	97	...	Usar Com Chapa Espaçadora	036.998041.1	T–PRT04/B	502.024.02
	Gol	1.6	MPI	alc.	97	...	Usar Sem Chapa Espaçadora			
	Gol	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Gol	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Gol	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Gol	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Parati	1.6	MPI	alc.	97	...				
	Parati	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Parati	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Parati	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Parati	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Polo Classic	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Quantum	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Quantum	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Santana	1.8	MPI	gas.	96	...				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
SENSOR DE TEMPERATURA DO AR INTEGRADO										
VW	Santana	1.8	MPI	alc.	97	...	Usar Sem Chapa Espaçadora	036.998041.1	T–PRT04/B	502.024.02
	Santana	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Saveiro	1.6	MPI	alc.	97	...				
	Saveiro	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Saveiro	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Saveiro	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Saveiro	2.0	MPI	gas.	97	...				
FIAT	Palio	1.6	MPI	gas.	99	00	–	70114218	TPRT03/C	ATS00502
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	00	...				
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	01	...	RST			
	Palio	1.5	MPI	alc.	99	00	–			
	Palio	1.0	MPI	alc.	99	00				
	Palio	1.0	MPI	gas.	01	...	Motor FIRE			
	Palio Young	1.0	MPI	gas.	01	...				
	Palio Weekend	1.6	MPI	gas.	99	00	–			
	Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	99	00				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	99	00				
	Palio Weekend	1.0	MPI	gas.	99	00	06 Marchas			
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	99	00	–			
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	01	...	RST			
	Siena	1.5	MPI	alc.	99	00	–			
	Siena	1.6	MPI	gas.	99	00				
	Siena	1.0	MPI	gas.	01	...	Motor FIRE			
	Siena 16V	1.6	MPI	gas.	01	...	RST			
	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	99	...	–			
	Fiorino Furgão	1.5	MPI	alc.	99	...				
	Fiorino Furgão (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas.	98	...				
	Fiorino Pick up (4) (5) (6)	1.5	MPI	gas.	98	...				
	Palio	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	gas.	98	...				
	Siena	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Strada 16V	1.6	MPI	gas.	02	...				
	Strada	1.5	MPI	gas.	99	...				
	Strada	1.5	MPI	alc.	99	...				
	Strada	1.6	MPI	gas.	99	00				
	Uno Furgoneta	1.5	MPI	alc.	00	...				
	Uno Mille	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Uno (5)	1.3	MPI	benz.	01	...				
SENSOR DE TEMPERATURA DO AR										
FIAT	Elba	1.5	SPI	gas.	94	96	–	7076354	ATS05	403.800.02
	Elba	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Elba	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

SENSOR DE TEMPERATURA DO AR

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FIAT	Fiorino Furgão (3)	1.5	SPI	gas.	94	...	–	7076354	ATS05	403.800.02
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Pick up (3)	1.5	SPI	gas.	94	...				
	Palio	1.6	SPI	gas.	98	99				
	Palio (2)	1.6	SPI	benz.	99	...				
	Palio (6)	1.3	SPI	benz.	96	...				
	Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Siena	1.6	SPI	gas.	98	99				
	Siena (2)	1.6	SPI	benz.	99	...				
	Siena (6)	1.3	SPI	benz.	96	...				
	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99				
	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	99				
	Uno	1.0	SPI	gas.	97	...				
	Uno	1.5	SPI	gas.	92	96				
	Uno	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Uno (2)	1.0	SPI	gas.	97	96				
	Uno (6)	1.0	SPI	gas.	94	96				
FORD	Escort	1.6	SPI	alc.	95	96	–	F5PF18845.AA	ATS05	403.800.02
	Escort	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Escort	1.8	SPI	gas.	95	96				
	Pampa	1.8	SPI	gas.	96	96				
	Royale	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Royale	1.8	SPI	gas.	95	96				
	Verona	1.6	SPI	alc.	95	96				
	Verona	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Verona	1.8	SPI	gas.	95	96				
	Versailles	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Versailles	1.8	SPI	gas.	95	96				
RENAULT	Clio	1.6	SPI	gas.	97	...	–	–	ATS05	403.800.02
	R 19	1.6	SPI	gas.	96	...				
VW	Gol	1.0	SPI	gas.	95	96	–	026 998161–1	ATS05	403.800.02
	Gol	1.6	SPI	gas.	95	96				
	Gol	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Gol	1.8	SPI	gas.	95	96				
	Logus	1.6	SPI	alc.	95	96	–	026 998161–1	ATS05	403.800.02
	Logus	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Logus	1.8	SPI	gas.	95	96				
	Parati	1.6	SPI	gas.	95	96				
	Parati	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Parati	1.8	SPI	gas.	95	96				
	Pointer	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Pointer	1.8	SPI	gas.	95	96				
	Quantum	1.8	SPI	alc.	95	96				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
SENSOR DE TEMPERATURA DO AR										
VW	Quantum	1.8	SPI	gas.	95	96	–	026 998161–1	ATS05	403.800.02
	Santana	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Santana	1.8	SPI	gas.	95	96				

SENSOR DE TEMPERATURA DE ÁGUA										
FIAT	Coupe 16V	2.0	MPI	gas.	95	97	–	7547977	WTS05	502.012.02 Azul
	Elba	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Elba	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Elba	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino	1.5	MPI	alc.	97	...				
	Fiorino Furgão	1.0	SPI	gas.	95	...				
	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	98				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.0	SPI	gas.	95	...				
	Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	98				
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Palio	1.0	MPI	gas.	96	98				
	Palio	1.5	MPI	gas.	96	98				
	Palio	1.6	SPI	gas.	98	99				
	Palio	1.6	MPI	gas.	98	99				
	Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	97	98				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	98				
	Palio Weekend	1.0	MPI	gas.	97	98	06 Marchas			
	Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Prêmio	1.6	MPI	gas.	94	96				
	Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Siena	1.0	MPI	gas.	98	98				
	Siena	1.5	MPI	alc.	97	98				
	Siena	1.6	SPI	gas.	98	99				
	Strada	1.5	MPI	gas.	98	98				
	Tempra SW	2.0	MPI	gas.	94	97				
	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	99				
	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99				
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	93	99				
	Tipo	2.0	MPI	gas.	94	95				
	Tipo 16V	2.0	MPI	gas.	94	95				
	Uno Furgoneta	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Uno Furgoneta	1.5	MPI	alc.	00	...				
	Uno (5)	1.3	MPI	benz.	01	...				
	Uno	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Uno	1.0	SPI	gas.	96	...				

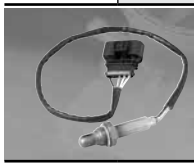
Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
SENSOR DE TEMPERATURA DE ÁGUA										
FIAT	Uno	1.5	SPI	alc.	94	96	–	7547977	WTS05	502.012.02 Azul
	Uno	1.5	SPI	gas.	92	96				
VW	Gol	1.6	MPI	alc.	97	...	–	026 906161–12	WTS05	502.012.02 Azul
	Gol	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Gol	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Gol	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Parati	1.6	MPI	alc.	97	...				
	Parati	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Parati	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Parati	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Parati	2.0	MPI	alc.	97	...				
	Parati	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Quantum	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Quantum	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Quantum	2.0	MPI	alc.	97	...				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Santana	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Santana	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Santana	2.0	MPI	alc.	97	...				
	Santana	2.0	MPI	gas.	97	...				

SENSOR DE ROTAÇÃO										
FIAT	Ducato TD	2.8	MPI	gas.	00	...	–	5944390	SEN 8E	4820084010
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	93	99				
	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	...				
	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	...				
	Uno Turbo	1.4	MPI	gas.	94	94				
	Palio	1.0	MPI	gas.	96	00	–	46445731	SEN 8D3	4820171010
	Palio	1.0	MPI	alc.	96	01				
	Palio	1.5	MPI	gas.	96	98				
	Palio	1.5	MPI	alc.	96	00				
	Palio Young	1.0	MPI	gas.	01	01				
	Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	97	99				
	Siena	1.0	MPI	gas.	99	00				
	Siena	1.5	MPI	alc.	99	00				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	99	–	46445731	SEN 8D3	4820171010
	Palio Weekend	1.0	MPI	gas.	97	00				
	Uno	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	...	S/ AC			
	Fiorino Furgão	1.5	MPI	alc.	00	...	–			
	Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	98				
	Strada	1.5	MPI	gas.	99	...				
	Strada	1.5	MPI	alc.	00	01				
	Uno Furgoneta	1.5	MPI	gas.	97	...				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

SENSOR DE ROTAÇÃO

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FIAT	Brava 16V	1.6	MPI	gas.	00	...	–	46476975	CVM 01	1040211101
	Doblò 16V	1.6	MPI	gas.	02	...				
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	00				
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	00				
	Palio Strada 16V	1.6	MPI	gas.	99	...				
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	01	...	RST			
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	01	...				
	Siena 16V	1.6	MPI	gas.	01	...				
	Siena 16V	1.6	MPI	gas.	98	00	–			
	Uno Furgoneta	1.5	MPI	alc.	00	...				
RENAULT	Clio	1.6	SPI	gas.	97	...	–	–	SEN 8I	4820088010
	Clio (2)	1.6	SPI	nafta	97	...				
	R 19	1.6	SPI	gas.	96	...				
	R 19 (2)	1.6	SPI	nafta	96	...				



SONDA LAMBDA

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FIAT	Fiorino	1.5	MPI	gas.	97	...	–	46447841	–	502.025.02
	Palio	1.0	MPI	gas.	96	...				
	Palio	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Palio	1.5	MPI	gas.	96	...				
	Palio	1.5	MPI	alc.	99	...				
	Palio	1.6	MPI	gas.	99	...				
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	99	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	99	...				
	Palio Weekend	1.6	MPI	gas.	99	...				
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	99	...				
	Siena	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Siena	1.5	MPI	alc.	98	...				
	Siena	1.6	MPI	gas.	98	...				
	Siena 16V	1.6	MPI	gas.	98	...				
	Strada	1.5	MPI	gas.	99	...				
	Strada	1.6	MPI	gas.	99	...				
	Strada 16 V	1.6	MPI	gas.	99	...				
	Uno Furgoneta	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Uno Furgoneta	1.5	MPI	alc.	00	...				
	Palio	1.6	SPI	gas.	98	99	–	46481457	–	502.026.02
	Siena	1.6	SPI	gas.	98	99				
	Elba	1.5	SPI	alc.	94	96	–	7527493	–	502.027.02
	Elba	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Elba	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.0	SPI	gas.	95	...				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.0	SPI	gas.	95	...				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

SONDA LAMBDA

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FIAT	Fiorino Pick up	1.5	SPI	alc.	94	96	–	7527493	–	502.027.02
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	96				
	Tempra	2.0	MPI	gas.	94	96				
	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99				
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	95	99				
	Uno	1.0	SPI	gas.	96	...				
	Uno	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Uno	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Uno	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	93	96	–	7668286	–	502.035.02
	Tempra Turbo	2.0	MPI	gas.	...	94				
	Tempra SW	2.0	MPI	gas.	94	97				
	Tipo	1.6	MPI	gas.	...	95				
	Tipo	1.6	SPI	gas.	93	95				
	Tipo 16V	2.0	MPI	gas.	94	95				
	Elba	1.5	SPI	alc.	93	94	–	7619303	–	502.036.02
	Elba	1.5	SPI	gas.	93	94				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	93	94				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	93	94				
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	alc.	93	94				
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	93	94				
	Prêmio	1.5	SPI	alc.	93	94				
	Prêmio	1.5	SPI	gas.	93	94				
	Uno	1.5	SPI	alc.	93	94				
	Uno	1.5	SPI	gas.	93	94				
	Brava 16V	1.6/1.8	–	–	02	...	–	–	–	502.039.02
	Coupé 16V	2.0	–	–	–	–				
	Marea – Todos	1.8/ 2.0	–	–	–	–				
	Tempra SW	2.0	–	–	–	–				
	Tipo	1.6/2.0	MPI	–	–	–				
	Brava 16V	1.6	–	–	00	01	–	–	–	502.040.02
	Marea 20V	2.4	–	–	01	...	–	–	–	502.041.02
FORD	Escort	1.6	SPI	alc.	...	96	–	–	–	502.030.02
	Escort	1.6	SPI	gas.	...	96				
	Royale	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Royale	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Verona	1.6	SPI	alc.	...	96				
	Verona	1.6	SPI	gas.	...	96				
	Verona	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Verona	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Versailles	1.8	SPI	alc.	...	96				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

MAGNETI MARELLI

SONDA LAMBDA

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FORD	Versailles	1.8	SPI	gas.	...	96	–	–	–	502.030.02
	Escort 16V	1.8	MPI	gas.	96	...	–	–	–	502.031.02
	Fiesta	1.3	SPI	gas.	93	...	–	96FB9F472.CA	–	502.034.02
GM	Omega	2.0	MPI	gas.	95	...	–	90010999	–	502.032.02
	Astra	2.0	MPI	gas.	94	...	–	90397523	–	502.033.02
	Omega	2.0	MPI	gas.	93	94				
	Omega	3.0	MPI	gas.	93	94				
	Vectra	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Vectra 16V	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Astra (Nac.)	1.8/2.0	MPI	gas.	98	...	–	93232414	–	502.037.02
	Blazer	2.2	EFI/MPI	gas.	95	...		25106073		
	Camaro Z28 V8	5.7	MPI	gas.	91	93		8990625		
	Cavalier	3.1	MPI	gas.	92	94		25105107		
	Corsa – Todos	1.0/1.4 1.6	EFI/MPI	gas.	94	...		2510607		
	Ipanema	2.0	MPI	gas.	97	...		–		
	Kadett	2.0	MPI	gas.	97	...		–		
	Lumina APV	3.1	MPI	gas.	90	95		25105901		
	Omega	2.2	MPI	gas.	96	...		2510673		
	S10	2.2	EFI/MPI	gas.	96	...		2510673		
	Tigra 16V	1.6	MPI	gas.	94	...		–		
	Vectra	2.2	MPI	gas.	96	...		2510673		
ISUZU	Amigo	2.3	MPI	gas.	92	...	–	8215051070	–	502.037.02
MAZDA	Mazda MPV	3.0	–	–	92	95	–			502.040.02
RENAULT	Clio (2)	1.3	SPI	gas.	96	...	–	–	–	502.028.02
	R 19	1.6	SPI	gas.	96	...				
SEAT	Inca	1.8	MPI	gas.	98	...	–	6KE.906265.A	–	502.029.02
SUZUKI	Samurai	1.3	MPI	gas.	90	...	–	18213–61A10	–	502.037.02
	Swift	1.0/1.3	MPI	gas.	91	...				
	Sidekick	1.3	MPI	gas.	91	...				
VW	Gol	1.6	MPI	alc.	97	...	–	377.906265.B	–	502.029.02
	Gol	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Gol	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Gol	1.8	MPI	gas.	97	98				
	Gol	2.0	MPI	alc.	97	...				
	Gol	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Parati	1.6	MPI	alc.	97	...				
	Parati	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Parati	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Parati	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Parati	2.0	MPI	alc.	97	...	–	377.906265.B	–	502.029.02
	Parati	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Quantum	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Quantum	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Quantum	2.0	MPI	alc.	97	...				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Santana	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Santana	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Santana	2.0	MPI	alc.	97	...				
	Santana	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Saveiro	1.6	MPI	alc.	97	...				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

SONDA LAMBDA

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
VW	Saveiro	1.6	MPI	gas.	97	97	–	377.906265.B	–	502.029.02
	Saveiro	1.8	MPI	alc.	97	...				
	Saveiro	1.8	MPI	gas.	97	97				
	Saveiro	2.0	MPI	alc.	97	98	–	377.906265.B	–	502.029.02
	Saveiro	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Caddy (2)	1.6	MPI	gas.	98	...	–	6KE.906265.A		
	Polo Classic	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Polo Classic	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Polo Classic (2)	1.6	MPI	gas.	98	...				
	Polo Classic (2)	1.8	MPI	gas.	98	...				
	Van	1.6	MPI	gas.	98	...				
	Gol	1.0	SPI	gas.	...	96	–	026 906265–4	–	502.030.02
	Gol	1.6	SPI	alc.	...	96				
	Gol	1.6	SPI	gas.	...	96				
	Gol	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Gol	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Logus	1.6	SPI	alc.	...	96				
	Logus	1.6	SPI	gas.	...	96				
	Logus	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Logus	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Parati	1.6	SPI	alc.	...	96				
	Parati	1.6	SPI	gas.	...	96				
	Parati	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Parati	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Pointer	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Pointer	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Quantum	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Quantum	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Santana	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Santana	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Saveiro	1.6	SPI	gas.	...	96				
	Gol	1.6/1.8 2.0	SPI	gas.	...	96	–	377.906.265A	–	502.038.02
	Gol Plus	11.0	MPI	gas.	...	96				
	Gol MI	1.0	MPI	gas.	97	...				
	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	97	...				
	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Gol Turbo 16V	1.0	MPI	gas.	00	...		048.906.265.1		
	Parati 16V	1.0	MPI	gas.	97	...		377.906.265A		
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	96	98				

SONDA LAMBDA UNIVERSAL

TODAS	VEÍCULOS EQUIPADOS COM SONDA LAMBDA DE 03 FIOS	–	–	–	–	–	–	–	–	502.300.02
	VEÍCULOS EQUIPADOS COM SONDA LAMBDA DE 04 FIOS	–	–	–	–	–	–	–	–	502.400.02

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

MÓDULOS DE COMBUSTÍVEL

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
CITROEN	Picasso	1.6	MPI	gas.	00		–	9636766080	–	MAM00271
FIAT	Elba	1.5/1.6	SPI	gas.	94	...	–	50004900	–	MAM00044
	Fiorino Furgão	1.0/1.5	SPI	gas.	94	...				
	Fiorino Pick up	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	94	...				
	Prêmio	1.5/1.6	SPI	gas.	94	...				
	Uno	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	94	...				
	Elba	1.5 / 1.6	SPI	alc.	94	...	s/ sensor de nível	50005340	–	MAM00045
	Fiorino Pick up	1.0/1.5 1.6	SPI	alc.	94	...				
	Fiorino Furgão	1.0 /1.5	SPI	alc.	94	...				
	Prêmio	1.5 / 1.6	SPI	alc.	94	...				
	Uno	1.0/1.5 1.6	SPI	alc.	94	...				
	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99	s/ sensor de nível	50005549	–	MAM00046
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	94	99	s/ sensor de nível	50005550	–	MAM00047
	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	99	s/ sensor de nível	50005548	–	MAM00048
	Fiorino	1.5	MPI	gas.	97	...	s/ sensor de nível	50008952	–	MAM00049
	Uno	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	96	...	–	46443198	–	MAM00050
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...				
	Siena	1.0/1.6	MPI	gas.	96	...				
	Tipo	1.6	SPI	gas.	93	96	s/ sensor de nível	46443556	–	MAM00052
	Tipo	1.6/2.0	MPI	gas.	96	97	s/ sensor de nível	50007543	–	MAM00053
	Palio Weekend	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	97	...	–	82490847	–	MAM00073
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Palio Weekend (1)	1.4	MPI	diesel	96	...	–	82490849	–	MAM00087
	Palio (1)	1.4	MPI	diesel	96	...	–	46420031	–	MAM00088
	Siena (1)	1.4	MPI	diesel	96					
	Palio	1.3	SPI	gas.	96	...	–	46443197	–	MAM00097
	Palio	1.6	SPI	gas.	96	...				
	Siena	1.6	SPI	gas.	96	...				
	Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	alc.	96	...	–	46443199	–	MAM00162
	Siena	1.0/1.5 1.6	MPI	alc.	96	...				
	Strada	1.5/1.6	MPI	gas.	98	01	–	46475058	–	MAM00169
	Strada 16V	1.6	MPI	gas.	98	01				
	Strada(1)	1.4	MPI	diesel	98	...	–	46475079	–	MAM00171
	Palio	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...	–	46532393	–	MAM00172
	Siena	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	...		46435410	–	MAM00173
	Uno	1.0	SPI	gas.	98	...	Módulo completo	50013355	–	MAM00176
	Strada	1.6	MPI	alc.	99	...	–	46748508	–	MAM00250
	Uno	1.0/1.5	MPI	alc.	98	...	–	50014087	–	MAM00251
	Palio	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...	Returnless	465517280	–	MAM00252
	Palio Weekend	Todos	MPI	gas.	00	...	Returnless	465517290	–	MAM00253
	Strada 16V	1.6	MPI	gas.	02	...	Returnless	46809646	–	MAM00254

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

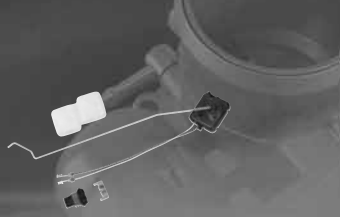
Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
MÓDULOS DE COMBUSTÍVEL										
FIAT	Uno	1.5	MPI	gas.	97	...	–	50014453	–	MAM00257
	Palio	Todos	MPI	gas.	00	...	Restyling	46809221	–	MAM00258
	Fiorino(1)	Todos	MPI	diesel	97	...	–	500116700	–	MAM00259
	Palio (1)	Todos	MPI	diesel	00	...	Restyling	467655870	–	MAM00260
	Palio Weekend (1)	Todos	MPI	diesel	00	...	–	467656140	–	MAM00261
	Uno Fire	1.0	MPI	gas.	01	...	Returnless	50017067	–	MAM00264
	Strada	1.5	MPI	gas.	02	...	–	46822459	–	MAM00265
	Palio Weekend	1.0/1.3	MPI	gas.	01	...	Returnless	46809220	–	MAM00266
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	01	...				
FORD	Royale	1.8	SPI	gas.	...	96	Flange metálica	325919051.5/16	–	MAM00001
	Versailles	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Royale	1.8	SPI	alc.	...	96	Flange metálica	325919051.8/14	–	MAM00002
	Versailles	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Royale	2.0	MPI	gas.	...	96	Flange metálica	325919051.6/17	–	MAM00003
	Versailles	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Royale	2.0	MPI	alc.	...	96	Flange metálica	325919051.9/15	–	MAM00004
	Versailles	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Escort	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	–	547919051K/AC	–	MAM00009
	Verona	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96				
	Escort	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96	–	547919051M/Q	–	MAM00010
	Verona	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Escort	2.0	MPI	gas.	...	96	–	547919051J/AD	–	MAM00011
	Verona	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Escort	2.0	MPI	alc.	...	96	–	547919051L/AA	–	MAM00012
	Verona	2.0	MPI	alc.	...	96				
	F1000	4.9	MPI	gas.	...	98	–	2S4919051RA	–	MAM00059
	Royale	1.8	SPI	gas.	96	...	Flange plástica	325919051.18	–	MAM00063
	Versailles	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Royale	2.0	MPI	gas.	96	...	Flange plástica	325919051.19	–	MAM00064
	Versailles	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Royale	1.8	SPI	alc.	96	...	Flange plástica	325919051.20	–	MAM00065
	Versailles	1.8	SPI	alc.	96	...				
	Royale	2.0	MPI	alc.	96	...	Flange plástica	325919051.21	–	MAM00066
	Versailles	2.0	MPI	alc.	96	...				
	Pampa	1.8	SPI	gas.	97	98	–	554919051G	–	MAM00074
	Escort	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...	–	554919051G	–	MAM00075
	Verona	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...		97AB9H307AA		
	Escort (1)	1.4	MPI	Diesel	97	...	–	97AB9725AA	–	MAM00086
	Fiesta	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	96	...	–	A98FP9H307AA	–	BC001GCM
	Ka	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	96	...				
	Courier	Todos	MPI	gas.	...	03	–	–	–	BC003ITM
	Focus	Todos	MPI	gas.						
GM	Corsa Pick up	1.0/1.6	MPI	gas.	97	...	–	93.277.515	–	MAM00191
	Corsa	1.0/1.6	MPI	alc.	97	...	–	93361472	–	MAM00269
MERCEDES BENZ	Classe A	1.6	MPI	gas.	98	...	Módulo completo	A1684701094	–	MAM00201
PEUGEOT	206	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...	–	9636766080	–	MAM00271

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

MÓDULOS DE COMBUSTÍVEL

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
RENAULT	R19	1.6/1.8	SPI	gas.	95	96	Flange metálica	7702218611AL	–	MAM00041
	R19	1.6/1.8	MPI	gas.	95	96		7702218612AL	–	MAM00042
	R19 (2)	1.8	MPI	nafta	96	...				
	Clio	1.6	SPI	gas.	96	99	–	7702227062	–	MAM00094
	R19	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...	Flange plástica	7702218740	–	MAM00095
	R19	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...	Flange metálica	7702218741	–	MAM00096
	Clio II	1.0/1.6	MPI	gas.	99	...	–	8200058335	–	MAM00270
VW	Quantum	1.8	SPI	gas.	...	96	Flange metálica	325919051.5/16	–	MAM00001
	Santana	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Quantum	1.8	SPI	alc.	...	96	Flange metálica	325919051.8/14	–	MAM00002
	Santana	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	...	96	Flange metálica	325919051.6/17	–	MAM00003
	Santana	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Quantum	2.0	MPI	alc.	...	96	Flange metálica	325919051.9/15	–	MAM00004
	Santana	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Gol	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96	–	377919051L/AK/AD	–	MAM00005
	Parati	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96				
	Gol	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96	–	377919051M/AA	–	MAM00006
	Parati	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Gol	2.0	MPI	gas.	...	96	–	377919051J/AJ/AE	–	MAM00007
	Parati	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Gol	2.0	MPI	alc.	...	96	–	377919051K/AB	–	MAM00008
	Parati	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Logus	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	–	547919051K/AC	–	MAM00009
	Pointer	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96				
	Logus	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96	–	547919051M/Q	–	MAM00010
	Pointer	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Logus	2.0	MPI	gas.	...	96	–	547919051J/AD	–	MAM00011
	Pointer	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Logus	2.0	MPI	alc.	...	96	–	547919051L/AA	–	MAM00012
	Pointer	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Quantum	1.8	SPI	gas.	96	...	Flange plástica	325919051.18	–	MAM00063
	Santana	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...	Flange plástica	325919051.19	–	MAM00064
	Santana	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Quantum	1.8	SPI	alc.	96	...	Flange plástica	325919051.20	–	MAM00065
	Santana	1.8	SPI	alc.	96	...				
	Quantum	2.0	MPI	alc.	96	...	Flange plástica	325919051.21	–	MAM00066
	Santana	2.0	MPI	alc.	96	...				
	Gol	1.0	SPI	gas.	96	96	Motor AE 1000	377919051AH	–	MAM00070
	Gol	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	...	–	373919051	–	MAM00071
	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Parati	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	...				
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...	s/ regulador	373919051A	–	MAM00072
	Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...				
	Saveiro	1.6/1.8 2.0	MPI	gas.	97	99	–	376919051	–	MAM00083

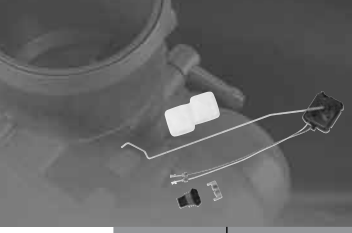
Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala



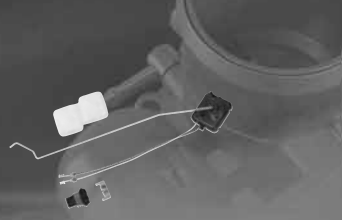
Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
MÓDULOS DE COMBUSTÍVEL										
VW	Gol	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	98	...	Returnless – c/ regulador	373919051G	–	MAM00084
	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Parati	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	98	...				
	Parati 16V	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Kombi	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...	–	237919051.3	–	MAM00085
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	alc.	97	00	–	376919051A	–	MAM00099
	Gol(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...	–	373919051J	–	MAM00134
	Parati(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...				
	Polo	1.8	MPI	gas.	97	...		6KE919051	–	MAM00136
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...	Returnless	376919051G	–	MAM00141
	Saveiro(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	97	...	–	376919051J	–	MAM00142
	Kombi	1.6/1.8	MPI	alc.	98	...	–	237919051.5	–	MAM00144
	Gol	1.0	MPI	alc.	98	...	Returnless	373919051L	–	MAM00189
	Parati	1.0	MPI	alc.	98	...				
	Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	99	...	Totalflex	373919051P	–	MAM00192
	Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	99	...				
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	alc.	00	...	–	376919051N	–	MAM00267
	Gol	1.0	MPI	alc.	99	...	Returnless	373919051N	–	MAM00268
	Parati	1.0	MPI	alc.	99	...				

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
SENSOR DE NÍVEL										
ALFA ROMEO	155 / 164	–	MPI	–	–	–	–	–	–	MAM00222
FIAT	Palio	1.6	SPI	gas.	96	...	Aplicado nos módulos MAM00050 MAM00073	7078916	–	MAM00058
	Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	96	...				
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...				
	Palio Weekend	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	97	...				
	Palio Weekend16V	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Siena	1.0/1.6	MPI	gas.	96	...				
	Siena	1.6	SPI	gas.	96	...				
	Palio (1)	1.4	MPI	diesel	96	...	Aplicado nos módulos MAM00087 MAM00088 MAM00097	7078916	–	MAM00068
	Palio Weekend (1)	1.4	MPI	diesel	96	...				
	Siena(1)	1.4	MPI	diesel	96					
	Palio	1.6	SPI	gas.	96	...		46443197	–	
	Siena	1.6	SPI	gas.	96	...				
	Palio	1.0/1.5	MPI	alc.	96	...	Aplicado nos módulos MAM00162 MAM00172 MAM00173	–	–	MAM00069
	Palio	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	...				
	Siena	1.0/1.5	MPI	alc.	96	...				
	Siena	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...				
	Strada	1.5/1.6	MPI	gas.	98	...	Aplicado nos módulos MAM00169 MAM00171 MAM00176 MAM00254	–	–	MAM00179
	Strada	1.6	MPI	gas.	00	...				
	Strada 16V	1.6	MPI	diesel	98	...				
	Strada (1)	1.4	MPI	diesel	98	...				
	Uno	1.0	SPI	gas.	98	...				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

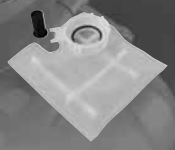


Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
SENSOR DE NÍVEL										
FIAT	Tipo	1.6/2.0	–	–	–	–	(Que não utilizam módulos de combustível Marwal)	–	–	MAM00222
	Tempra SW	2.0	MPI	–	–	–				
	Doblô	–	MPI	gas.	–	–	–	–	–	MAM00724
	Stilo	–	MPI	gas.	–	–	–	–	–	MAM00725
FORD	Royale	1.8	SPI	gas.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00001 MAM00003 com flange metálica	325998051.1	–	MAM00013
	Royale	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Versailles	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Versailles	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Royale	1.8	SPI	alc.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00002 MAM00004 MAM00065 MAM00066	325998051.2	–	MAM00014
	Royale	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Versailles	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Versailles	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Escort	1.6/1.8	SPI	gas.	...	04/95	Aplicado nos módulos MAM00009 (547919051K) MAM00011 (547919051J)	547998051	–	MAM00017
	Escort	2.0	MPI	gas.	...	04/95				
	Verona	1.6/1.8	SPI	gas.	...	04/95				
	Verona	2.0	MPI	gas.	...	04/95				
	Escort	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00010 MAM00012	547998051A	–	MAM00018
	Escort	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Verona	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Verona	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Escort	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00009 (547919051AC) MAM00011 (547919051AD)	547998051B	–	MAM00056
	Escort	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Verona	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96				
	Verona	2.0	MPI	gas.	...	96				
	F1000	4.9	MPI	gas.	...	98	Aplicado no módulo MAM00059	2S4919055A	–	MAM00057
	Escort(1)	1.4	MPI	gas. diesel	97	...	Aplicado no módulo MAM00086	BF7A9275AA	–	MAM00078
	Pampa	1.8	SPI	gas.	97	98	Aplicado no módulo MAM00074	BF7A9275BA	–	MAM00079
	Royale	1.8	SPI	gas.	96	96	Aplicado nos módulos MAM00063 MAM00064	325998051.4	–	MAM00080
	Royale	2.0	MPI	gas.	96	96				
	Versailles	1.8	SPI	gas.	96	96				
	Versailles	2.0	MPI	gas.	96	96				
	F1000	4.9	MPI	gas.	...	98	Aplicado no módulo MAM00059 (97TU9H307BA)	–	–	MAM00154
	Fiesta	1.0/1.3	MPI	gas.	96	5/99	–	AKITGAGEFPSGA	–	BC001KIM
	Ka	1.0/1.3	MPI	gas.	96	5/99				
	Fiesta	1.0/1.6	MPI	gas.	5/99	...	Motor Rocam	AKITGAGEFPSGA98	–	BC002KIM
	Ka	1.0/1.6	MPI	gas.	5/99	...				
	Escort XR3 (com módulo VDO)	–	MPI	–	99		–	–	–	MAM00221
	Nova Linha Fiesta Ecosport	–	MPI	gas.	–	–	–	–	–	MAM00713
	Courier	–	MPI	gas.	03	...	–	–	–	MAM00714
GM	Corsa	Todos	SPI MPI	gas.	94	02/99	–	–	–	MAM00715
	Pick–Up Corsa	–	MPI	gas.	95	...	–	–	–	MAM00716
	Corsa	–	MPI	gas.	03/99	...	–	–	–	MAM00717
	Vectra	–	MPI	gas.	96	...	–	–	–	MAM00718
	Blazer	2.2	MPI	gas.	03/99	...	–	–	–	MAM00719
	Blazer	4.3	MPI	Gas	06/99	...				
	Astra	–	MPI	gas.	98	...	–	–	–	MAM00720
	Meriva	–	MPI	gas.	–	–	–	–	–	MAM00721
	Zafira	–	MPI	gas.	–	–	–	–	–	MAM00722



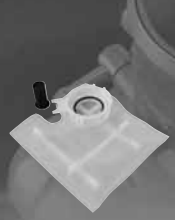
Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
SENSOR DE NÍVEL										
GM	S10	2.2	MPI	gas.	03/99	...	–	–	–	MAM00723
	S10	4.3	MPI	gas.	06/99	...				
M.BENZ	Classe A	1.6	MPI	gas.	98	...	Aplicado no módulo MAM00201	A1685420117	–	MAM00202
RENAULT	Clio	1.6	SPI	gas.	96	99	Aplicado no módulo MAM00094	–	–	MAM00093
SEAT	Córdoba / Vario	1.8	MPI	–	99	...	–	–	–	MAM00221
VW	Quantum	1.8	SPI	gas.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00001 MAM00003 com flange metálica	325998051.1	–	MAM00013
	Quantum	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Santana	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Santana	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Quantum	1.8	SPI	alc.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00002 MAM00004 MAM00065 MAM00066	325998051.2	–	MAM00014
	Quantum	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Santana	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Santana	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Gol	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00005 (377919051L) MAM00007(377919051J)	325998051.A	–	MAM00015
	Gol	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Parati	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96				
	Parati	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Gol	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00006 MAM00008	325998051.B	–	MAM00016
	Gol	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Parati	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Parati	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Logus	1.6/1.8	SPI	gas.	...	04/95	Aplicado nos módulos MAM00009 (547919051K) MAM00011 (547919051J)	547998051	–	MAM00017
	Logus	2.0	MPI	gas.	...	04/95				
	Pointer	1.6/1.8	SPI	gas.	...	04/95				
	Pointer	2.0	MPI	gas.	...	04/95				
	Logus	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00010 MAM00012	547998051A	–	MAM00018
	Logus	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Pointer	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Pointer	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Logus	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00009 (547919051AC) MAM00011 (547919051AD)	547998051B	–	MAM00056
	Logus	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Pointer	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96				
	Pointer	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Gol	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00005 (377919051AK) MAM00007(377919051AJ)	377998051	–	MAM00061
	Gol	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Parati	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96				
	Parati	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Gol	1.0	SPI	gas.	96	96	Aplicado nos módulos MAM00070 MAM00071 MAM00084 MAM00134	373998051	–	MAM00076
	Gol	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99				
	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	99				
	Gol	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Gol (1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...				
	Parati	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99				
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	99				
	Parati	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Parati 16V	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Parati (1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala



Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
SENSOR DE NÍVEL										
VW	Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...	Aplicado nos módulos MAM00072 MAM00189	373998091A	–	MAM00077
	Gol	1.0	MPI	alc.	98	...				
	Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	99	...				
	Gol	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...				
	Parati	1.0	MPI	alc.	98	...				
	Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	99	...				
	Parati	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Quantum	1.8	SPI	gas.	96	96	Aplicado nos módulos MAM00063 MAM00064	325998051.4	–	MAM00080
	Quantum	2.0	MPI	gas.	96	96				
	Santana	1.8	SPI	gas.	96	96				
	Santana	2.0	MPI	gas.	96	96				
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	97	99	Aplicado nos módulos MAM00083 MAM00141 MAM00142	376998051	–	MAM00115
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...				
	Saveiro(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	97	...				
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	alc.	97	00	Aplicado nos módulos MAM00099 MAM00267	376998051A	–	MAM00116
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	alc.	00	...				
	Polo	1.8	MPI	gas	97	...	Aplicado no módulo MAM00136	–	–	MAM00137
	Kombi	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...	Aplicado no módulo MAM00085	–	–	MAM00145
	Golf III GLX / GTI	–	MPI	–	95	99	–	–	–	MAM00221
	Passat / Variant	–	MPI	–	97	...				
	Polo MI	1.8	MPI	_	97	...				
	Logus / Pointer	2.0	MPI	–	92	93				
	Golf e Audi A3	–	MPI	–	01	...	–	–	–	MAM00726

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
KIT FILTRO										
FIAT	Elba	1.5/1.6	SPI	gas.	94	...	Aplicado nos módulos: MAM00044 MAM00045 MAM00046 MAM00047 MAM00048 MAM00049 MAM00050 MAM00052 MAM00053 MAM00073 MAM00097 MAM00162 MAM00169 MAM00172 MAM00173 MAM00176 MAM00250 MAM00252 MAM00253	70774265	–	MAM00020
	Elba	1.5/1.6	SPI	alc.	94	...				
	Fiorino Pick up	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	94	...				
	Fiorino Furgão	1.0/1.5	SPI	gas.	94	...				
	Fiorino Pick up	1.0/1.5 1.6	SPI	alc.	94	...				
	Fiorino Furgão	1.0/1.5	SPI	alc.	94	...				
	Fiorino	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	96	...				
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...				
	Prêmio	1.5/1.6	SPI	gas.	94	...				
	Prêmio	1.5/1.6	SPI	alc.	94	...				
	Siena	1.0/1.6	MPI	gas.	96	...				
	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99				
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	94	99				
	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	99				
	Tipo	1.6	SPI	gas.	93	96				
	Uno	1.0/1.5 1.6	SPI	alc.	94	...				
	Uno	1.0/1.5	SPI	gas.	94	...				
	Uno	1.5	MPI	gas.	97	...				



KIT FILTRO

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FIAT	Palio	1.6	SPI	gas.	96	...	Aplicado nos módulos: MAM00044 MAM00045 MAM00046 MAM00047 MAM00048 MAM00049 MAM00050 MAM00052 MAM00053 MAM00073 MAM00097 MAM00162 MAM00169 MAM00172 MAM00173 MAM00176 MAM00250 MAM00252 MAM00253	70774265	–	MAM00020
	Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	alc.	96	...				
	Palio	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...				
	Palio	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...				
	Palio Rst	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	00	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	...				
	Palio Weekend	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	97	...				
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Palio Weekend	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...				
	Palio Weekend	1.0/1.3	MPI	gas.	01	...				
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	01	...				
	Palio Weekend	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	00	...				
	Siena	1.6	SPI	gas.	96	...				
	Siena	1.0/1.5 1.6	MPI	alc.	96	...				
	Siena	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...				
	Strada	1.5/1.6	MPI	gas.	98	...				
	Strada 16V	1.6	MPI	gas.	98	...				
	Strada	1.6	MPI	alc.	99	...				
	Strada	1.6	MPI	gas.	00	...				
	Strada	1.5	MPI	gas.	02	...				
	Tipo	2.0	MPI	gas.	96	97				
	Uno	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Uno	1.0	SPI	gas.	98	...				
	Uno	1.5	MPI	alc.	98	...				
	Uno Fire	1.0	MPI	gas.	01	...				
	Fiorino(1)	1.4	MPI	diesel	97	...	Aplicado nos módulos MAM00171 MAM00259 MAM00260 MAM00261 MAM00087 MAM00088	–	–	MAM00091
	Palio (1)	1.4	MPI	diesel	96	...				
	Palio Rst(1)	1.4	MPI	diesel	00	...				
	Palio Weekend(1)	1.4	MPI	diesel	00	...				
	Siena (1)	1.4	MPI	diesel	96	...				
	Strada (1)	1.4	MPI	diesel	98					
FORD	Escort	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00009 MAM00011 MAM00063 MAM00064 MAM00074 MAM00075	547998053	–	MAM00020
	Escort	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Escort	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...				
	Pampa	1.8	SPI	gas.	97	98				
	Verona	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96				
	Verona	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Verona	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...				
	Versailles	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Versailles	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Royale	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Royale	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Escort	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00010 MAM00012	547998053A	–	MAM00055
	Escort	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Verona	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Verona	2.0	MPI	gas.	...	96				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

KIT FILTRO

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FORD	Escort	2.0	MPI	alc.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00010 MAM00012	547998053A	–	MAM00055
	Verona	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Escort(1)	1.4	MPI	diesel	97	...	MAM00086	–	–	MAM00091
	Royale	1.8	SPI	alc.	96	...	–	–	–	MAM00122
	Royale	2.0	MPI	alc.	96	...				
	Versailles	1.8	SPI	alc.	96	...				
	Versailles	2.0	MPI	alc.	96	...				
RENAULT	R19	1.6/1.8	SPI	gas.	95	96	Aplicado nos módulos MAM00041 MAM00042	–	–	MAM00020
	R19	1.6/1.8	MPI	gas.	95	96				
	Clio	1.6	SPI	gas.	96	99	Aplicado no módulo MAM00094	–	–	MAM00092
	R19	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...	Aplicado nos módulos MAM00095 MAM00096	–	–	MAM00131
	R19	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...				
VW	Gol	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00005 MAM00006 MAM00007 MAM00008 MAM00009 MAM00011 MAM00063 MAM00064 MAM00070 MAM00071 MAM00072 MAM00083 MAM00084 MAM00085 MAM00136 MAM00141	377998053	–	MAM00020
	Gol	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Gol	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Gol	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Gol	1.0	SPI	gas.	96	96				
	Gol	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99				
	Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...				
	Gol	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	99				
	Kombi	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...				
	Logus	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96				
	Logus	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Parati	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96				
	Parati	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Parati	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Parati	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...				
	Parati	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Parati	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99				
	Parati 16V	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	99				
	Pointer	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96				
	Pointer	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Polo	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Quantum	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Santana	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Santana	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	97	99				
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
KIT FILTRO										
VW	Logus	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00010 MAM00012	547998053A	–	MAM00055
	Logus	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Pointer	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Pointer	2.0	MPI	alc.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00010 MAM00012	547998053A	–	MAM00055
	Gol(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...	Aplicado nos módulos MAM00134 MAM00142	–	–	MAM00091
	Parati(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...				
	Saveiro(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	97	...				
	Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...	Aplicado nos módulos MAM00065 MAM00066 MAM00072 MAM00144 MAM00189 MAM00192 MAM00268	327998053.1 377998053.1	–	MAM00122
	Gol	1.0	MPI	alc.	98	...				
	Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	99	...				
	Gol	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Kombi	1.6/1.8	MPI	alc.	98	...				
	Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...				
	Parati	1.0	MPI	alc.	98	...				
	Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	99	...				
	Parati	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Quantum	1.8	SPI	alc.	96	...				
	Quantum	2.0	MPI	alc.	96	...				
	Santana	1.8	SPI	alc.	96	...				
	Santana	2.0	MPI	alc.	96	...				

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
KIT FLUTUADOR										
FIAT	Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	96	...	Aplicado nos módulos MAM00050 MAM00052 MAM00073 MAM00087 MAM00088 MAM00097 MAM00162 MAM00165 MAM00169 MAM00171 MAM00172 MAM00173 MAM00250 MAM00251 MAM00252 MAM00253 MAM00254 MAM00257 MAM00258 MAM00259 MAM00260 MAM00261 MAM00263 MAM00264 MAM00265 MAM00266	–	–	MAM00021
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...				
	Palio (1)	1.4	MPI	diesel	96	...				
	Palio	1.6	SPI	gas.	96	...				
	Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	alc.	96	...				
	Palio	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...				
	Palio Weekend	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	96	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	...				
	Palio Weekend	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	97	...				
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Palio Weekend (1)	1.4	MPI	diesel	96	...				
	Siena	1.0/1.6	MPI	gas.	96	...				
	Siena(1)	1.4	MPI	diesel	96					
	Siena	1.6	SPI	gas.	96	...				
	Siena	1.0/1.5 1.6	MPI	alc.	96	...				
	Siena	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...				
	Strada	1.5/1.6	MPI	gas.	98	...				
	Strada 16V	1.6	MPI	gas.	98	...				
	Strada (1)	1.4	MPI	diesel	98	...				
	Strada	1.6	MPI	alc.	99	...				
	Tipo	1.6	SPI	gas.	93	96				
	Tipo	2.0	MPI	gas.	96	97				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

KIT FLUTUADOR

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FIAT	Fiorino(1)	1.4	MPI	diesel	97	...	Aplicado nos módulos MAM00050 MAM00052 MAM00073 MAM00087 MAM00088 MAM00097 MAM00162 MAM00165 MAM00169 MAM00171 MAM00172 MAM00173 MAM00250 MAM00251 MAM00252 MAM00253 MAM00254 MAM00257 MAM00258 MAM00259 MAM00260 MAM00261 MAM00263 MAM00264 MAM00265 MAM00266	–	–	MAM00021
	Palio	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...				
	Palio Rst	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	00	...				
	Palio Rst(1)	1.4	MPI	diesel	00	...				
	Palio Weekend	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...				
	Palio Weekend	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	00	...				
	Palio Weekend	1.0/1.3	MPI	gas.	01	...				
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	01	...				
	Palio Weekend(1)	1.4	MPI	diesel	00	...				
	Strada	1.6	MPI	gas.	00	...				
	Strada	1.5	MPI	gas.	02	...				
	Uno	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Uno	1.5	MPI	alc.	98	...				
	Uno	1.5	MPI	alc.	98	...				
	Uno Fire	1.0	MPI	gas.	01	...				
FORD	Royale	1.8	SPI	gas.	...	96	–	–	–	MAM00021
	Royale	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Royale	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Royale	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Royale	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Royale	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Royale	1.8	SPI	alc.	96	...				
	Royale	2.0	MPI	alc.	96	...				
	Versailles	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Versailles	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Versailles	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Versailles	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Versailles	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Versailles	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Versailles	1.8	SPI	alc.	96	...				
	Versailles	2.0	MPI	alc.	96	...				
	Escort (1)	1.4	MPI	diesel	97	...	Aplicado nos módulos MAM00009 MAM00010 MAM00011 MAM00012 MAM00075 MAM00086	–	–	MAM00022
	Escort	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96				
	Escort	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Escort	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Escort	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Escort	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...				
	Verona	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Verona	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96				
	Verona	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Verona	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Verona	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...				
VW	Quantum	1.8	SPI	gas.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00001 MAM00002 MAM00003 MAM00004 MAM00005 MAM00006 MAM00007 MAM00008 MAM00063 MAM00064 MAM00065 MAM00066 MAM00070 MAM00071 MAM00072 MAM00084 MAM00085 MAM00099 MAM00134 MAM00136 MAM00141 MAM00142 MAM00144 MAM00192 MAM00267 MAM00268	–	–	MAM00021
	Quantum	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Santana	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Santana	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Santana	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Santana	2.0	MPI	alc.	...	96				

KIT FLUTUADOR

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
VW	Gol	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00001 MAM00002 MAM00003 MAM00004 MAM00005 MAM00006 MAM00007 MAM00008 MAM00063 MAM00064 MAM00065 MAM00066 MAM00070 MAM00071 MAM00072 MAM00084 MAM00085 MAM00099 MAM00134 MAM00136 MAM00141 MAM00142 MAM00144 MAM00192 MAM00267 MAM00268	–	–	MAM00021
	Gol	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Gol	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Gol	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Gol	1.0	SPI	gas.	96	96				
	Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...				
	Gol	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99				
	Gol	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Gol	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	99	...				
	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	99				
	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Gol(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...				
	Kombi	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...				
	Kombi	1.6/1.8	MPI	alc.	98	...				
	Parati	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96				
	Parati	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Parati	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Parati	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...				
	Parati	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99				
	Parati	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Parati	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	99	...				
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	99				
	Parati 16V	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Parati(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...				
	Polo	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Quantum	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Quantum	2.0	MPI	alc.	96	...				
	Quantum	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Quantum	1.8	SPI	alc.	96	...				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Santana	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Santana	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Santana	1.8	SPI	alc.	96	...				
	Santana	2.0	MPI	alc.	96	...				
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	alc.	97	00				
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...				
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	alc.	00	...				
	Saveiro(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	97	...				
	Logus	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00009 MAM00010 MAM00011 MAM00012 MAM00075	547998055	–	MAM00022
	Logus	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Pointer	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
KIT FLUTUADOR										
VW	Logus	2.0	MPI	gas.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00009 MAM00010 MAM00011 MAM00012 MAM00075	547998055	–	MAM00022
	Logus	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Pointer	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Pointer	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Pointer	2.0	MPI	alc.	...	96				
KIT GUARNIÇÃO										
FIAT	Elba	1.5/1.6	SPI	gas.	94	...	Aplicado nos módulos MAM00044 MAM00045 MAM00046 MAM00047 MAM00048 MAM00049 MAM00050 MAM00052 MAM00053 MAM0073 MAM00087 MAM00088 MAM00097 MAM00162 MAM00165 MAM00169 MAM00171 MAM00172 MAM00173 MAM00176 MAM00250 MAM00251 MAM00252 MAM00253 MAM00254	7527545	–	MAM00031
	Elba	1.5/1.6	SPI	alc.	94	...				
	Fiorino	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Fiorino Furgão	1.0/1.5	SPI	gas.	94	...				
	Fiorino Furgão	1.0/1.5	SPI	alc.	94	...				
	Fiorino Pick up	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	94	...				
	Fiorino Pick up	1.0/1.5 1.6	SPI	alc.	94	...				
	Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	96	...				
	Palio	1.6	SPI	gas.	96	...				
	Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	alc.	96	...				
	Palio	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...				
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...				
	Palio (1)	1.4	MPI	diesel	96	...				
	Palio Weekend	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	96	...				
	Palio Weekend	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	97	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	97	...				
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Palio Weekend (1)	1.4	MPI	diesel	96	...				
	Prêmio	1.5/1.6	SPI	gas.	94	...				
	Prêmio	1.5/1.6	SPI	alc.	94	...				
	Siena	1.0/1.6	MPI	gas.	96	...				
	Siena(1)	1.4	MPI	diesel	96					
	Siena	1.6	SPI	gas.	96	...				
	Siena	1.0/1.5 1.6	MPI	alc.	96	...				
	Siena	1.0/1.5	MPI	alc.	97	...				
	Strada	1.5/1.6	MPI	gas.	98	...				
	Strada	1.6	MPI	alc.	99	...				
	Strada 16V	1.6	MPI	gas.	98	...				
	Strada(1)	1.4	MPI	diesel	98	...				
	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99				
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	94	99				
	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	99				
	Tipo	1.6	SPI	gas.	93	96				
	Tipo	2.0	MPI	gas.	96	97				
	Uno	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	94	...				
	Uno	1.0/1.5 1.6	SPI	alc.	94	...				
	Uno	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Uno	1.0	SPI	gas.	98	...				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

KIT GUARNIÇÃO

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FIAT	Fiorino(1)	1.4	MPI	diesel	97	...	Aplicado nos módulos MAM00044 MAM00045 MAM00046 MAM00047 MAM00048 MAM00049 MAM00050 MAM00052 MAM00053 MAM0073 MAM00087 MAM00088 MAM00097 MAM00162 MAM00165 MAM00169 MAM00171 MAM00172 MAM00173 MAM00176 MAM00250 MAM00251 MAM00252 MAM00253 MAM00254	7527545	–	MAM00031
	Palio	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...				
	Palio Rst	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	00	...				
	Palio Rst(1)	1.4	MPI	diesel	00	...				
	Palio Weekend	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	00	...				
	Palio Weekend	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...				
	Palio Weekend	1.0/1.3	MPI	gas.	01	...				
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	01	...				
	Palio Weekend (1)	1.4	MPI	diesel	00	...				
	Strada	1.6	MPI	gas.	00	...				
	Strada	1.5	MPI	gas.	02	...				
	Uno	1.5	MPI	alc.	98	...				
	Uno	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Uno Fire	1.0	MPI	gas.	01	...				
FORD	Royale	1.8	SPI	gas.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00001 MAM00002 MAM00003 MAM00004 MAM00041 MAM00042 MAM00096 com flange metálica	325919133.2	–	MAM00023
	Royale	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Royale	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Royale	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Versailles	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Versailles	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Versailles	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Versailles	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Pampa	1.8	SPI	gas.	97	98	Aplicado nos módulos MAM00005 MAM00006 MAM00007 MAM00008 MAM00063 MAM00064 MAM00066 MAM00074 MAM00085 MAM00144 com flange plástica		–	MAM00024
	Royale	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Royale	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Royale	1.8	SPI	alc.	96	...				
	Royale	2.0	MPI	alc.	96	...				
	Versailles	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Versailles	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Versailles	1.8	SPI	alc.	96	...				
	Versailles	2.0	MPI	alc.	96	...				
	Escort	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00009 MAM00010 MAM00011 MAM00012 MAM00056 MAM00070 MAM00071 MAM00072 MAM00084 MAM0084 MAM00134 MAM00136 MAM00142 MAM00189 MAM00267 MAM00268	547919131	–	MAM00025
	Escort	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Escort	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Escort	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Escort	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...				
	Escort(1)	1.4	MPI	diesel	97	...				
	F1000	4.9	MPI	gas.	...	98				
	Verona	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96				
	Verona	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Verona	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Verona	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Verona	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...				
RENAULT	R19	1.6/1.8	SPI	gas.	95	96	–	–	–	MAM00023
	R19	1.6/1.8	MPI	gas.	95	96				
	R19	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...				
	R19	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...	Aplicado no módulo MAM00095			MAM00098

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
KIT GUARNIÇÃO										
VW	Quantum	1.8	SPI	gas.	...	96	Aplicado nos módulos MAM00001 MAM00002 MAM00003 MAM00004 MAM00041 MAM00042 MAM00096 com flange metálica	325919133.2	–	MAM00023
	Santana	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Quantum	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Santana	1.8	SPI	alc.	...	96				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Santana	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Quantum	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Santana	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Kombi	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...	Aplicado nos módulos MAM00005 MAM00006 MAM00007 MAM00008 MAM00063 MAM00064 MAM00066 MAM00074 MAM00085 MAM00144 com flange plástica	377919133	–	MAM00024
	Kombi	1.6/1.8	MPI	alc.	98	...				
	Gol	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96				
	Gol	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Gol	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Gol	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Parati	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96				
	Parati	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Parati	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Parati	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Quantum	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Santana	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Santana	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Quantum	1.8	SPI	alc.	96	...				
	Santana	1.8	SPI	alc.	96	...				
	Quantum	2.0	MPI	alc.	96	...				
	Santana	2.0	MPI	alc.	96	...				
	Gol	1.0	SPI	gas.	96	96	–	547919131	–	MAM00025
	Gol	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99				
	Gol	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...				
	Gol	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	99				
	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Logus	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96				
	Logus	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Logus	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Logus	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Parati	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99				
	Parati	1.6/1.8 2.0	MPI	alc.	97	...				
	Parati	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	99				
	Parati 16V	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Pointer	1.6/1.8	SPI	alc.	...	96				
	Pointer	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Pointer	2.0	MPI	alc.	...	96				
	Polo	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Polo	1.8	MPI	gas.	97	...				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
KIT GUARNIÇÃO										
VW	Gol	1.0	MPI	alc.	98	...	–	547919131	–	MAM00025
	Gol	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Gol(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...				
	Parati	1.0	MPI	alc.	98	...				
	Parati	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Parati(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	96	...				
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	97	99				
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	alc.	00	...				
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	alc.	00	...				
	Saveiro(1)	1.6/1.9	MPI	diesel	97	...				

KIT BOMBA (Refil)										
CITROEN	Picasso	–	–	gas.	–	–	–	–	–	MAM00220
FIAT	Doblò	1.8	MPI	gas.	01	...	–	–	–	MAM00219 / MAM00103 / WB0011
	Marea	Todos	MPI	gas.	99	...				
	Palio	Todos	MPI	gas.	01	...				
	Stilo	Todos	MPI	gas.	03	...				
	Siena	Todos	MPI	gas.	01	...				
	Strada	Todos	MPI	gas.	01	...				
	Fiorino	–	MPI	gas.	–	–	–	–	–	MAM00219 / MAM00103 / WB0011
	Palio	–	MPI	gas.	–	–				
	Palio Rst	–	MPI	gas.	–	–				
	Palio 16V	–	MPI	gas.	–	–				
	Palio Weekend	–	MPI	gas.	–	–				
	Palio Weekend 16V	–	MPI	gas.	–	–				
	Siena	–	MPI	gas.	–	–				
	Strada	–	MPI	gas.	–	–				
	Strada 16V	–	MPI	gas.	–	–				
	Tempra 16V	–	MPI	gas.	–	–				
	Tipo	–	MPI	gas.	–	–				
	Uno	–	MPI	gas.	–	–				
	Uno Fire	–	MPI	gas.	–	–				
	Elba	1.5/1.6	SPI	gas.	94	...	–	50004900	–	MAM00209
	Prêmio	1.5/1.6	SPI	gas.	94	...				
	Fiorino Pick up	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	94	...				
	Fiorino Furgão	1.0/1.5	SPI	gas.	94	...				
	Uno	1.0/1.5 1.6	SPI	gas.	94	...				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
KIT BOMBA (Refil)										
FIAT	Palio	1.6	SPI	gas.	96	...	–	46443197	_	MAM00209
	Siena	1.6	SPI	gas.	96	...				
	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	99	–	50005549	–	
	Tipo	1.6	SPI	gas.	93	96	–	46443556	–	
	Uno	1.0	SPI	gas.	98	...	–	50013355	–	
	Fiorino	1.5	MPI	gas.	97	...	–	50005550	–	MAM00210 / WB001
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	94	99				
	Uno	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Palio	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	96	...	–	4643198	–	
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...				
	Siena	1.0/1.6	MPI	gas.	96	...				
	Palio Weekend	1.0/1.5 1.6	MPI	gas.	97	...	_	82490847	–	
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Palio	1.0/1.6	MPI	gas.	00	...	_	465517280	_	
	Palio Weekend	Todos	MPI	gas.	00	...	_	465517290	_	
	Palio Rst	Todos	MPI	gas.	00	...	_	467655880	_	
	Palio Weekend	1.0/1.3	MPI	gas.	01	...	_	46809220	_	
	Strada	1.5/1.6	MPI	gas.	98	...	_	46475058	_	
	Strada 16V	1.6	MPI	gas.	98	...	_	46475058	_	
	Tipo	2.0	MPI	gas.	96	97	–	50007543	–	
	Uno	1.5	MPI	gas.	97	...	_	50014453	_	
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	01	...	–	46809220	–	MAM00210 / WB001
	Palio Weekend	1.0/1.3 1.6	MPI	gas.	00	...	–	46822460	–	
	Strada	1.5	MPI	gas.	02	...	–	46822459	–	
	Strada	Todos	MPI	gas.	02	...	_	46809646	–	
	Uno Fire	1.0	MPI	gas.	01	...	–	50017067	–	
	Palio, Weekend, Strada e Siena	Todos	–	FlexFuel	–	–	Aplicação em módulos de combustível BOSCH utilizados em veículos FLEXFUEL	–	–	MAM00218 / WB0022
FORD	Courier	Todos	MPI	gas.	03	...	–	–	–	MAM00219 / MAM00103 / WB0011
	Ecosport	1.6/2.0	MPI	gas.	02	...				
	Escort	–	MPI	gas.	–	–				
	Fiesta	1.0/1.6	MPI	gas.	02	...				
	Royale	–	MPI	gas.	–	–				
	Verona	–	MPI	gas.	–	–				
	Versailles	–	MPI	gas.	–	–				
	Royale	1.8	SPI	gas.	...	96	–	325919051.5/16	–	MAM00209
	Versailles	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Escort	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	–	547919051K/AC	–	
	Verona	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96				
	Royale	1.8	SPI	gas.	96	...	–	325919051.18	–	
	Versailles	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Pampa	1.8	SPI	gas.	97	98	–	554919051G	–	

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

KIT BOMBA (Refil)

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FORD	Royale	2.0	MPI	gas.	...	96	–	325919051.6/17	–	MAM00210 / WB001
	Versailles	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Escort	2.0	MPI	gas.	...	96	–	547919051J/AD		
	Verona	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Royale	2.0	MPI	gas.	96	...	–	325919051.19		
	Versailles	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Escort	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...	–	554919051G		
	Verona	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...	–	97AB9H307AA		
	F1000	4.9	MPI	gas.	...	98	–	–	–	MAM00215 Refil 3,8 BAR
	Ranger V6	4.0	MPI	gas.	98	...	–	–	–	MAM00216 Refil 4,2 BAR
	Fiesta e Ecosport	Todos	–	flex	–	–	Aplicação em módulos de combustível BOSCH utilizados	–	–	MAM00218 / WB0022
	KA	1.0/1.6	MPI	gas.	9/99	...	–	AF7AU9350A1A	–	BC002ITM Refil
	Fiesta	1.0/1.6	MPI	gas.	9/99	...				
GM	Blazer / S10	2.2	MPI	gas.	...	99	–	–	TTP485 ou TTP485X	MAM00219 / MAM00103 / WB0011
	Blazer	4.3 V6	SPI	gas.	99	...				
	Blazer / S10	2.2/2.4	MPI	gas.	99	...				
	Ipanema	1.8/2.0	MPI	gas.	97	...				
	Kadett	1.8/2.0	MPI	gas.	97	...				
	Omega	2.0/2.2 3.0/4.1	MPI	gas.	92	98				
	Silverado / Gran Blazer	4.1	MPI	gas.	96	01				
	S10	4.3 V6	SPI	gas.	99	...				
	Astra	Todos	MPI	gas.	98	...	–	–	TTP485 ou TTP485X	MAM00219 / MAM00103 / WB0011
	Celta	Todos	MPI	gas.	02	...				
	Corsa 8V – 16V / Sedan 8V – 16V / Pick–UP 8V –	1.0	MPI	gas.	99	...				
	Meriva	Todos	MPI	gas.	023	...				
	Montana	Todos	MPI	gas.	02	...				
	Novo Corsa	Todos	MPI	gas.	02	...				
	Vectra	Todos	MPI	gas.	98	...				
	Zafira	Todos	MPI	gas.	02	...				
	Astra Sedan 8 / 16V	1.8/2.0	MPI	gas.	98	...	–	–	–	MAM00212
	Astra 8 / 16V	1.8/2.0	MPI	gas.	98	...				
	Corsa	1.0/1.4 1.6	EFI	gas.	94	...				
	Corsa Sedan	1.0/1.6	MPI	gas.	97	...				
	Corsa SW	1.0/1.6	MPI	gas.	97	...				
	Pick up Corsa	1.6	MPI	gas.	03.99	...				
	Vectra 8 / 16V	2.0/2.2	MPI	gas.	04.96	...				
	Corsa / Meriva / Astra / Montana / Zafira	Todos	–	Flexpower	–	–	Aplicação em módulos de combustível BOSCH utilizados em veículos FLEXFUEL	–	–	MAM00218 / WB0022
	Corsa e Astra	–	–	alc.	01	...				
M.BENZ	Classe A	1.6	MPI	gas.	98	...	–	–	–	MAM00215 Refil 3,8 BAR
PEUGEOT	206	–	–	gas.	–	–	–	–	–	MAM00220
RENAULT	R19	–	MPI	gas.	–	–	–			MAM00103
	R19	1.6/1.8	SPI	gas.	95	96	–	7702218611AL	–	MAM00209

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

KIT BOMBA (Refil)

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
RENAULT	R19	1.6/1.8	MPI	gas.	95	96	–	7702218612AL	–	MAM00210 / WB001
	Clio	1.6	SPI	gas.	96	99	–	–	–	MAM00214
	R19	1.6/1.8	MPI	gas.	97	...				
	Clio II	1.0/1.6	MPI	gas.	99	...	–	–	–	MAM00217 / WB001 Refil Turbina
	Clio	Todos	–	Hi Flex	–	–	Aplicação em módulos de combustível BOSCH utilizados em veículos FLEXFUEL	–	–	MAM00218 / WB0022
TODAS	Veículos Álcool – exceto linha Francesa	–	SPI/MPI	alc.	–	–	–	–	–	MAM00213 / WB0020
VW	Fox / Polo	1.0 /1.6	MPI	gas.	01	...	–	–	–	MAM00219 / MAM00103 / WB0011
	Gol	Todos	MPI	gas.	00	...				
	Gol	–	MPI	gas.	–	–				
	Gol 16V	–	MPI	gas.	–	–				
	Logus	–	MPI	gas.	–	–				
	Parati	Todos	MPI	gas.	00	...				
	Parati	–	MPI	gas.	–	–				
	Parati 16V	–	MPI	gas.	–	–				
	Pointer	–	MPI	gas.	–	–				
	Quantum	–	MPI	gas.	–	–				
	Santana	–	MPI	gas.	–	–				
	Saveiro	1.6 /1.8 2.0	MPI	gas.	01	...				
	Gol	–	MPI	gas.	–	–	–	–	–	MAM00219 / MAM00103 / WB0011
	Gol 16V	–	MPI	gas.	–	–				
	Kombi	–	MPI	gas.	–	–				
	Parati	–	MPI	gas.	–	–				
	Parati 16V	–	MPI	gas.	–	–				
	Polo	–	MPI	gas.	–	–				
	Saveiro	–	MPI	gas.	–	–				
	Santana	1.8	SPI	gas.	...	96	–	325919051.5/16	–	MAM00209
	Quantum	1.8	SPI	gas.	...	96				
	Gol	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96	–	377919051L/AK/AD	–	
	Parati	1.0/1.6 1.8	SPI	gas.	...	96				
	Logus	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96	–	547919051K/AC	–	
	Pointer	1.6/1.8	SPI	gas.	...	96				
	Quantum	1.8	SPI	gas.	96	...	–	325919051.18	–	
	Santana	1.8	SPI	gas.	96	...				
	Gol	1.0	SPI	gas.	96	96	–	377919051AH	–	
	Quantum	2.0	MPI	gas.	...	96	–	325919051.6/17	–	MAM00210 / WB001
	Santana	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Gol	2.0	MPI	gas.	...	96	–	377919051J/AJ/AE	–	

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
KIT BOMBA (Refil)										
VW	Logus	2.0	MPI	gas.	...	96	–	377919051J/AJ/AE	–	MAM00210 / WB001
	Parati	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Pointer	2.0	MPI	gas.	...	96				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...	–	325919051.19	–	
	Santana	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Gol	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99	–	373919051	–	
	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	99				
	Parati	1.0/1.6 1.8	MPI	gas.	97	99				
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	99				
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	97	99	–	376919051	–	
	Gol	1.0	MPI	gas.	98	...	–	373919051G	–	
	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Kombi	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...	–	373919051G	–	
	Parati	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Parati 16V	1.0	MPI	gas.	98	...				
	Polo	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Saveiro	1.6/1.8	MPI	gas.	98	...				
	Gol / Parati / Saveiro / Polo / Fox	Todos	–	Total Flex	–	–	Aplicação em módulos de combustível BOSCH utilizados em veículos FLEXFUEL	–	–	MAM00218 / WB0022
GM	Ipanema		EFI / MPI	gas./alc.	91	95	Bomba in line	–	–	WB101
	Kadett		EFI / MPI	gas./alc.	91	95				
	Monza		EFI / MPI	gas./alc.	91	95				
	S10		EFI / MPI	gas./alc.						

CORPO DE BORBOLETA										
FIAT	Fiorino Furgão (3)	1.5	SPI	gas.	94	...	–	–	36MB18	MBF01802
	Fiorino Pick up (3)	1.5	SPI	gas.	94	...				
	Uno (6)	1.0	SPI	gas.	94	...	MBF01902	4642177	32MB26/01	MBF026A2
	Palio (6)	1.3	SPI	benz..	96	...	MBF03802	–	34MB38/01	MBF038A2
	Siena (6)	1.3	SPI	benz..	96	...				
	Elba	1.5	SPI	gas.	94	...	MBF00302	–	36MB46	MBF04602
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	...				
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	...				
	Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	...				
	Uno	1.5	SPI	gas.	94	...				
	Elba	1.6	SPI	gas.	94	...	MBF02802	–	38MB47	MBF04702
	Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	...				
	Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	...				
	Uno	1.6	SPI	gas.	94	...				
	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	...	MBF03002	–	40MB52	MBF05202
	Uno	1.0	SPI	gas.	97	...	–	50009327	34MB66	MBF06602

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

CORPO DE BORBOLETA

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FIAT	Palio (2)	1.6	SPI	benz..	99	...	MBF07002	46518376	38MB70/01	MBF070A2
	Siena (2)	1.6	SPI	benz..	99	...				
	Palio	1.6	SPI	gas.	98	...	–	46519344	38MB71	MBF07102
	Siena	1.6	SPI	gas.	98	...				
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	95	...	–	7529591	56NCBF01	NCBF01A2
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	96	...	–	50009948	56NCBF05	NCBF0502
	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	...	SXBF01B2	46750862	38SXBF01	SXBF01C2
	Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Palio	1.0	MPI	alc.	99	...				
	Palio	1.0	MPI	gas.	96	...				
	Palio	1.5	MPI	alc.	96	...				
	Palio	1.5	MPI	gas.	96	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	96	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	96	...				
	Siena	1.0	MPI	gas.	96	...				
	Siena	1.5	MPI	alc.	96	...				
	Strada	1.5	MPI	gas.	96	...				
	Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	benz..	98	...	SXBF03A2	46750863	38SXBF03	SXBF03B2
	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	99	...	SNAP–IN	46747246	38SXBF04	SXBF0402
	Palio	1.0	MPI	gas.	99	02				
	Palio Weekend	1.0	MPI	gas.	99	02				
	Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	99	02				
	Siena	1.0	MPI	gas.	99	02				
	Strada	1.5	MPI	gas.	99	...				
	Uno (5)	1.3	MPI	benz..	01	...				
	Uno (5)	1.5	MPI	benz..	99	...				
	Palio (4) (5) (6)	1.3	MPI	gas.	98	...	–	46747248	38SXBF05	SXBF0502
	Fiorino Furgão Fire	1.3	MPI	gas.	03	...	SNAP–IN	46551361	34SXFE4	SXFE0402
	Mille Fire	1.0	MPI	gas.	01	...				
	Palio Fire8V	1.0	MPI	gas.	01	...				
	Palio Fire 8V	1.3	MPI	gas.	03	03				
	Palio Weekend Fire	1.3	MPI	gas.	03	...				
	Siena Fire	1.0	MPI	gas.	02	...				
	Siena Fire	1.3	MPI	gas.	03	...				
	Strada Fire 8V	1.3	MPI	gas.	03	...				
	Uno Fire 8V	1.3	MPI	gas.	03	...				
	Palio 8V FireFlex	1.3	MPI	gas.	04	...	SNAP–IN		34SXFE6	SXFE0602
	Palio GM 8V	1.8	MPI	gas.	03	...	DRIVE BY WIRE	–	48SMG1	SMG00102
	Siena GM 8V									
	Palio Weekend GM 8V	1.8	MPI	gas.	03	...	DRIVE BY WIRE	–	48SMG1	SMG00102
	Doblò GM 8V									
	Palio RST II	1.8	MPI	gas./ alc.	04	...	DRIVE BY WIRE	–	48SMG2	SMG00202
	Palio Weekend RST II									
	Siena RST II									
	Palio RST Fire	1.0	MPI	gas.	02	...	DRIVE BY WIRE	–	36SMF7	SMF00702
	Palio RST II Fire				03					
	Palio Weekend Fire 16V	1.0	MPI	gas.	01	...	DRIVE BY WIRE	–	40SMF1	SMF00102

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

CORPO DE BORBOLETA

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FIAT	Siena Fire 16V	1.0	MPI	gas.	01	...	DRIVE BY WIRE	–	40SMF1	SMF00102
FORD	Royale	2.0	MPI	gas.	93	...	–	F4FF9E926.BB	35/52CBA03/04	CBA003E2
	Versailles	2.0	MPI	gas.	93	...				
	Royale	2.0	MPI	gas.	94	...		F4FF9E926.AB	35/52CBA03/04	CBA004E2
	Versailles	2.0	MPI	gas.	94	...				
	Royale	2.0	MPI	alc.	94	...	CBA01502	F4FF9E926.ED	35/52CBA03/04	CBA015B2
	Versailles	2.0	MPI	alc.	94	...				
	Royale	2.0	MPI	gas.	95	...	CBA01602	F4FF9E926.AE	35/52CBA16/01	CBA016A2
	Versailles	2.0	MPI	gas.	95	...				
	Royale	2.0	MPI	alc.	95	...	–	F4FF9E926.DD	35/52CBA17/02	CBA017B2
	Versailles	2.0	MPI	alc.	95	...				
	Escort	2.0	MPI	alc.	95	...	CBA01902	F4FF9E926.FD	35/52CBA19/01	CBA019A2
	Verona	2.0	MPI	alc.	95	...				
	Escort	2.0	MPI	gas.	95	...	CBA01202	F5FF9E926.EA	35/52CBA20/01	CBA02002
	Verona	2.0	MPI	gas.	95	...				
	Royale	1.8	SPI	alc.	95	...	MBA008A2	F5FF9C973.AC	38MB53	MBA05302
	Versailles	1.8	SPI	alc.	95	...				
	Escort	1.8	SPI	alc.	95	...	MBA023A2	F4FF9C973.DD	38MB55	MBA05502
	Verona	1.8	SPI	alc.	95	...				
	Royale	1.8	SPI	gas.	95	...	MBA007B2	F4FF9C973.OC	38MB62	MBA06202
	Versailles	1.8	SPI	gas.	95	...				
	Escort	1.8	SPI	gas.	95	...	MBA020A2	F4FF9C973.CC	38MB63	MBA06302
	Verona	1.8	SPI	gas.	95	...				
	Pampa	1.8	SPI	gas.	96	...	–	F7FF9C973.AA	38MB68	MBA06802
RENAULT	Clio	1.6	SPI	gas.	97	...	MBR00902	–	38MB49	MBR04902
	R 19	1.6	SPI	gas.	96	...				
	Clio 16V	1.0	MPI	gas.	01	...	DRIVE BY WIRE	–	42SMR1	SMR00102
VW	Quantum	2.0	MPI	gas.	93	...	–	026.133063.6	35/52CBA03/04	CBA003E2
	Santana	2.0	MPI	gas.	93	...				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	94	...	–	026.133063.7	35/52CBA03/04	CBA004E2
	Santana	2.0	MPI	gas.	94	...				
	Gol	2.0	MPI	alc.	94	...	–	026.133063.10	–	CBA015B2
	Parati	2.0	MPI	alc.	94	...				
	Quantum	2.0	MPI	alc.	94	...				
	Santana	2.0	MPI	alc.	94	...				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	95	...	–	026.133063.21	–	CBA016A2
	Santana	2.0	MPI	gas.	95	...				
	Quantum	2.0	MPI	alc.	95	...	–	026.133063.11	–	CBA017B2
	Santana	2.0	MPI	alc.	95	...				
	Gol	2.0	MPI	gas.	95	...	–	026.133063.14	35/52CBA18/02	CBA018B2
	Parati	2.0	MPI	gas.	95	...				
	Logus	2.0	MPI	alc.	95	...	–	027.133063.4	–	CBA019A2
	Pointer	2.0	MPI	alc.	95	...				
	Logus	2.0	MPI	gas.	95	...	–	027.133063.11	–	CBA02002
	Pointer	2.0	MPI	gas.	95	...				
	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	...	96	–	048.133063.2	35/52CBA21	CBA02102
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	...	96				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

CORPO DE BORBOLETA

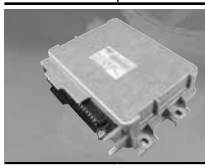
Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
VW	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	97	...	–	048.133063.4	35/52CBA24	CBA02402
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Quantum	1.8	SPI	alc.	95	...	–	026.133063.37	38MB53	MBA05302
	Santana	1.8	SPI	alc.	95	...				
	Gol	1.8	SPI	alc.	95	...	MBA02202	026.133063.38	38MB54	MBA05402
	Parati	1.8	SPI	alc.	95	...				
	Logus	1.8	SPI	alc.	95	...	–	027.133063.27	38MB55	MBA05502
	Pointer	1.8	SPI	alc.	95	...				
	Gol	1.6	SPI	alc.	95	...	MBA04202	026.133063.39	38MB57	MBA05702
	Parati	1.6	SPI	alc.	95	...				
	Quantum	1.8	SPI	gas.	95	...	–	026.133063.42	38MB62	MBA06202
	Santana	1.8	SPI	gas.	95	...				
	Logus	1.8	SPI	gas.	95	...	–	027.133063.33	38MB63	MBA06302
	Pointer	1.8	SPI	gas.	95	...				
	Gol	1.6	SPI	gas.	95	...	MBA02102	026.133063.43	38MB64	MBA06402
	Gol	1.8	SPI	gas.	95	...				
	Parati	1.6	SPI	gas.	95	...				
	Parati	1.8	SPI	gas.	95	...				
	Gol	1.0	SPI	gas.	95	...	MBA00502	029.133063.5	36MB65	MBA06502
	Polo Classic	1.8	MPI	gas.	96	...	–	027.133063.34	52NCBV09	NCBV0902
	Gol	2.0	MPI	gas.	96	...	–	053.133063.3	56NCBV10	NCBV1002
	Parati	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Santana	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Saveiro	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Gol	2.0	MPI	alc.	97	...	–	–	52NCBV11	NCBV1102
	Parati	2.0	MPI	alc.	97	...				
	Quantum	2.0	MPI	alc.	97	...				
	Santana	2.0	MPI	alc.	97	...				
	Saveiro	2.0	MPI	alc.	97	...				
	Gol	1.8	MPI	gas.	96	...	–	026.133063.35	52NCBV12	NCBV1202
	Parati	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Quantum	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Santana	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Saveiro	1.8	MPI	gas.	96	...				
	Gol	1.8	MPI	alc.	96	...	–	026.133063.36	52NCBV13	NCBV1302
	Parati	1.8	MPI	alc.	96	...				
	Quantum	1.8	MPI	alc.	96	...				
	Santana	1.8	MPI	alc.	96	...				
	Saveiro	1.8	MPI	alc.	96	...				
	Gol	1.6	MPI	gas.	97	...	–	026.133063.33	52NCBV14	NCBV1402
	Parati	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Saveiro	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Gol	1.6	MPI	alc.	96	...	–	026.133063.34	52NCBV15	NCBV1502
	Parati	1.6	MPI	alc.	96	...				
	Saveiro	1.6	MPI	alc.	96	...				

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
CORPO DE BORBOLETA										
VW	Gol	2.0	MPI	gas.	97	...	–	053.133063.9	52NCBV24	NCBV2402
	Parati	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Santana	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Saveiro	2.0	MPI	gas.	97	...				

TAMPA COMPLETA										
FIAT	Uno (6)	1.0	SPI	gas.	94	...	–	7077156	–	403.993.02
	Elba	1.5	SPI	gas.	94	96	403.794.02	–	–	404.166.02
	Elba	1.5	SPI	alc.	94	96	403.970.02			
	Elba	1.6	SPI	gas.	94	96	403.794.02			
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Prêmio	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	96				
	Uno	1.5	SPI	gas.	94	96				
	Uno	1.5	SPI	alc.	94	96				
	Uno	1.6	SPI	gas.	94	96				
	Palio (6)	1.3	SPI	benz.	96	...	–	7078982	–	404.180.02
	Siena (6)	1.3	SPI	benz.	96	...				
	Uno	1.0	SPI	gas.	96	...	–	7079000	–	404.189.02
	Uno (2)	1.0	SPI	gas.	97	...				
	Palio (2)	1.6	SPI	benz.	99	...	–	–	–	404.193.02
	Siena (2)	1.6	SPI	benz.	99	...				
	Palio	1.6	SPI	gas.	98	96	–	7079375	–	404.213.02
	Siena	1.6	SPI	gas.	98	96				
	Fiorino Furgão (3)	1.5	SPI	gas.	94	...	–	–	–	404.235.02
	Fiorino Pick up (3)	1.5	SPI	gas.	94	...				
	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	96	404.057.02	–	–	404.244.02
FORD	Escort	1.6	SPI	alc.	95	96	403.930.02	F4FF9C974.DB	–	404.063.02
	Escort	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Verona	1.6	SPI	alc.	95	96				
	Verona	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Royale	1.8	SPI	alc.	95	96	403.928.02	F4FF9C974.BB	–	404.065.02
	Versailles	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Royale	1.8	SPI	gas.	95	96	403.806.02	F4FF9C974.AB	–	404.095.02
	Versailles	1.8	SPI	gas.	95	96				
	Escort	1.8	SPI	gas.	95	96	403.929.02	F4FF9C974.CB	–	404.096.02
	Verona	1.8	SPI	gas.	95	96				

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
TAMPA COMPLETA										
FORD	Pampa	1.8	SPI	gas.	96	96	–	F7FF9C974.AB	–	404.164.02
RENAULT	Clio	1.6	SPI	gas.	97	96	–	–	–	404.177.02
	R 19	1.6	SPI	gas.	96	96				
VW	Logus	1.6	SPI	alc.	95	96	403.930.02	–	–	404.063.02
	Logus	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Pointer	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Gol	1.8	SPI	alc.	95	96	403.932.02	–	–	404.064.02
	Parati	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Quantum	1.8	SPI	alc.	95	96	403.928.02	–	–	404.065.02
	Santana	1.8	SPI	alc.	95	96				
	Quantum	1.8	SPI	gas.	95	96	403.806.02	–	–	404.095.02
	Santana	1.8	SPI	gas.	95	96				
	Logus	1.8	SPI	gas.	95	96	403.929.02	–	–	404.096.02
	Pointer	1.8	SPI	gas.	95	96				
	Gol	1.0	SPI	gas.	95	96	403.963.02	–	–	404.101.02



UNIDADE DE COMANDO ELETRÔNICO

FIAT	Siena 16V	1.6	MPI	gas.	97	...	–	46481486	1ABG81	1AB76102
	Palio Weekend 16V	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Palio 16V (2)	1.6	MPI	benz.	97	...	–	46530895	1ABB90	1ABB6112
	Siena 16V (2)	1.6	MPI	benz.	97	...				
	Palio 16V (6)	1.6	MPI	benz.	97	...	–	46530987	1ABB92	1ABB6122
	Siena 16V (6)	1.6	MPI	benz.	97	...				
	Palio 16V (5)	1.6	MPI	benz.	97	...	–	46534309	1ABB94	1ABB6142
	Siena 16V (5)	1.6	MPI	benz.	97	...				
	Palio 16V (4)	1.6	MPI	benz.	97	...	–	46534310	1ABB91	1ABB6152
	Siena 16V (4)	1.6	MPI	benz.	97	...				
	Palio 16V (6)	1.6	MPI	benz.	98	...	–	46550692	1ABB95	1ABB6162
	Siena 16V (6)	1.6	MPI	benz.	98	...				
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	96	...	–	46475014	1ABG80	1ABG8002
	Palio (4)	1.3	MPI	benz.	97	...	–	46534308	1G7SS61	1G73L012
	Siena (4)	1.3	MPI	benz.	97	...				
	Palio (3) (6) (8)	1.4	SPI	benz.	97	...	–	46534304	1G7SP71	1G74L022
	Siena (3) (6) (8)	1.4	SPI	benz.	97	...				
	Fiorino Furgão	1.5	MPI	gas.	97	...	–	50011684	1G7SD44A	1G75E032
	Fiorino Pick up	1.5	MPI	gas.	97	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	gas.	97	...	Substitui 1G7SD402	46522251	1G7SD41	1G775N02
	Palio	1.5	MPI	gas.	96	...	Substitui 1G7SD402	46522251	1G7SD41	1G775N02
	Palio (5)	1.3	MPI	benz.	96	...	–	46534307	1G7SS62	1G793012

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

UNIDADE DE COMANDO ELETRÔNICO

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
FIAT	Siena (5)	1.3	MPI	benz.	96	...	–	46534307	1G7SS62	1G793012
	Palio	1.5	MPI	alc.	98	...	–	46542951	1G7SA50	1G7SA022
	Palio Siena	1.5	MPI	alc.	98	...				
	Palio Weekend	1.5	MPI	alc.	98	...				
	Palio	1.0	MPI	gas.	97	...	substitui 1G7SD102	46522250	1G7SD10A	1G7SD112
	Palio	1.0	MPI	gas.	98	...	–	46530990	1G7SD10	1G7SD122
	Siena	1.0	MPI	gas.	98	...	–	46558388	1G7SD1B	1G7SD132
	Palio (4)	1.6	SPI	benz..	97	...	–	46530962	1G7SP76	1G7SP012
	Siena (4)	1.6	SPI	benz..	97	...				
	Palio (5)	1.6	SPI	benz..	97	...	–	46534306	1G7SP77	1G7SP022
	Siena (5)	1.6	SPI	benz..	97	...				
	Palio (6)	1.4	SPI	benz..	98	...	–	46481489	1G7SP72	1G7SP032
	Siena (6)	1.4	SPI	benz..	98	...				
	Palio (2)	1.6	SPI	benz..	97	...	–	46534301	1G7SP73	1G7SP732
	Siena (2)	1.6	SPI	benz..	97	...				
	Elba	1.5	SPI	gas.	93	...	Com ar condicionado	7526954	G710A	G710A012
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	93	...				
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	93	...				
	Prêmio	1.5	SPI	gas.	93	...				
	Uno	1.5	SPI	gas.	93	...				
	Elba	1.5	SPI	gas.	94	...	Com ar condicionado	50003617	G710A	G710A022
	Fiorino Furgão	1.5	SPI	gas.	94	...				
	Fiorino Pick up	1.5	SPI	gas.	94	...				
	Prêmio	1.5	SPI	gas.	94	...				
	Uno	1.5	SPI	gas.	94	...				
	Elba (3)	1.5	SPI	gas.	95	...	–	50006068	G710A	G710A032
	Fiorino Furgão (3)	1.5	SPI	gas.	95	...				
	Fiorino Pick up (3)	1.5	SPI	gas.	95	...				
	Prêmio (3)	1.5	SPI	gas.	95	...				
	Uno (3)	1.5	SPI	gas.	95	...				
	Uno	1.0	SPI	gas.	98	...	Substitui G710B012 e G710B013	50013998	G710B13	G710B014
	Fiorino Furgão (3)	1.5	SPI	benz..	94	...	–	50014184	G710CH	G710C002
	Fiorino Pick up (3)	1.5	SPI	benz..	94	...				
	Uno	1.0	SPI	gas.	95	...	–	50004907	G711LC	G711A032
	Fiorino Furgão	1.0	SPI	gas.	95	...	–	50007645	G711AT	G711A042
	Fiorino Pick up	1.0	SPI	gas.	95	...				
	Uno	1.0	SPI	gas.	96	...				
	Uno (3) (6)	1.0	SPI	gas.	95	...	–	50006925	G711A	G711B022
	Elba	1.6	SPI	gas.	94	...	–	7527495	G713	G713A012
	Fiorino Pick up	1.6	SPI	gas.	94	...				
	Prêmio	1.6	SPI	gas.	94	...				
	Uno	1.6	SPI	gas.	94	...				
	Tempra	2.0	SPI	gas.	94	...	–	7528570	G714A	G714F012
	Tempra (2)	2.0	SPI	gas.	94	...	–	50001574	G714A	G714F502
	Tempra	2.0	SPI	gas.	96	...	–	50009212	G71AAF	G71AF012
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	95	...	–	75272940	G725A	G725F012

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
UNIDADE DE COMANDO ELETRÔNICO										
FIAT	Brava	1.6	MPI	gas.	02	...	–	–	IAW59FB.T3	60017202
	Doblò 16v	1.6	MPI	gas.	01	...	–	–	IAW59FB.S3	60017602
	Palio	1.0	MPI	gas.	01	...	Restyling/FIRE	–	IAW59FB.P2	60062002
	Palio	1.0	MPI	gas.	...	00	Anti–Restyling/ FIRE	–	IAW59FB.P1	60016802
	Palio 16V	1.6	MPI	gas.	99	00	–	–	IAW49FB.T1	60063002
	Palio 16V	1.0	MPI	gas.	02	...	Restyling/FIRE	–	IAW5NF.F1	60005802
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	96	...	–	50009213	G72ABF	G72AF012
	Tempra 16V	2.0	MPI	gas.	98	...	–	50013529	G72ABI	G72AI012
	Tempra	2.0	SPI	alc.	94	...	–	50001559	G734A	G734F012
	Strada	1.6	MPI	gas.	99	00	–	–	IAW49FB.T4	60017802
	Uno	1.0	MPI	gas.	02	...	FIRE	–	IAW59FB.UM	60016902
	Palio Weekend 16V	1.0	MPI	gas.	02	...	Restyling/FIRE	–	IAW5NF.F1	60005802
	Siena 16V	1.0	MPI	gas.	02	...				
FORD	Royale	2.0	MPI	gas.	96	...	–	327.906021.14	1AVB7AAP	1AVBP032
	Versailes	2.0	MPI	gas.	96	...				
RENAULT	Clio (2)	1.6	SPI	gas.	96	...	–	–	G816A	G816K012
	R19 (2)	1.6	SPI	gas.	94	...	–	7702220708	G817A	G817I022
	Clio 16V	1.0	MPI	gas.	00	...	SEM EOBD	–	IAW5NR2.C1	60200102
	Twingo 16V	1.0	MPI	gas.	01	...	SEM EOBD	–	IAW5NR2.TD1	60060302
	Kangoo 16V	1.0	MPI	gas.	01	...	–	–	IAW5NR2.KD2	60061302
PEUGEOT	206 16V	1.0	MPI	gas.	01	...	–	–	IAW5NP.02	60061102
VW	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	99	...	–	377.906021.GN	1ABI7ABA	1ABIA012
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	99	...				
	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	98	...	Com immobilizer	377.906021.CK	1ABI7ABQ	1ABIQ012
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	98	...				
	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	97	...	–	377.906021.BH	1ABW7ABQ	1ABWQ012
	Parati 16V	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Quantum	1.8	MPI	gas.	97	...	–	327.906021.13	1AVB78AP	1AVBP012
	Santana	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Quantum	1.8	MPI	alc.	98	...	–	325.906021.28	1AVB88AP	1AVBP022
	Santana	1.8	MPI	alc.	98	...				
	Quantum	2.0	MPI	gas.	96	...	–	327.906021.14	1AVB7AAP	1AVBP032
	Santana	2.0	MPI	gas.	96	...				
	Quantum	2.0	MPI	alc.	96	...	–	325.906021.30	1AVB8AAP	1AVBP042
	Gol	1.6	MPI	gas.	97	98	–	377.906021.FD	1AVB76AQ	1AVBQ012
	Parati	1.6	MPI	gas.	97	98				
	Saveiro	1.6	MPI	gas.	97	...				
	Gol	1.6	MPI	alc.	97	...	–	377.906021.AP	1AVB86AQ	1AVBQ022
	Parati	1.6	MPI	alc.	97	...				
	Saveiro	1.6	MPI	alc.	97	...				
	Gol	2.0	MPI	gas.	97	...	–	377.906021.DP	1AVB7AAQ	1AVBQ042
	Parati	2.0	MPI	gas.	97	...				
	Gol	2.0	MPI	alc.	97	...	–	377.906021.BC	1AVB8AAQ	1AVBQ052
	Parati	2.0	MPI	alc.	97	...				
	Gol	1.8	MPI	gas.	97	...	–	377.906021.FC	1AVB78AQ	1AVBQ062
	Parati	1.8	MPI	gas.	97	...				
	Gol (2)	1.8	MPI	benz.	97	...	–	377.906021.DN	1AVBD8AQ	1AVBQ082

UNIDADE DE COMANDO ELETRÔNICO

Montadora	Aplicação	Cil.	Sist.	Comb.	De...	...A	Obs	Cód. Original	Short Code	Código MM
VW	Gol (2)	1.6	MPI	benz.	97	...	–	377.906021.DM	1AVBD6AV	1AVBV012
	Gol	1.6	MPI	gas.	98	...	Com immobilizer	377.906021.DB	1AVP76AQ	1AVPQ042
	Gol (2)	1.6	MPI	benz..	98	...	Com immobilizer	377.906021.EF	1AVPD6AV	1AVPV012
	Gol (2)	1.8	MPI	benz.	98	...	Com immobilizer	377.906021.EQ	1AVPD8AV	1AVPV022
	Gol	1.8	MPI	gas.	98	...				
	Gol	2.0	MPI	gas.	98	...				
	Gol (7)	1.8	MPI	benz.	98	...	Com immobilizer	377.906021.GP	1AVPD8AY	1AVPY012
	Gol (2)	2.0	MPI	benz.	98	...	Com immobilizer	377.906021.HA	1AVPDAAV	1AVPV032
	Gol	1.6	MPI	gas.	99	...	Com immobilizer	377.906021.GA	1AVP76AA	1AVPA012
	Gol	1.8	MPI	gas.	99	...	Com immobilizer	377.906021.GC	1AVP78AA	1AVPA022
	Gol	2.0	MPI	gas.	99	...	Com immobilizer	377.906021.GF	1AVP7AAA	1AVPA032
	Gol	1.0	MPI	gas.	02	...	–	–	IAW4LV.AR	60017302
	Gol	1.0	MPI	gas.	02	...	A Eletrônico		IAW4LV.BR	60060402
	Gol 16V	2.0	MPI	gas.	96	...	–	377.906021.AK	VG72ABQ	VG72AQ12
	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	97	98	Sem immobilizer	377.906021.AG	1AVS70BQ	1AVQS012
	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	98	...	–	377.906021.AG	1AVS70BQ	1AVSQ012
	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	99	...	Com immobilizer	377.906021.GH	1AVI70BA	1AVIA012
	Gol 16V	1.0	MPI	gas.	01	...	–	–	IAW4LV.AS	60017402
	Parati 16V	1.0	MPI	gas.	97	98	Sem immobilizer	377.906021.AG	1AVS70BQ	1AVQS012
	Parati 16V	1.0	MPI	gas.	99	...	Com immobilizer	377.906021.GH	1AVI70BA	1AVIA012
	Polo Classic	1.8	MPI	gas.	96	...	–	6KE.906021.A	1AVB78AU	1AVBU022
	Polo Classic	1.8	MPI	gas.	98	...	Com immobilizer	6KE.906021.C	1AVP78AU	1AVPU022
	Polo Classic (2)	1.8	MPI	benz.	98	...	Com immobilizer	6KE.906021.AF	1AVPD8AW	1AVPW022
	Polo Classic	1.8	MPI	gas.	98	...	Com immobilizer	6KE.906021.AG	1AVP78AX	1AVPX022
	Polo Classic (2)	1.8	MPI	benz.	98	...	Com immobilizer	6KE.906021.L	1AVPD8AZ	1AVPZ022
	Quantum (2)	2.0	MPI	benz.	98	...	Com immobilizer	327.906021.27	1AVPDAAM	1AVPM012
	Quantum	1.8	MPI	gas.	98	...	Com immobilizer	327.906021.2	1AVP78AP	1AVPP012
	Quantum	2.0	MPI	gas.	98	...	Com immobilizer	327.906021.28	1AVP7AAP	1AVPP022
	Saveiro BX	1.6	MPI	gas.	96	...	–	308.906021.E	1AVB76AS	1AVBS012
	Santana (2)	2.0	MPI	benz.	98	...	Com immobilizer	327.906021.27	1AVPDAAM	1AVPM012
	Santana	1.8	MPI	gas.	98	...	Com immobilizer	327.906021.2	1AVP78AP	1AVPP012
	Santana	2.0	MPI	gas.	98	...	Com immobilizer	327.906021.28	1AVP7AAP	1AVPP022

KIT MANUTENÇÃO – REDUTOR DE PRESSÃO GNV

FIAT	Siena – Tetrafuel	1.4	MPI	Tetrafuel	04	...	–	–	RPG001	404.454.02

GALERIA DE COMBUSTÍVEL – GNV TETRAFUEL

FIAT	Siena – Tetrafuel	1.4	MPI	Tetrafuel	04	...	–	–	GGF001	GGF00102

Mercados: (1) Exportação / (2) Argentina / (3) Chile / (4) Colômbia / (5) Venezuela / (6) Europa / (7) México / (8) Guatemala

HOUSE MMCOFAP

Magneti Marelli Cofap Autopeças Ltda.
Av. Manoel da Nóbrega, 350 - Conj. 05 - Bairro Capuava - Mauá - SP - CEP 09380.120
Serviço de Atendimento ao Consumidor
DDG - Discagem Direta Gratuita: 0800.0191.638
www.mmcofap.com.br

ESCRITÓRIOS REGIONAIS DE VENDAS

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**

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**

CURITIBA - Av. Silva Jardim, 2042 - Conj. 602/ 603 - Bairro Rebouças - Curitiba - PR - CEP 80250.200
FONE/ FAX: 41 3342 7579 **e.mail: erv.curitiba@magnetimarelli.com**

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**

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**

1112300411