



BOSCH

Tecnologia para a vida

Bombas de combustível

Conjunto bomba de combustível

Kit de reparo e bomba de combustível

Sensor de nível

Pré-filtro

Regulador de pressão



É muito fácil identificar a originalidade de uma Bomba de Combustível Bosch!



BOSCH

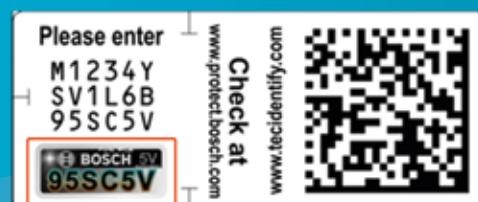
Tecnologia para a vida



Produto falsificado x Produto original? Siga o passo a passo de verificação!

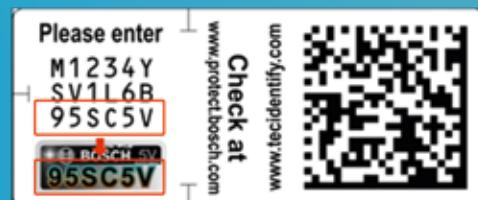
1

Analise o lacre/etiqueta que acompanha as embalagens: ele deve ser holográfico, brilhante e em alto relevo.



2

Confira se o código de 6 dígitos do selo holográfico é igual ao indicado na etiqueta.



3

Se todos os passos acima estiverem válidos, faça o último teste – que pode ser via aplicativo de celular ou pelo computador.



Com celular smartphone

- Acesse o site indicado no selo de segurança para fazer o download do aplicativo ou baixe, gratuitamente, nas lojas App Store/Google Play, buscando pelo nome NeoReader®.
- Com o aplicativo aberto, use o leitor de código de barras e rastreie a etiqueta de segurança até aparecer o resultado da análise.



Pela internet

- Acesse www.protect.bosch.com (também indicado o selo de segurança) e digite o código de 18 dígitos do selo de segurança presente na embalagem do produto.
- Após inserir o código, a ferramenta apresentará o resultado da análise.

Como interpretar o resultado?

Verde

Código correto.
Produto original!

Amarelo

Código correto, porém já
acessado mais de uma vez. O
produto pode ser falso.

Vermelho

Código inexistente. Verifique o
código digitado.
Caso o sinal vermelho se repita, o
produto é falso.

Denuncie produtos falsificados!

Caso você se depare com um código inexistente ou sob suspeita de falsificação, entre em contato com o Distribuidor/fornecedor que vendeu a peça ou mande uma mensagem pelo App NeoReader® ou pelo site www.protect.bosch.com.

Índice



Informações técnicas

- A4** Bombas de combustível Bosch – Tecnologia e inovação garantem o melhor desempenho
- A5** Funções dos componentes e diferenciais Bosch
- A6** Características ideais para máxima performance do sistema de injeção
- A8** Compare a qualidade e veja porque as bombas Bosch melhoraram o desempenho do veículo
- A10** Programa de kits de reparo Bosch Fique atento à aplicação correta do kit de reparo
- A11** Novos kits de sensor de nível: informações precisas para o bom desempenho do sistema de injeção

Tabela de aplicação por produto

- B12** Kit de reposição
- B26** Conjunto bomba de combustível
- B45** Bomba elétrica
- B57** Conjunto sensor de nível
- B99** Regulador de pressão
- B109** Pré-filtro



Tabela de aplicação por montadora

- C136** Aplicação por montadora
- C157** Boletim informativo bombas de combustível – valores de referência para testes funcionais



Bombas de combustível Bosch

Tecnologia e inovação garantem o melhor desempenho



Seja pelo uso dos conjuntos de bomba completos, da bomba elétrica, dos kits de reparo ou componentes individuais, com a Bosch você oferece aos seus clientes a confiança e qualidade do equipamento original.

A Bosch investe constantemente no desenvolvimento de novas tecnologias e produtos para atender às mais exigentes demandas das montadoras, concessionárias e mercado de reposição.

Também no Brasil, a busca constante de melhorias faz parte da história da empresa com importantes conquistas, premiações e reconhecimento do mercado, sendo uma marca sinônimo de qualidade e inovação!

É por isso que as principais montadoras do mundo confiam nas mais altas tecnologias desenvolvidas pela Bosch há mais de 50 anos!

Tecnologia Flex Fuel: 15 anos de sucesso

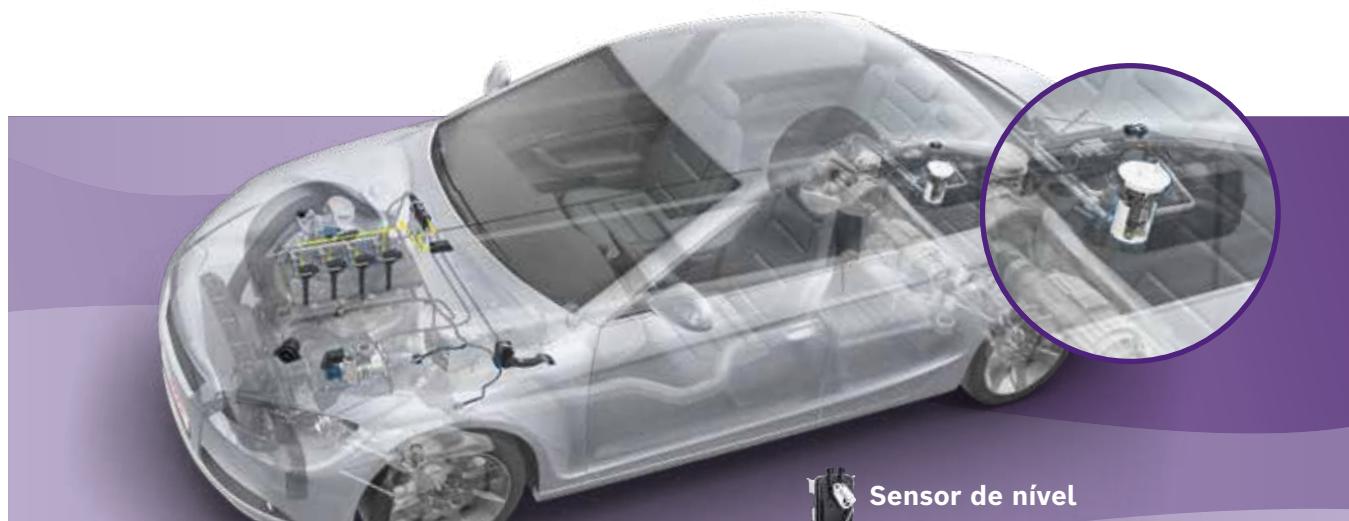
Em 2003 a Bosch lançou o sistema Flex Fuel no Brasil. O pioneirismo no desenvolvimento foi consagrado em 2005, quando a Bosch ganhou o prêmio FINEP de inovação, que reconheceu a empresa como a criadora da tecnologia Flex Fuel no Brasil.

Em 2009 a Bosch inovou mais uma vez ao estar presente no primeiro carro Flex Fuel com a tecnologia Flex Start® e em 2013 a bomba de combustível Bosch equipou o primeiro veículo com injeção direta Flex do Brasil!

É a mesma tecnologia Bosch ao seu alcance no mercado de reposição.



Funções dos componentes e diferenciais Bosch



Conjunto bomba de combustível

Reúne bomba de combustível, pré-filtro, sensor de nível e, para alguns modelos, o regulador de pressão. Sua principal vantagem é a facilidade na troca, já que os produtos são 100% intercambiáveis e dispensam adaptações ou montagens. A Bosch, líder de mercado no equipamento original, oferece ampla cobertura para os principais veículos do mercado!



Kit de reparo e bomba de combustível

Além da bomba de combustível, os kits de reparo trazem os componentes necessários para o perfeito reparo de forma mais econômica.

A Bosch traz soluções inteligentes para a troca de bombas originais Bosch ou da concorrência. O diferencial do programa Bosch é a oferta do produto correto para cada aplicação, seja kit ou somente a bomba de combustível, respeitando as características e demanda de cada veículo.

Vantagens do programa Bosch

- ▶ Bombas de combustível certificadas
- ▶ Grande cobertura de mercado
- ▶ Completo portfólio com soluções especialistas e inovadoras
- ▶ Reparo perfeito com fácil instalação
- ▶ Confiabilidade de produtos homologados segundo as mais exigentes especificações das montadoras



Sensor de nível

Tem a função de medir a quantidade de combustível no tanque e informar à unidade de comando, que envia o dado para o marcador no painel do veículo. Em veículos bicompostível, ele também informa à unidade de comando o tipo de combustível abastecido, para que a mistura ar-combustível seja adequada. Os sensores de nível Bosch garantem dados exatos para a unidade de comando.



Pré-filtro

Responsável por proteger a bomba de partículas que podem diminuir a sua vida útil, por isso recomenda-se a substituição dos pré-filtros e filtro de linha sempre que a bomba for reparada. A Bosch mantém um programa completo de pré-filtros e filtros de combustível em seu portfólio.

Regulador de pressão

Garante a perfeita pulverização do combustível, já que é o responsável por regular a pressão do sistema de injeção como um todo, podendo ser montado no flange do conjunto bomba ou na galeria. Deve ser verificado periodicamente.

Vantagens para o cliente final

- ▶ Segurança ao dirigir
- ▶ Alto desempenho e durabilidade
- ▶ Ausência de ruídos
- ▶ Baixa emissão de poluentes

Características ideais para máxima performance do sistema de injeção



A bomba de combustível é o coração do sistema de alimentação dos veículos, responsável pelo envio do combustível do tanque para as válvulas de injeção.

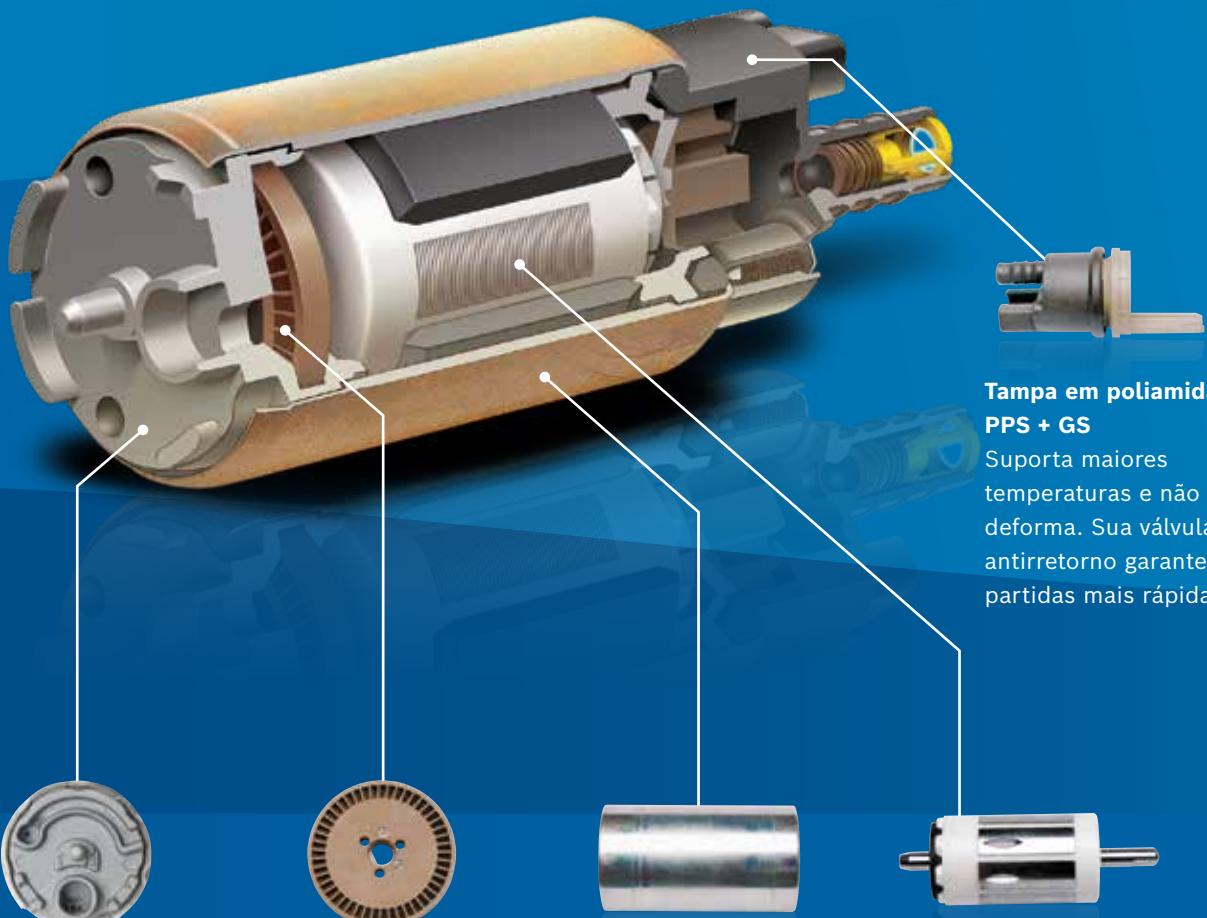
Por ser um item de desgaste, é preciso que o componente apresente uma longa vida útil, além de satisfazer grandes exigências de funcionamento para a máxima performance do sistema de injeção.

A bomba de combustível Bosch garante:

- ▶ Alta durabilidade.
- ▶ Otimização da quantidade de fornecimento de combustível.
- ▶ Baixo ruído.
- ▶ Total cumprimento das normas de emissões de gases.
- ▶ Perfeito funcionamento durante fornecimento a quente.

Porta-escovas em liga especial

Dureza controlada – evita o desgaste do coletor do induzido. Trança flexível que resiste a combustíveis agressivos.



Tampa de sucção com superfície retificada

Gera maior pressão e fluxo, pois acomoda melhor a turbina. Também disponível em material polimérico.

Turbina com design uniforme das aletas

Pressão e fluxo constantes, garantindo um funcionamento suave do motor.

Carcaça mais robusta

Suas medidas asseguram maior vida útil, menor desgaste e ruído.

Induzido com tratamento adequado

Garantia de boa condutividade e lubrificação. Dureza controlada – não desgasta os carvões excessivamente.

Maior estabilidade aumenta a durabilidade

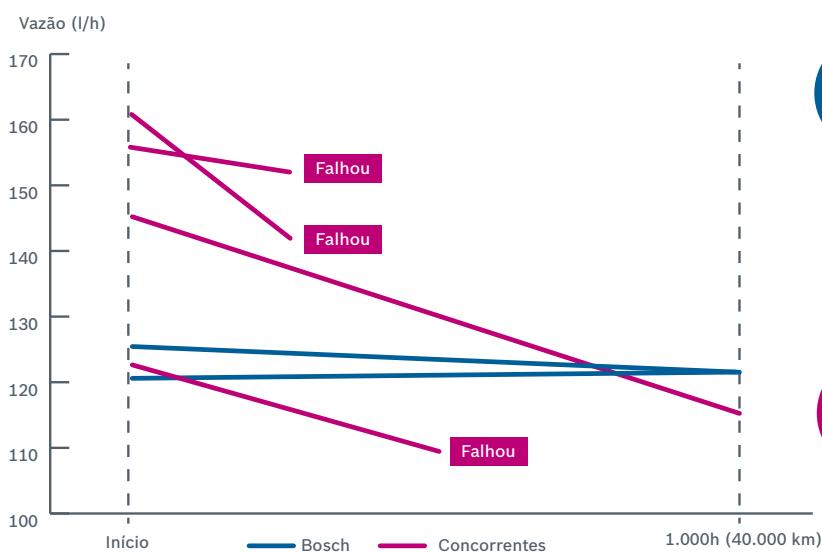


As bombas de combustível Bosch trabalham com regime de carga ideal, o que evita a sobrecarga dos componentes internos e assegura maior vida útil ao produto.

O fluxo das bombas de combustível Bosch é estável e respeita as necessidades do sistema de injeção. Uma vazão excessiva no sistema pode provocar sobrecarga nas mangueiras e conexões hidráulicas do veículo, gerando escapes e possíveis incêndios. Isto é ainda mais grave em veículos com vários anos de uso, que podem ter mangueiras com desgaste natural, facilitando o escape de combustível.



Estudos comparativos comprovam a maior estabilidade da bomba de combustível Bosch



As bombas Bosch apresentam vazão estável e precisa, garantindo funcionamento perfeito, com as mesmas características, durante toda a vida útil.



Sua engenharia robusta e o平衡amento perfeito dos induzidos são alguns dos motivos que explicam seu excelente desempenho e durabilidade.



Note que as bombas de combustível concorrentes sofrem muita variação de vazão durante sua vida útil, comprometendo o funcionamento do sistema de injeção, além de apresentar durabilidade inferior.

Veja algumas características das bombas de combustível de baixa qualidade, que podem causar problemas ao veículo



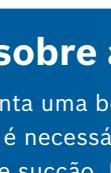
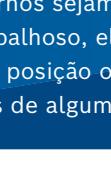
Desbalanceamento do induzido pode gerar ruído causado pela vibração radial



Cabo de cobre exposto pode reduzir a vida útil da bomba de combustível

Compare a qualidade e veja porque

as bombas Bosch melhoram o desempenho do veículo

Bosch		
Tampa		Poliamida PPS + GS Suporta maiores temperaturas; não se deforma. Sua válvula antirretorno garante partidas mais rápidas.
Porta-escovas		Liga especial com maior durabilidade Material de qualidade e acabamento que não apresentam riscos ao funcionamento da bomba. Trança flexível e com tratamento especial para resistir a combustíveis agressivos, resultando em maior durabilidade.
Coletor do induzido		Tratamento superficial adequado As lamelas do induzido recebem tratamento superficial adequados que melhoraram sua resistência contra corrosão e aumentam sua durabilidade.
Induzido		Balanceamento preciso Suporta temperaturas elevadas e possui balanceamento mais preciso, o que gera menor vibração da bomba. Fios de cobre resistentes a combustíveis agressivos.
Carcaça		Robustez Carcaça menos suscetível à corrosão, evitando que partículas se desprendam e contaminem outros componentes do sistema de injeção. Ex: válvula de injeção e filtro de combustível.
Turbina		Design uniforme das aletas Pressão e fluxo constantes, garantindo um funcionamento suave do motor.
Tampa de sucção		Superfície retificada Gera maior pressão e fluxo, pois acomoda melhor a turbina. Também disponível em material polimérico.



A verdade sobre as bombas recondicionadas

Quando se desmonta uma bomba para “recondicioná-la”, é necessário cortar a carcaça na região da tampa de sucção. Mesmo que todos os componentes internos sejam recolocados, o que é bem difícil e trabalhoso, eles terão dificuldade em acomodar-se à posição original, o que irá gerar travamento depois de algum tempo de uso.

O processo de rebordagem (fechamento da carcaça) na Bosch é realizado em máquinas especiais e controladas por computador, pois é a operação de maior precisão na fabricação da bomba. Recondicionadores independentes não possuem esse equipamento e o fazem de forma manual, reduzindo a vida útil da bomba “recondicionada”.



Outras marcas

Plástico

É deformada em altas temperaturas, ocasionando o travamento dos carvões e provocando a interrupção do funcionamento da bomba.



Liga convencional

Muito dura, causando desgaste do coletor do induzido.
Não resistente a combustíveis agressivos.

Materiais mais frágeis

Muito duro, desgasta os carvões rapidamente; rugosidade inadequada; menor vida útil da bomba.



Balanceamento impreciso

Não suporta temperaturas elevadas. Ocorrem deformações que provocam vibrações, ocasionando ruído na bomba.

Recondicionadas

Poliamida/plástico

Por terem sido desmontadas durante o recondicionamento, as partes da bomba não se ajustam como antes, ocasionando o travamento dos carvões.

Liga convencional

Não resistente a combustíveis agressivos. Trança mais rígida.

Mistura cobre/grafite

Como não se pode separar o coletor do induzido, normalmente ela não é trocada, resultando em uma vida útil curta.

Perda de balanceamento

Por ter funcionado por muito tempo, perde-se o balanceamento, pois o material sofre fadiga. Ocorrem vibrações e ruídos.



Menos robustas

Além de imprecisas, são sujeitas à oxidação pela ação da água no combustível.

Perda de acomodação

Pelo desmonte da bomba para o recondicionamento, a carcaça já não acomoda os componentes como fazia originalmente, resultando em menor vida útil.



Design pouco uniforme das aletas

Variação de pressão em função da revolução, causando variação na própria revolução.

Desgaste

Gera menor pressão, ocasionando falhas no motor.



Superfície não retificada

Causa má acomodação da turbina, gerando variação de pressão, o que prejudica o funcionamento do motor.

Má acomodação da turbina

Dificilmente a turbina se acomoda à tampa de sucção da mesma forma que quando era original, ocasionando falhas no motor.

Bombas de combustível Bosch:
maior rendimento com menor consumo de corrente que a concorrência, representando maior vida útil da bomba.



Programa de kits de reparo Bosch

Fique atento à aplicação correta do kit de reparo



Confira as principais diferenças de aplicação de alguns dos principais kits de reparo Bosch*

Sistema	Combustível	
	Gasolina	Flex
Módulos Marwal	 F 000 TE0 103	 F 000 TE0 120
Módulos Bosch	 F 000 TE1 64W	 F 000 TE1 59A
Módulos Bosch Jet Pump	 F 000 TE1 64Y	 F 000 TE1 31X

*Verifique a correta aplicação de acordo com cada modelo do veículo.

Os kits comumente chamados de universais no mercado, apesar de aplicáveis para diversos modelos, não podem ser usados em todos os veículos, pois existem vários tipos de bombas, cada uma com características específicas para atender um determinado veículo, suas condições de funcionamento e instalação.

Por isso, a Bosch trabalha constantemente no desenvolvimento de soluções inteligentes, específicas para os diferentes sistemas e combustíveis, que evitam o descarte excessivo de peças e garantem a eficiência e vida útil de todo o sistema de injecão.

A partir da página B1 é possível conferir a lista de aplicações detalhadas para cada produto e os novos kits de reparo especialistas!

Mais informações também podem ser obtidas na página:

http://www.bosch-automotive-catalog.com/pt_PT/

Novos kits de sensor de nível: informações precisas para o bom desempenho do sistema de injeção



Novos kits
mais
práticos!



Os sensores de nível Bosch são desenvolvidos com a mais alta tecnologia e qualidade, garantindo dados exatos para a unidade de comando.

Para facilitar a aplicação na substituição dos sensores de nível da família antiga, montados no conjunto bomba de combustível, a Bosch adequou o portfólio incluindo novos kit com todos os componentes necessários para a aplicação direta.

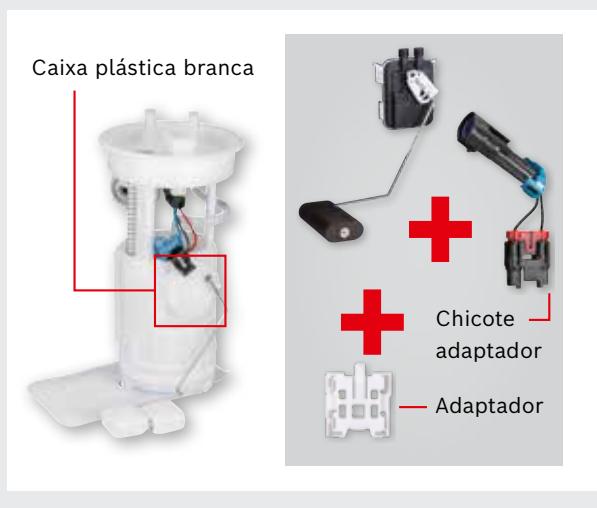
Para estes novos kits Bosch não é mais necessário comprar adaptadores separados.

Como realizar a substituição do sensor de nível

Para realizar a troca, é necessário saber se o sensor do conjunto de bomba de combustível é do modelo antigo ou do novo, o que pode ser verificado pela cor da sua caixa plástica.

Conjunto bomba de combustível com sensor de nível **ANTIGO**

Para substituir o sensor de nível **ANTIGO, com caixa plástica branca**, é necessário o chicote adaptador e, para alguns casos, o adaptador de reservatório. Confira no catálogo.



Conjunto bomba de combustível com sensor de nível **NOVO**

Para substituir o sensor de nível **NOVO, com caixa plástica preta**, não é necessário chicote adaptador.





Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TEO 1033,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Celta 1.0 MPFI	08.00 → 12.02	0 580 454 093		Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal.
Celta 1.0 VHC	10.02 → 03.06			

FIAT

Fiorino Furgão 1.5 MPI	09.97 → 06.02	0 580 454 093		Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal.
Fiorino Pick-up 1.5 MPI				
Fiorino Pick-up 1.6 MPI	10.95 → 10.96			
Palio 1.0 MPI 8V	06.96 → 08.01			
Palio 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 09.99			
Palio 1.5 MPI 8V	04.96 → 11.99			
Palio 1.6 MPI 16V	04.96 → 02.00			
Palio 1.6 MPI 8V	08.97 → 12.01			
Palio Fire 1.0 MPI 8V	06.02 → 02.05			
Palio Weekend 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 10.00			
Palio Weekend 1.5 MPI 8V	02.97 → 04.99			
Palio Weekend 1.6 MPI 16V	05.97 → 02.00			
Palio Weekend 1.6 MPI 8V	08.98 → 09.00			
Palio Weekend 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04			
Siena 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 08.00			
Siena 1.6 MPI 16V	10.97 → 02.00			
Siena 1.6 MPI 8V	03.99 → 03.00			
Strada 1.3 MPI 8V	09.02 → 05.05			
Strada 1.6 MPI 16V	02.98 → 02.03			
Strada 1.6 MPI 8V	11.98 → 12.00			
Strada 1.8 MPI 8V	01.03 → 05.04			
Uno Furgoneta 1.5 MPI 8V	05.99 → 12.00			
Uno Mille 1.0 MPI	06.01 → 12.03			

FORD

Escort 1.6i	02.00 → 10.02	0 580 454 093		Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal.
Escort 1.8i 16V	09.96 → 10.02			
Escort 2.0i XR3	02.94 → 09.96			
Escort Sedan 1.8i 16V	09.96 → 02.00			
Escort SW 1.6i	02.00 → 10.02			
Escort SW 1.8i 16V	09.96 → 10.02			
Royale 2.0i	02.92 → 10.96			
Verona 2.0i	02.94 → 09.96			
Versailles 2.0i	03.91 → 10.96			

MERCEDES-BENZ

A 160	05.99 → 08.05	0 580 454 093		Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal.
-------	---------------	---------------	--	--

RENAULT

19 1.8i	05.92 → 12.95	0 580 454 093		Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal.
19 Cabrio 1.8i	05.92 → 12.95			

VW (VOLKSWAGEN)

Bora 2.0	09.02 → 09.12	0 580 454 093		Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal.
Fox 1.0	10.03 → 04.05			
Fox 1.6	10.03 → 10.04			
Gol II 1.0Mi	03.99 → 10.99			
Gol II 1.0Mi 16V	09.97 → 04.99			
Gol II 1.0Mi 8V	12.96 → 04.99			
Gol II 1.6Mi	11.96 → 08.99			

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Combustível para motores de ciclo Otto.



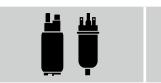
Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TEO 1033,0 bar 85 l/h⁽⁴⁾**VW (VOLKSWAGEN)**

Gol II 1.8Mi	10.96 → 05.02	0 580 454 093
Gol II 2.0i	09.94 → 09.96	
Gol II 2.0Mi 16V GTI	10.95 → 04.99	
Gol II Special 1.6Mi	10.02 → 02.04	
Gol III 1.0Mi	08.01 → 02.05	
Gol III 1.0Mi 16V	05.99 → 08.05	
Gol III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 05.03	
Gol III 1.6Mi	09.99 → 08.05	
Gol III 1.8Mi	09.99 → 09.03	
Gol III 2.0Mi	09.99 → 05.02	
Gol III 2.0Mi 16V GTI	05.99 → 07.00	
Gol IV 1.0	08.05 → 06.08	
Golf IV 1.6	08.99 → 03.07	
Golf IV 1.8 GTI Turbo	08.99 → 05.08	
Golf IV 1.8 T	06.01 → 05.04	
Golf IV 2.0	08.99 → 05.08	
Golf IV 2.8 VR6	07.02 → 07.03	
Kombi 1.6Mi	11.97 → 12.05	
Logus 2.0i	10.94 → 12.96	
New Beetle 2.0	06.00 → 09.10	
Parati II 1.0Mi 16V	08.97 → 04.99	
Parati II 1.6Mi	10.96 → 07.99	
Parati II 1.8Mi	10.96 → 09.96	
Parati II 2.0i	10.96 → 07.99	
Parati II 2.0Mi	10.96 → 04.99	
Parati III 1.0Mi 16V	05.99 → 09.03	
Parati III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 07.04	
Parati III 1.6Mi	10.96 → 04.99	
Parati III 1.8Mi	08.99 → 08.05	
Parati III 2.0Mi	08.99 → 05.08	
Parati III 2.0Mi 16V GTI	05.99 → 07.00	
Pointer 2.0i	05.94 → 12.96	
Polo 1.0 16V	07.02 → 05.05	
Polo 1.6	05.02 → 07.06	
Polo 2.0	05.02 → 07.06	
Polo Sedan 1.6	11.02 → 07.06	
Polo Sedan 2.0	11.02 → 09.08	
Quantum 2.0i	01.92 → 09.96	
Quantum 2.0Mi	10.96 → 12.01	
Santana 2.0i	01.90 → 09.96	
Santana 2.0Mi	10.96 → 05.06	
Saveiro II 1.6Mi	07.97 → 01.00	
Saveiro II 1.8Mi	02.00 → 09.03	
Saveiro II 2.0Mi	02.00 → 08.05	
Saveiro III 1.6Mi	02.00 → 09.03	
Saveiro III 1.8Mi	02.00 → 08.05	
Saveiro III 2.0Mi	02.00 → 08.05	

Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal.

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comestível para motores de ciclo Otto.



Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TEO 1041,1 bar 80 l/h ⁽⁴⁾**FIAT**

Duna 1.6 SPI	11.94 → 12.95			
Elba 1.5 SPI	07.94 → 10.96			
Elba 1.6 SPI				
Fiorino Furgão 1.5 SPI	11.94 → 09.96			
Fiorino Pick-up 1.5 SPI				
Fiorino Pick-up 1.6 SPI	12.93 → 12.94	0 580 453 631		Compatível com conjunto bomba de combustível
Premio 1.5 SPI	07.94 → 09.94			
Premio 1.6 SPI	07.94 → 10.94			
Uno 1.5 SPI	03.92 → 01.96			
Uno Mille 1.0 SPI	07.95 → 06.01			

FORD

Escort 1.6i	03.94 → 09.96			
Escort 1.8i	01.94 → 09.96			
Pampa 1.8i	12.96 → 06.97			
Royale 1.8i	02.94 → 10.96	0 580 453 631		Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal.
Verona 1.8i	05.94 → 09.96			
Versailles 1.8i	02.94 → 10.96			

RENAULT

R 19 1.6i Sedan	01.93 → 05.00	0 580 453 631		Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal.
-----------------	---------------	---------------	--	--

VW (VOLKSWAGEN)

Gol II 1.0i	09.94 → 12.96			
Gol II 1.6i	08.94 → 04.97			
Gol II 1.8i	02.97 → 04.97			
Logus 1.6i				
Logus 1.8i	10.94 → 12.96			
Parati II 1.6i	08.95 → 09.96	0 580 453 631		Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal.
Parati II 1.8i				
Pointer 1.8i	05.94 → 12.96			
Quantum 1.8i	03.93 → 09.96			
Quantum 1.8Mi	10.96 → 12.01			
Santana 1.8i	02.93 → 09.96			
Santana 1.8Mi	10.96 → 05.06			

F 000 TEO 1071,1 bar 80 l/h ⁽⁴⁾**FIAT**

Tipo 1.6 i.e.	03.93 → 10.95	0 580 453 631		Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal. Certificação não obrigatória: Aplicação anterior a 31/12/99 ⁽¹⁾ .
---------------	---------------	---------------	--	---



(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Combustível para motores de ciclo Otto.



Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TEO 1113,0 bar 105 l/h ⁽⁴⁾**SEAT**

Inca 1.6 EFI

11.98 → 11.03

0 580 453 470

F 000 TE1 331

VW (VOLKSWAGEN)

Polo Classic 1.6Mi

07.96 → 05.98

0 580 453 470

F 000 TE1 331

Van 1.6 Mi

11.98 → 12.03

F 000 TEO 1121,1 bar 80 l/h ⁽⁴⁾**SEAT**

Ibiza 1.6

05.95 → 09.99

0 580 453 632

F 000 TE1 331

Certificação não obrigatória: Aplicação anterior a 31/12/99⁽¹⁾.**F 000 TEO 113**3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**FIAT**

Tempra 2.0 MPI 16V

09.93 → 12.98

Tempra Turbo 2.0 MPI 8V

11.94 → 05.98

0 580 454 093

Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal. Certificação não obrigatória: Aplicação anterior a 31/12/99⁽¹⁾.**F 000 TEO 120**3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Corsa 1.0 MPFI álc.

03.00 → 12.02

0 580 454 113⁽²⁾F 000 TE9 008⁽³⁾

Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal.

FIAT

Palio 1.0 MPI 8V álc.

03.99 → 05.01

Palio 1.5 MPI 8V álc.

08.98 → 02.04

0 580 454 113⁽²⁾F 000 TE9 008⁽³⁾

Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal.

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6o, Parágrafo 1o, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 008 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.



Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TEO 1203,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**FIAT**

Siena 1.5 MPI 8V álc.	08.98 → 02.04			
Strada 1.5 MPI 8V álc.	07.99 → 02.04	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE9 008 ⁽³⁾	Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal.
Uno Furgoneta 1.5 MPI 8V álc.	03.00 → 12.03			
Uno Mille 1.0 MPI álc.	09.98 → 12.03			

FORD

Escort 2.0i XR3 álc.	03.94 → 09.96			
Royale 2.0i álc.	01.94 → 10.96	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE9 008 ⁽³⁾	Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal.
Verona 2.0i álc.	03.94 → 09.96			
Versailles 2.0i álc.	01.94 → 10.96			

RENAULT

Clio II 1.0i 16V Hi-Flex	11.05 → 10.12			
Clio II 1.6i 16V Hi-Flex	11.04 → 02.09			
Clio II Sedan 1.0i 16V Hi-Flex	11.05 → 02.09	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE9 008 ⁽³⁾	Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal.
Clio II Sedan 1.6i 16V Hi-Flex	11.04 → 02.09			
Scenic 1.6i 16V Hi-Flex	03.05 → 07.10			

VW (VOLKSWAGEN)

Gol II 1.0Mi 8V álc.	09.98 → 04.99			
Gol II 1.6i álc.	08.94 → 10.96			
Gol II 1.6Mi álc.	10.96 → 08.99			
Gol II 1.8i álc.	06.94 → 01.97			
Gol II 1.8Mi álc.	02.97 → 08.99			
Gol II 2.0i álc.	09.94 → 01.97			
Gol II 2.0Mi álc.	02.97 → 08.99			
Gol II Special 1.0Mi 8V álc.	05.99 → 08.05			
Gol II Special 1.6Mi álc.	10.02 → 02.04			
Gol III 1.0Mi álc.	05.99 → 05.99			
Gol III 1.6Mi álc.	09.99 → 11.04			
Gol III 1.6Mi Total Flex	05.03 → 02.04			
Kombi 1.6Mi álc.	02.98 → 12.05			
Logus 2.0i álc.	10.94 → 12.96			
Parati II 1.6i álc.	08.95 → 12.96			
Parati II 1.6Mi álc.	01.97 → 07.99	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE9 008 ⁽³⁾	Compatível com conjunto bomba de combustível Marwal.
Parati II 1.8i álc.	08.95 → 12.96			
Parati II 1.8Mi álc.	01.97 → 07.99			
Parati II 2.0i álc.	08.95 → 12.96			
Parati II 2.0Mi álc.	01.97 → 07.99			
Parati III 1.6Mi álc.	08.99 → 11.04			
Parati III 1.6Mi Total Flex	05.03 → 02.04			
Pointer 2.0i álc.	10.94 → 12.96			
Quantum 1.8i álc.	07.96 → 12.96			
Quantum 1.8Mi álc.	01.97 → 12.01			
Quantum 2.0i álc.	09.94 → 06.96			
Santana 1.8i álc.	07.96 → 12.96			
Santana 1.8Mi álc.	01.97 → 05.06			
Santana 2.0i álc.	09.94 → 06.96			
Saveiro II 1.6Mi álc.	07.97 → 01.00			
Saveiro II 1.8Mi álc.				
Saveiro III 1.6Mi álc.	02.00 → 09.03			
Saveiro III 1.6Mi Total Flex	05.03 → 01.04			

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Combustível para motores de ciclo Otto.



Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 0423,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

C 20 4.1 MPFI	01.96 → 12.96			
Corsa GSi 1.6 SFI 16V	03.95 → 12.96			
Grand Blazer 4.1 MPFI	01.98 → 12.99			
Ipanema 2.0 MPFI	12.96 → 12.97			
Kadett 2.0 MPFI	12.96 → 12.98			
Omega 2.0 MPFI	09.92 → 12.94	0 580 454 094	F 000 TE9 004	
Omega 2.2 MPFI	10.94 → 12.98			
Omega 3.0 MPFI	09.92 → 12.94			
Omega 4.1 MPFI	10.94 → 12.98			
Silverado 4.1 MPFI	11.96 → 12.01			

F 000 TE1 0541,1 bar 80 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Corsa 1.0 EFI	04.94 → 12.96			
Corsa 1.4 EFI	06.94 → 12.96	0 580 453 631		
Corsa Pick-Up 1.6 EFI	05.95 → 12.96			Certificação não obrigatória: Aplicação anterior a 31/12/99 ⁽¹⁾ .

F 000 TE1 0553,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Corsa 1.0 MPFI	03.96 → 12.98			
Corsa 1.0 VHC	02.02 → 08.05			
Corsa 1.6 MPFI	01.96 → 12.98			
Corsa 1.6 MPFI 16V	01.97 → 12.98			
Corsa 1.8 MPFI	02.02 → 05.03			
Corsa Sedan 1.0 MPFI	03.96 → 12.98			
Corsa Sedan 1.0 VHC	02.02 → 08.05	0 580 454 093		
Corsa Sedan 1.6 MPFI	12.95 → 12.98			
Corsa Sedan 1.6 MPFI 16V	01.97 → 12.98			
Corsa Sedan 1.8 MPFI	02.02 → 05.03			
Corsa Wagon 1.0 MPFI	03.96 → 12.98			
Corsa Wagon 1.6 MPFI	09.97 → 12.98			
Corsa Wagon 1.6 MPFI 16V	01.97 → 12.98			

F 000 TE1 0U83,8 bar 96 l/h ⁽⁴⁾**RENAULT**

Logan 1.0 Hi-Flex 16V	12.13 →			
Logan 1.6 Hi-Power Flex		0 580 454 129		
Sandero 1.0 16V Hi-Power	07.14 →			
Sandero 1.6 Hi-Power				

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comestível para motores de ciclo Otto.



Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 1843,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Astra 1.8 MPFI	10.98 → 09.01			
Astra 2.0 MPFI	10.98 → 10.08			
Astra 2.0 SFI 16V	02.99 → 06.05			
Astra Sedan 1.8 MPFI	10.98 → 09.01			
Astra Sedan 2.0 MPFI	10.98 → 10.08			
Astra Sedan 2.0 SFI 16V	02.99 → 03.04	0 580 454 093		
Corsa Pick-Up 1.6 MPFI	01.96 → 08.03			
Vectra 2.0 MPFI	04.96 → 06.98			
Vectra 2.0 SFI 16V	01.03 → 06.05			
Vectra 2.2 MPFI	04.96 → 11.97			
Vectra 2.2 SFI 16V	07.98 → 12.02			
	12.97 → 06.05			

F 000 TE1 1863,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Blazer 2.2 MPFI	08.97 → 02.99	0 580 454 094		
S10 2.2 MPFI				Certificação não obrigatória: Aplicação anterior a 31/12/99 ⁽¹⁾ .

F 000 TE1 1871,1 bar 80 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Blazer 2.2 EFI	03.95 → 10.98	0 580 453 632		
S10 2.2 EFI				Certificação não obrigatória: Aplicação anterior a 31/12/99 ⁽¹⁾ .

F 000 TE1 1A53,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CITROËN**

C4 Pallas 2.0 16V Flex	10.08 → 07.13	0 580 454 113 ⁽²⁾		
------------------------	---------------	------------------------------	--	--



(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende às mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.



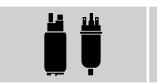
Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 1A53,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**FIAT**

Bravo 1.8 16V	12.10 → 06.16			
Doblo 1.8 MPI 16V Flex	08.10 →	0 580 454 113 ⁽²⁾		
Doblo Adventure Locker 1.8 MPI 16V Flex				

NISSAN

Grand Livina 1.8 16V Flex	07.09 → 12.14			
Livina 1.6 16V Flex	03.09 → 12.14			
Livina 1.8 16V Flex				
March 1.0 16V Flex	10.11 → 04.14	0 580 454 113 ⁽²⁾		
March 1.6 16V Flex				
Tiida 1.8 Flex	07.10 → 07.13			
Tiida 1.8 Hatchback Flex	05.09 → 07.13			

PEUGEOT

207 1.4i Flex	08.08 → 12.14			
207 1.6i 16V Automatic Flex	08.08 → 12.13			
207 1.6i 16V Flex				
207 Passion 1.4i Flex				
207 Passion 1.6i 16V Automatic Flex	11.08 → 12.13	0 580 454 113 ⁽²⁾		
207 Passion 1.6i 16V Flex				
207 SW 1.4i Flex				
207 SW 1.6i 16V Automatic Flex	08.08 → 01.13			
207 SW 1.6i 16V Flex				
308 2.0i Flex	02.12 → 01.16			
408 2.0i 16V Flex	03.11 →			

**F 000 TE1 1B2**3,8 bar 96 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Cobalt 1.4 Econo.Flex	11.11 →			
Cobalt 1.8 Econo.Flex	08.12 →	0 580 454 129		
Onix 1.4 Flex	10.12 →			
Prisma 1.4 Flex	03.13 →			

**F 000 TE1 257**3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Blazer 2.2 MPFI	03.99 → 04.00			
Blazer 2.4 MPFI	05.00 → 01.12			
Classic 1.0 VHC	01.03 → 12.05			
Corsa 1.0 MPFI	01.99 → 01.02			
Corsa 1.0 MPFI 16V	04.99 → 10.02	0 580 454 093	F 000 TE9 002	
Corsa 1.6 MPFI	01.99 → 12.02			
Corsa 1.6 MPFI 16V	01.99 → 09.01			
Corsa Sedan 1.0 MPFI	01.99 → 12.02			
Corsa Sedan 1.0 MPFI 16V	04.99 → 10.02			



(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Combustível para motores de ciclo Otto.



Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 2573,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Corsa Sedan 1.6 MPFI	01.99 → 10.06			
Corsa Sedan 1.6 MPFI 16V	01.99 → 09.01			
Corsa Wagon 1.0 MPFI	01.99 → 07.02			
Corsa Wagon 1.0 MPFI 16V	04.99 → 07.02			
Corsa Wagon 1.6 MPFI	01.99 → 07.02	0 580 454 093	F 000 TE9 002	
Corsa Wagon 1.6 MPFI 16V	01.99 → 09.01			
S10 2.2 MPFI	03.99 → 04.00			
S10 2.4 MPFI	05.00 → 01.12			

F 000 TE1 2584,0 bar 95 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Blazer 4.3 V6 MPFI	08.96 → 10.03	0 580 453 481	F 000 TE9 002	
S10 4.3 V6 MPFI				

F 000 TE1 2763,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**FORD**

Fiesta 1.0i	04.96 → 06.06			
Fiesta 1.3i	04.96 → 08.99			
Fiesta 1.4i 16V				
Fiesta 1.6i	09.99 → 04.05	0 580 454 094	F 000 TE9 006	
Ka 1.0i	01.97 → 12.07			
Ka 1.3i	01.97 → 08.99			
Ka 1.6i	02.01 → 12.07			

F 000 TE1 2H24,2 bar 111 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Cruze 1.8 Flex	10.11 → 07.16	0 580 454 134		
Cruze Sport 1.8 Flex	10.11 → 10.16			

F 000 TE1 31X3,5 bar 60 l/h ⁽⁴⁾**FORD**

EcoSport 1.6i Flex	06.05 → 09.07			
Fiesta 1.0i Flex	09.06 → 12.06			
Fiesta 1.6i Flex	09.04 → 12.06	0 580 454 052 ⁽²⁾		Bomba de combustível com sistema de jet pump.
Fiesta Sedan 1.0i Flex	09.06 → 12.06			
Fiesta Sedan 1.6i Flex	09.04 → 12.06			

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Combustível para motores de ciclo Otto.



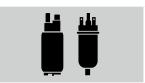
Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 3943,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**TOYOTA**

Corolla 1.6i 16V Sedan	05.02 → 03.08	0 580 454 094	F 000 TE9 006	
Corolla 1.8i 16V Sedan	08.98 → 06.02			

F 000 TE1 45H3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Celta 1.0 VHC Flexpower	06.05 → 11.06	0 580 454 113 ⁽²⁾	Vários	Aplicável em conjuntos bomba de combustível com sensor de nível de caixa branca (antigo). Intercambiável com o kit F 000 TE1 59A.
Classic 1.0 VHC Flexpower	01.06 → 11.06			
Prisma 1.4 Econo.Flex	10.06 → 11.06			
Vectra 2.0 Flexpower	10.06 → 02.09			
Vectra 2.4 16V Flexpower	10.06 → 01.09			

FIAT

Fiorino Furgão 1.3 MPI 8V Flex	01.07 → 05.07	0 580 454 113 ⁽²⁾	Vários	Aplicável em conjuntos bomba de combustível com sensor de nível de caixa branca (antigo). Intercambiável com o kit F 000 TE1 59A.
Idea 1.4 Flex	09.05 → 05.07			
Idea 1.8 Flex	08.06 → 05.07			
Idea Adventure 1.8 Flex	07.02 → 02.03			
Palio 1.0 MPI 16V	07.02 → 02.03			

F 000 TE1 45H3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**FIAT**

Palio 1.0 MPI 8V	07.02 → 07.05	0 580 454 113 ⁽²⁾	Vários	Aplicável em conjuntos bomba de combustível com sensor de nível de caixa branca (antigo). Intercambiável com o kit F 000 TE1 59A.
Palio 1.0 MPI 8V Flex	08.05 → 01.07			
Palio 1.3 MPI 16V	07.02 → 02.03			
Palio 1.3 MPI 8V	09.02 → 10.03			
Palio 1.3 MPI 8V Flex	11.03 → 05.05			
Palio 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 01.07			
Palio 1.6 MPI 16V	07.02 → 02.03			
Palio 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04			
Palio 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 01.07			
Palio 1.8 R MPI 8V Flex	12.05 → 01.07			
Palio Adventure 1.6 MPI 16V	10.00 → 02.03			
Palio Adventure 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04			
Palio Adventure 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 04.08			
Palio Fire 1.0 MPI 8V Flex	08.06 → 12.09			
Palio Fire 1.0 MPI Flex	03.05 → 07.06			
Palio Weekend 1.0 MPI 16V	09.00 → 06.02			
Palio Weekend 1.3 MPI 16V	03.04 → 05.05			
Palio Weekend 1.3 MPI 8V Flex	06.05 → 04.08			
Palio Weekend 1.6 MPI 16V	06.01 → 02.03			
Palio Weekend 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 12.08			
Siena 1.0 MPI 16V	07.02 → 02.03			

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Combustível para motores de ciclo Otto.



Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 45H3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**VW (VOLKSWAGEN)**

Siena 1.0 MPI 8V Flex	08.05 → 10.07
Siena 1.3 MPI 16V	07.02 → 02.03
Siena 1.3 MPI 8V	09.02 → 02.04
Siena 1.3 MPI 8V Flex	03.04 → 05.05
Siena 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 10.07
Siena 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04
Siena 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 10.07
Siena Fire 1.0 MPI 8V	07.02 → 02.05
Siena Fire 1.0 MPI 8V Flex	08.06 → 12.09
Siena Fire 1.0 MPI Flex	03.05 → 07.06
Strada 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 03.07
Strada 1.8 MPI 8V Flex	06.04 → 03.07
Strada Adventure 1.8 MPI 8V Flex	06.04 → 03.07
Strada Fire 1.4 MPI 8V Flex	09.06 → 03.07
Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V Flex	01.07 → 04.07
Uno Furgoneta 1.5 MPI 8V	01.04 → 12.04
Uno Mille 1.0 MPI Flex	03.05 → 04.07
CrossFox 1.6 Total Flex	04.05 → 04.08
Fox 1.0 Total Flex	10.03 → 09.06
Fox 1.6 Total Flex	10.03 → 09.06
Gol III 1.0Mi	12.04 → 08.05
Gol III 1.0Mi Total Flex	03.05 → 07.06
Gol III 1.6Mi	12.04 → 08.05
Gol III 1.6Mi Total Flex	03.04 → 08.05
Gol III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05
Gol IV 1.0 Total Flex	08.05 → 09.07
Gol IV 1.6 Total Flex	08.05 → 06.08
Gol IV 1.8 Total Flex	08.05 → 06.08
Golf IV 1.6 Total Flex	03.06 → 03.07
Kombi 1.4 Total Flex	01.06 → 12.07
Parati III 1.6Mi	12.04 → 08.05
Parati III 1.6Mi Total Flex	03.04 → 08.05
Parati III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05
Parati IV 1.6 Total Flex	09.05 → 06.07
Parati IV 1.8 Total Flex	09.05 → 12.08
Polo 1.6 Total Flex	12.04 → 04.08
Polo Sedan 1.6 Total Flex	12.04 → 04.08
Saveiro III 1.6Mi Total Flex	02.04 → 08.05
Saveiro III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05
Saveiro IV 1.6 Total Flex	09.05 → 01.08
Saveiro IV 1.8 Total Flex	09.05 → 01.08
SpaceFox 1.6 Total Flex	04.06 → 04.08

0 580 454 113⁽²⁾ Vários

Aplicável em conjuntos bomba de combustível com sensor de nível de caixa branca (antigo). Intercambiável com o kit F 000 TE1 59A.

F 000 TE1 45J3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Astra 2.0 MPFI Flexpower	04.04 → 12.11
Astra Sedan 1.8 MPFI	05.01 → 12.04
Astra Sedan 2.0 MPFI Flexpower	04.04 → 02.09
Astra Sedan 2.0 MPFI Multipower	10.04 → 12.06
Corsa 1.0 MPFI	01.03 → 12.05
Corsa 1.0 VHC Flexpower	09.05 → 04.08

0 580 454 113⁽²⁾

Substitui o F 000 TE1 471.

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Combustível para motores de ciclo Otto.



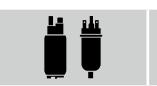
Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 45J3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Corsa 1.4 Econo.Flex	07.07 → 07.12	0 580 454 113 ⁽²⁾	Substitui o F 000 TE1 471.
Corsa 1.8 MPFI Flexpower	06.03 → 12.09		
Corsa Sedan 1.0 MPFI	01.03 → 12.05		
Corsa Sedan 1.0 VHC Flexpower	09.05 → 06.07		
Corsa Sedan 1.4 Econo.Flex	07.07 → 07.12		
Corsa Sedan 1.8 MPFI Flexpower	06.03 → 12.09		
Vectra 2.0 Flexpower	10.05 → 09.06		
Vectra 2.4 16V Flexpower	09.07 → 02.09		
Vectra Hatch 2.0 Flexpower	03.04 → 12.12		
Zafira 2.0 MPFI Flexpower			

F 000 TE1 45M3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CITROEN**

Xsara Picasso 1.6i 16V Flex	10.06 → 06.12	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 851 ⁽³⁾	Intercambiável com o kit F 000 TE1 59A.
-----------------------------	---------------	------------------------------	------------------------------	---

PEUGEOT

206 1.4i Flex	01.06 → 11.09	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 851 ⁽³⁾	Intercambiável com o kit F 000 TE1 59A.
206 1.6i 16V Automatic Flex	03.07 → 07.08			
206 1.6i 16V Flex	05.05 → 07.08			
206 SW 1.4i Flex	01.06 → 07.08			
206 SW 1.6i 16V Flex	05.05 → 07.08			
Hoggar 1.4i Flex	05.10 →			
Hoggar 1.6i 16V Flex				
Partner 1.6i 16V Flex	07.10 →			

F 000 TE1 45N3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**HONDA**

City 1.5 FlexOne	09.14 →	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 04A ⁽³⁾	Intercambiável com o kit F 000 TE1 59A.
City 1.5i Flex	08.09 → 08.14			
Civic 1.8i 16V Sedan Flex	11.06 →			
Fit 1.4i 16V Flex	11.08 → 05.14			
Fit 1.4i 8V Flex	12.06 → 10.08			
Fit 1.5 FlexOne	05.14 →			
Fit 1.5i 16V Flex	11.08 → 05.14			

F 000 TE1 45P3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CITROEN**

C3 1.4 8V Flex	12.05 → 07.12	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 896 ⁽³⁾	Intercambiável com o kit F 000 TE1 59A.
C3 1.6 16V Automatic Flex	10.08 → 07.12			
C3 1.6 16V Flex	10.05 → 07.12			
C4 Hatch 1.6 16V Flex	02.09 →			
C4 Hatch 2.0 16V Flex				

PEUGEOT

307 1.6i 16V Flex	07.06 → 01.12	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 896 ⁽³⁾	Intercambiável com o kit F 000 TE1 59A.
307 1.6i Sedan 16V Flex	08.06 → 01.12			
307 2.0i 16V Flex	08.08 → 01.12			
307 2.0i Sedan 16V Flex				
308 1.6i Flex	02.12 →			

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Combustível para motores de ciclo Otto.



Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 45R3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Meriva 1.8 MPFI Flexpower

11.03 → 07.12

Montana 1.8 MPFI Flexpower

09.03 → 06.07

0 580 454 113⁽²⁾**F 000 TE1 501**3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**FORD**

Courier 1.3i

07.97 → 08.99

Courier 1.4i 16V

Courier 1.6i

Focus 1.6i 8V

Focus 1.8i 16V

Focus 2.0i 16V

Focus Sedan 1.6i 8V

Focus Sedan 1.8i 16V

Focus Sedan 2.0i 16V

0 580 454 093

F 000 TE1 59A3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Agile 1.4 Flex

10.09 → 09.14

Celta 1.0 VHC Flexpower

06.05 → 12.08

Celta 1.0 VHCE Flexpower

01.09 →

Classic 1.0 VHC Flexpower

01.06 → 11.08

Classic 1.0 VHCE Flexpower

12.08 →

Corsa 1.0 VHCE Flexpower

05.08 → 12.09

Meriva 1.4 Econo.Flex

09.08 → 07.12

Montana 1.4 Econo.Flex

07.07 →

Montana Combo 1.4 Econo.Flex

12.07 → 10.10

Prisma 1.0 VHCE Flexpower

03.09 → 01.11

Prisma 1.4 Econo.Flex

10.06 → 02.13

Vectra 2.0 Flexpower

10.06 → 02.09

Vectra 2.0 Flexpower Next Edition

03.09 → 06.11

Vectra Hatch 2.0 Flexpower

CITROËN

C3 1.4 8V Flex

12.05 → 07.12

C3 1.6 16V Automatic Flex

10.08 → 07.12

C3 1.6 16V Flex

10.05 → 07.12

C4 Lounge 2.0 Flex

08.13 →

Xsara Picasso 1.6i 16V Flex

10.06 → 06.12

FIAT

Doblo 1.4 MPI 8V Flex

11.09 →

Doblo 1.8 MPI 8V Flex

02.06 → 11.09

Doblo Adventure 1.8 MPI 8V Flex

07.08 → 11.09

Doblo Adventure Locker 1.8 MPI 8V Flex

07.08 → 11.09

Fiorino 1.4 Flex

12.13 →

Fiorino Furgão 1.3 MPI 8V Flex

01.07 → 12.13

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.



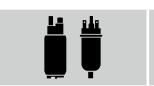
Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 59A3,0 bar 85 l/h⁽⁴⁾**FIAT**

Grand Siena 1.4 Flex

03.12 →

Grand Siena 1.4 Tetrafuel

Grand Siena 1.6 Flex

Grand Siena 1.6 Flex Dualogic

Idea 1.4 Flex

09.05 →

Idea 1.6 16V Flex

08.10 →

Idea 1.8 16V Flex

Idea 1.8 Flex

09.05 → 07.10

Idea Adventure 1.8 16V Flex

08.10 →

Idea Adventure 1.8 Flex

08.06 → 07.10

Idea Adventure Locker 1.8 Flex

07.08 → 07.10

Linea 1.8 16V Flex

Linea 1.8 16V Flex (LX)

09.10 →

Linea 1.8 16V Flex Dualogic

Linea 1.8 16V Flex Dualogic (LX)

Linea 1.9 16V Flex

10.08 → 08.10

Linea 1.9 16V Flex Dualogic

Palio (Fase IV) 1.0 Flex

Palio (Fase IV) 1.4 Flex

11.11 →

Palio (Fase IV) 1.6 16V Flex

Palio (Fase IV) 1.6 16V Flex Dualogic

Palio 1.0 MPI 16V

07.02 → 02.03

Palio 1.0 MPI 8V

07.02 → 07.05

Palio 1.0 MPI 8V Flex

08.05 → 07.10

Palio 1.3 MPI 16V

07.02 → 02.03

Palio 1.3 MPI 8V

09.02 → 10.03

Palio 1.3 MPI 8V Flex

11.03 → 05.05

Palio 1.4 MPI 8V Flex

06.05 → 10.11

Palio 1.6 MPI 16V

07.02 → 02.03

Palio 1.6 MPI 16V Flex

08.10 → 10.11

Palio 1.8 MPI 8V

02.03 → 02.04

Palio 1.8 MPI 8V Flex

01.09 → 07.10

Palio 1.8 R MPI 8V Flex

03.04 → 01.07

Palio Adventure [Fase IV] 1.8 Flex

12.05 → 07.10

Palio Adventure 1.6 MPI 16V

06.12 →

Palio Adventure 1.8 16V Flex

10.00 → 02.03

Palio Adventure 1.8 MPI 8V

08.10 → 06.12

Palio Adventure 1.8 MPI 8V Flex

02.03 → 02.04

Palio Adventure 1.8 MPI 8V

03.04 → 07.10

Palio Fire 1.0 MPI 8V Flex

08.06 → 12.09

Palio Fire 1.0 MPI Flex

03.05 → 07.06

Palio Fire Economy 1.0 MPI 8V Flex

01.10 →

Palio Weekend 1.0 MPI 16V

09.00 → 06.02

Palio Weekend 1.3 MPI 16V

03.04 → 05.05

Palio Weekend 1.3 MPI 8V Flex

06.12 →

Palio Weekend 1.4 MPI 8V Flex

06.05 → 06.12

Palio Weekend 1.6 Flex

11.10 → 06.12

Palio Weekend 1.6 MPI 16V

06.01 → 02.03

Palio Weekend 1.8 MPI 8V Flex

03.04 → 12.08

Punto 1.4 Flex

08.07 →

Punto 1.6 16V Flex

07.10 →

Punto 1.8 16V Flex

07.10 →

0 580 454 113⁽²⁾

Vários

Vários



(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comestível para motores de ciclo Otto.



Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 59A3,0 bar 85 l/h⁽⁴⁾**FIAT**

Punto 1.8 Flex	08.07 → 06.10	0 580 454 113 ⁽²⁾	Vários	Vários
Siena 1.0 Flex	06.12 →			
Siena 1.0 MPI 16V	07.02 → 02.03			
Siena 1.0 MPI 8V Flex	08.05 → 06.12			
Siena 1.3 MPI 16V	07.02 → 02.03			
Siena 1.3 MPI 8V	09.02 → 02.04			
Siena 1.3 MPI 8V Flex	03.04 → 05.05			
Siena 1.4 Flex	06.12 →			
Siena 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 06.12			
Siena 1.4 MPI 8V Tetrafuel	08.06 → 02.12			
Siena 1.6 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12			
Siena 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04			
Siena 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 07.10			
Siena Fire 1.0 MPI 8V	07.02 → 02.05			
Siena Fire 1.0 MPI 8V Flex	08.06 → 06.12			
Siena Fire 1.0 MPI Flex	03.05 → 07.06			
Stilo 1.8 MPI 8V Flex	10.05 → 11.10			
Stilo 1.8 MPI 8V Flex Dualogic	02.08 → 11.10			
Strada 1.4 Flex	06.12 →			
Strada 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 06.12			
Strada 1.8 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12			
Strada 1.8 MPI 8V Flex	06.04 → 07.10			
Strada Adventure 1.8 Flex	06.12 →			
Strada Adventure 1.8 MPI 8V Flex	06.04 → 07.08			
Strada Adventure Locker 1.8 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12			
Strada Adventure Locker 1.8 MPI 8V Flex	08.08 → 07.10			
Strada Fire 1.4 MPI 8V Flex	09.06 → 06.12			
Uno 1.0 Flex	05.10 →			
Uno 1.4 Flex				
Uno 1.4 Flex StartStop	09.14 →			
Uno Economy 1.4 Flex	10.11 →			
Uno Furgoneta 1.0 Flex	09.14 →			
Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V Flex	01.07 → 12.13			
Uno Furgoneta 1.4 Flex	09.14 →			
Uno Furgoneta 1.5 MPI 8V	01.04 → 12.04			
Uno Mille 1.0 MPI Flex	03.05 → 12.08			
Uno Mille Economy 1.0 MPI Flex	01.09 → 12.13			

FORD

EcoSport 1.6 Flex	08.12 →	0 580 454 113 ⁽²⁾	Vários	Vários
EcoSport 1.6i Flex	10.07 → 07.12			
EcoSport 2.0 Flex	08.12 →			
EcoSport 2.0 Flex 4WD	12.12 →			
EcoSport 2.0 Flex PowerShift				
EcoSport 2.0i 16V Flex	11.08 → 07.12			
Fiesta 1.0i Flex	01.07 → 09.14			
Fiesta 1.6i Flex	01.07 → 09.14			
Fiesta Sedan 1.0i Flex	01.07 → 09.14			
Fiesta Sedan 1.6i Flex	01.07 → 09.14			
Focus 1.6i 16V Flex	01.10 → 07.13			
Focus 1.6i 8V Flex	04.07 → 11.09			
Focus 2.0i 16V Flex	04.10 → 07.13			
Focus Sedan 1.6i 16V Flex	01.10 → 07.13			

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.



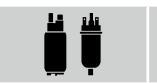
Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 59A3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**FORD**

Focus Sedan 1.6i 8V Flex	04.07 → 11.09			
Focus Sedan 2.0i 16V Flex	04.10 → 07.13	0 580 454 113 ⁽²⁾	Vários	Vários
Ka 1.0i Flex	03.10 → 03.14			
Ka 1.6i Flex	03.10 → 01.13			

HONDA

City 1.5 FlexOne	09.14 →			
City 1.5i Flex	08.09 → 08.14			
Civic 1.8i 16V Sedan Flex	11.06 →			
Fit 1.4i 16V Flex	11.08 → 05.14	0 580 454 113 ⁽²⁾	Vários	Vários
Fit 1.4i 8V Flex	12.06 → 10.08			
Fit 1.5 FlexOne	05.14 →			
Fit 1.5i 16V Flex	11.08 → 05.14			

PEUGEOT

206 1.4i Flex	01.06 → 11.09			
206 1.6i 16V Automatic Flex	03.07 → 07.08			
206 1.6i 16V Flex	05.05 → 07.08			
206 SW 1.4i Flex	01.06 → 07.08			
206 SW 1.6i 16V Flex	05.05 → 07.08			
307 1.6i 16V Flex	07.06 → 01.12			
307 1.6i Sedan 16V Flex	08.06 → 01.12			
307 2.0i 16V Flex	08.08 → 01.12			
307 2.0i Sedan 16V Flex		0 580 454 113 ⁽²⁾	Vários	Vários
308 1.6i Flex	02.12 →			
408 2.0i 16V Flex	03.11 →			
Hoggar 1.4i Flex	05.10 →			
Hoggar 1.6i 16V Flex				
Partner 1.6i 16V Flex	07.10 →			
Corolla 1.8i 16V Sedan Flex	05.07 → 02.15			
Corolla 2.0 16V Flex	03.14 →			
Corolla 2.0i 16V Sedan Flex	04.10 → 02.14			
Corolla Fielder 1.8i 16V Wagon Flex	05.07 → 12.08			

VW (VOLKSWAGEN)

CrossFox 1.6 Total Flex	04.05 → 08.14			
Fox 1.0 Bluemotion	04.13 → 08.14			
Fox 1.0 Total Flex	10.03 → 08.14			
Fox 1.6 I Motion Total Flex	11.09 → 08.14			
Fox 1.6 Total Flex	10.03 → 08.14			
Gol III 1.0Mi	12.04 → 08.05			
Gol III 1.0Mi Total Flex	03.05 → 07.06			
Gol III 1.6Mi	12.04 → 08.05			
Gol III 1.6Mi Total Flex	03.04 → 08.05			
Gol III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05			
Gol IV 1.0 Ecomotion	03.10 → 12.13			
Gol IV 1.0 Total Flex	08.05 → 12.13			
Gol IV 1.6 Total Flex	08.05 → 06.08			
Gol IV 1.8 Total Flex	08.05 → 06.08			
Gol V 1.0 Total Flex	07.08 → 07.12			
Gol V 1.6 Total Flex				
Gol VI 1.0 Total Flex	08.12 →			
Golf IV 1.6 Total Flex	03.06 → 12.13			



(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6o, Parágrafo 1o, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comestível para motores de ciclo Otto.



Kit de reposição

Veículo

Data de aplicação

Bomba elétrica

Pré-filtro

Informações adicionais

F 000 TE1 59A3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**VW (VOLKSWAGEN)**

Golf IV 2.0 Total Flex	06.08 → 12.13
Kombi 1.4 Total Flex	01.06 → 12.13
Parati III 1.6Mi	12.04 → 08.05
Parati III 1.6Mi Total Flex	03.04 → 08.05
Parati III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05
Parati IV 1.6 Total Flex	09.05 → 10.12
Parati IV 1.8 Total Flex	09.05 → 12.08
Polo 1.6 Total Flex	12.04 →
Polo 2.0 GT Flex	10.08 → 01.12
Polo Sedan 1.6 I Motion Total Flex	01.10 →
Polo Sedan 1.6 Total Flex	12.04 →
Polo Sedan 2.0 Flex	10.08 →
Saveiro III 1.6Mi Total Flex	02.04 → 08.05
Saveiro III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05
Saveiro IV 1.6 Total Flex	09.05 → 01.08
Saveiro IV 1.8 Total Flex	09.05 → 01.08
Saveiro V 1.6 Total Flex	09.09 →
SpaceFox 1.6 I Motion Total Flex	01.12 → 08.14
SpaceFox 1.6 Total Flex	04.06 → 08.14
Voyage 1.0 Total Flex	10.08 → 07.12
Voyage 1.6 Flex	08.12 →
Voyage 1.6 Total Flex	10.08 → 07.12

0 580 454 113⁽²⁾

Vários

Vários

F 000 TE1 64W3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**AUDI**

A3 1.6	05.99 → 09.06			
A3 1.8	05.99 → 09.06	0 580 454 093	F 000 TE1 124 ⁽³⁾	
A3 1.8 T				

FIAT

Fiorino Furgão 1.3 MPI 8V	02.03 → 12.06			
Palio 1.0 MPI 16V	08.00 → 06.02			
Palio 1.0 MPI 8V	03.00 → 06.02			
Palio 1.3 MPI 16V	09.00 → 06.02			
Palio 1.6 MPI 16V	06.01 → 06.02			
Siena 1.0 MPI 16V	03.00 → 06.02	0 580 454 093	F 000 TE1 124 ⁽³⁾	
Siena 1.0 MPI 8V	03.04 → 07.05			
Siena 1.3 MPI 16V	09.00 → 06.02			
Siena 1.6 MPI 16V	06.01 → 02.03			
Siena Fire 1.0 MPI 8V	03.02 → 06.02			
Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V	01.04 → 12.06			
Uno Mille 1.0 MPI	01.04 → 06.06			

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.



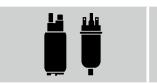
Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 64W3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**VW (VOLKSWAGEN)**

Bora 2.0	09.02 → 09.12		0 580 454 093	F 000 TE1 124 ⁽³⁾		
Fox 1.0	10.03 → 04.05					
Fox 1.6	10.03 → 10.04					
Gol II 1.0Mi	03.99 → 10.99					
Gol II 1.0Mi 16V	09.97 → 04.99		0 580 454 093	F 000 TE1 124 ⁽³⁾		
Gol II 1.0Mi 8V	12.96 → 04.99					
Gol II 1.6Mi	10.96 → 08.99					
Gol II 1.8Mi	10.96 → 05.02					
Gol II 2.0Mi	10.96 → 08.99					
Gol II Special 1.0Mi 8V	05.99 → 08.05					
Gol III 1.0Mi	05.99 → 02.05					
Gol III 1.0Mi 16V	05.99 → 08.05					
Gol III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 05.03					
Gol III 1.6Mi	09.99 → 08.05					
Gol III 1.8Mi	09.99 → 09.03					
Gol III 2.0Mi	09.99 → 05.02					
Gol IV 1.0	08.05 → 06.08					
Golf III 1.8	08.92 → 07.99					
Golf IV 1.6	08.99 → 03.07					
Golf IV 1.8 GTI Turbo	08.99 → 05.08					
Golf IV 1.8 T	10.97 → 05.03					
Golf IV 2.0	08.99 → 05.08					
Golf IV 2.8 VR6	07.02 → 07.03					
New Beetle 2.0	06.00 → 09.10					
Parati II 1.0Mi 16V	08.97 → 04.99					
Parati II 1.6Mi						
Parati II 1.8Mi	10.96 → 07.99					
Parati II 2.0Mi						
Parati II 2.0Mi 16V GTI	10.96 → 04.99					
Parati III 1.0Mi 16V	05.99 → 09.03					
Parati III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 07.04					
Parati III 1.6Mi						
Parati III 1.8Mi	08.99 → 08.05					
Parati III 2.0Mi						
Parati III 2.0Mi 16V GTI	05.99 → 07.00					
Polo 1.0 16V	07.02 → 05.05					
Polo 1.6	05.02 → 07.06					
Polo 2.0						
Polo Sedan 1.6	11.02 → 07.06					
Polo Sedan 2.0	11.02 → 09.08					
Saveiro II 1.6Mi						
Saveiro II 1.8Mi	11.99 → 01.00					
Saveiro II 2.0Mi						
Saveiro III 1.6Mi	02.00 → 09.03					
Saveiro III 1.8Mi						
Saveiro III 2.0Mi	02.00 → 08.05					

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comestível para motores de ciclo Otto.



Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 64Y3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**FORD**

Courier 1.6i	09.02 →			
Courier Van 1.6i	08.06 → 02.13			
EcoSport 1.0i Supercharger	02.03 → 05.06			
EcoSport 1.6i	02.03 → 09.07			
EcoSport 2.0i 16V	02.03 → 12.12			
EcoSport 2.0i 16V 4WD	04.04 → 12.12			
EcoSport 2.0i 16V Automatico	10.07 → 12.12	0 580 454 105		Bomba de combustível com sistema de jet pump.
Fiesta 1.0i	05.02 → 08.06			
Fiesta 1.0i Supercharger	05.02 → 12.06			
Fiesta 1.6i	05.02 → 04.11			
Fiesta Sedan 1.0i	09.04 → 08.06			
Fiesta Sedan 1.0i Supercharger	09.04 → 12.06			
Focus 2.0i 16V	06.05 → 09.08			
Focus Sedan 2.0i 16V				

F 000 TE1 81A3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Celta 1.0 VHC Flexpower	12.06 → 12.08			
Celta 1.0 VHCE Flexpower	01.09 →			
Classic 1.0 VHC Flexpower	12.06 → 11.08			
Classic 1.0 VHCE Flexpower	12.08 →			
Corsa 1.0 VHCE Flexpower	05.08 → 12.09	0 580 454 113 ⁽²⁾	Vários	Aplicável somente em conjuntos bomba de combustível com sensor de nível de caixa preta. Intercambiável com o kit F 000 TE1 59A.
Montana 1.4 Econo.Flex	10.09 →			
Prisma 1.0 VHCE Flexpower	03.09 → 01.11			
Prisma 1.4 Econo.Flex	12.06 → 02.13			

FIAT

Doblo 1.4 MPI 8V Flex	11.09 →			
Doblo 1.8 MPI 8V Flex	02.06 → 11.09			
Doblo Adventure 1.8 MPI 8V Flex				
Doblo Adventure Locker 1.8 MPI 8V Flex	07.08 → 11.09			
Fiorino 1.4 Flex	12.13 →			
Fiorino Furgão 1.3 MPI 8V Flex	06.07 → 12.13			
Grand Siena 1.4 Flex		0 580 454 113 ⁽²⁾	Vários	Aplicável somente em conjuntos bomba de combustível com sensor de nível de caixa preta. Intercambiável com o kit F 000 TE1 59A.w
Grand Siena 1.4 Tefrafuel	03.12 →			
Grand Siena 1.6 Flex				
Grand Siena 1.6 Flex Dualogic				
Idea 1.4 Flex	06.07 →			
Idea 1.6 16V Flex	08.10 →			
Idea 1.8 16V Flex				
Idea 1.8 Flex	06.07 → 07.10			
Idea Adventure 1.8 16V Flex	08.10 →			
Idea Adventure 1.8 Flex	06.07 → 07.10			
Idea Adventure Locker 1.8 Flex	07.08 → 07.10	0 580 454 113 ⁽²⁾	Vários	Aplicável somente em conjuntos bomba de combustível com sensor de nível de caixa preta. Intercambiável com o kit F 000 TE1 59A.
Linea 1.8 16V Flex				
Linea 1.8 16V Flex (LX)	09.10 →			
Linea 1.8 16V Flex Dualogic				
Linea 1.8 16V Flex Dualogic (LX)				

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 086 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Combustível para motores de ciclo Otto.



Kit de reposição

Veículo

Data de aplicação

Bomba elétrica

Pré-filtro

Informações adicionais

F 000 TE1 81A3,0 bar 85 l/h⁽⁴⁾**FIAT**

Linea 1.9 16V Flex	10.08 → 08.10
Linea 1.9 16V Flex Dualogic	
Palio (Fase IV) 1.0 Flex	
Palio (Fase IV) 1.4 Flex	11.11 →
Palio (Fase IV) 1.6 16V Flex	
Palio (Fase IV) 1.6 16V Flex Dualogic	
Palio 1.0 MPI 8V Flex	02.07 → 07.10
Palio 1.4 MPI 8V Flex	01.09 → 10.11
Palio 1.6 MPI 16V Flex	08.10 → 10.11
Palio 1.8 MPI 8V Flex	01.09 → 07.10
Palio 1.8 R MPI 8V Flex	02.07 → 07.10
Palio Adventure [Fase IV] 1.8 Flex	06.12 →
Palio Adventure 1.8 16V Flex	08.10 → 06.12
Palio Adventure 1.8 MPI 8V Flex	05.08 → 07.10
Palio Fire Economy 1.0 MPI 8V Flex	01.10 →
Palio Weekend 1.4 Flex	06.12 →
Palio Weekend 1.4 MPI 8V Flex	05.08 → 06.12
Palio Weekend 1.6 Flex	11.10 → 06.12
Punto 1.4 Flex	08.07 →
Punto 1.6 16V Flex	07.10 →
Punto 1.8 16V Flex	07.10 →
Punto 1.8 Flex	08.07 → 06.10
Siena 1.0 Flex	06.12 →
Siena 1.0 MPI 8V Flex	11.07 → 06.12
Siena 1.4 Flex	06.12 →
Siena 1.4 MPI 8V Flex	11.07 → 06.12
Siena 1.4 MPI 8V Tetrafuel	11.07 → 02.12
Siena 1.6 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12
Siena 1.8 MPI 8V Flex	11.07 → 07.10
Siena Fire 1.0 MPI 8V Flex	01.10 → 06.12
Stilo 1.8 MPI 8V Flex	08.07 → 11.10
Stilo 1.8 MPI 8V Flex Dualogic	02.08 → 11.10
Strada 1.4 Flex	06.12 →
Strada 1.8 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12
Strada Adventure 1.8 Flex	06.12 →
Strada Adventure Locker 1.8 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12
Strada Adventure Locker 1.8 MPI 8V Flex	08.08 → 07.10
Uno 1.0 Flex	05.10 →
Uno 1.4 Flex	
Uno 1.4 Flex StartStop	09.14 →
Uno Economy 1.4 Flex	10.11 →
Uno Furgoneta 1.0 Flex	09.14 →
Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V Flex	05.07 → 12.13
Uno Furgoneta 1.4 Flex	09.14 →
Uno Mille 1.0 MPI Flex	05.07 → 12.08
Uno Mille Economy 1.0 MPI Flex	01.09 → 12.13

0 580 454 113⁽²⁾

Vários

Aplicável somente em conjuntos bomba de combustível com sensor de nível de caixa preta.
Intercambiável com o kit F 000 TE1 59A.

FORD

Courier 1.6i Flex	06.07 → 02.13
Courier Van 1.6i Flex	
EcoSport 1.6i Flex	10.07 → 07.12
Fiesta 1.0i Flex	01.07 → 09.14
Fiesta 1.6i Flex	01.07 → 09.14

0 580 454 113⁽²⁾

Vários

Aplicável somente em conjuntos bomba de combustível com sensor de nível de caixa preta.
Intercambiável com o kit F 000 TE1 59A.

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6o, Parágrafo 1o, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.



Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 81A3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**FORD**

Fiesta Sedan 1.0i Flex	01.07 → 09.14	0 580 454 113 ⁽²⁾	Vários	Aplicável somente em conjuntos bomba de combustível com sensor de nível de caixa preta. Intercambiável com o kit F 000 TE1 59A.
Fiesta Sedan 1.6i Flex	01.07 → 09.14			
Focus 1.6i 8V Flex	04.07 → 11.09			
Focus Sedan 1.6i 8V Flex				

VW (VOLKSWAGEN)

Bora 2.0 Total Flex	12.08 → 08.10	0 580 454 113 ⁽²⁾	Vários	Aplicável somente em conjuntos bomba de combustível com sensor de nível de caixa preta. Intercambiável com o kit F 000 TE1 59A.
CrossFox 1.6 Total Flex	05.08 → 08.14			
Fox 1.0 Bluemotion	04.13 → 08.14			
Fox 1.0 Total Flex	10.06 → 08.14			
Fox 1.6 I Motion Total Flex	11.09 → 08.14			
Fox 1.6 Total Flex	10.06 → 08.14			
Gol IV 1.0 Ecomotion	03.10 → 12.13			
Gol IV 1.0 Total Flex	10.07 → 12.13			
Gol V 1.0 Total Flex	07.08 → 07.12			
Gol V 1.6 I Motion Total Flex	01.10 → 07.12			
Gol V 1.6 Total Flex	07.08 → 07.12			
Gol VI 1.0 Total Flex	08.12 →			
Gol VI 1.6 16V Rallye Flex	04.14 →			
Gol VI 1.6 16V Rallye I-Motion Flex				
Gol VI 1.6 I-Motion Total Flex	08.12 →			
Gol VI 1.6 Total Flex				
Golf IV 1.6 Total Flex	04.07 → 12.13			
Golf IV 2.0 Total Flex	06.08 → 12.13			
Kombi 1.4 Total Flex	01.08 → 12.13			
Parati IV 1.6 Total Flex	07.07 → 10.12			
Polo 1.6 I Motion Total Flex	01.10 →			
Polo 1.6 Total Flex	05.08 →			
Polo 2.0 GT Flex	10.08 → 01.12			
Polo Sedan 1.6 I Motion Total Flex	01.10 →			
Polo Sedan 1.6 Total Flex	05.08 →			
Polo Sedan 2.0 Flex	10.08 →			
Saveiro IV 1.6 Total Flex	02.08 → 08.09			
Saveiro IV 1.8 Total Flex				
Saveiro V 1.6 16V Cross Flex	04.14 →			
Saveiro V 1.6 Total Flex	09.09 →			
Space Cross 1.6 Total Flex	09.11 → 08.14			
SpaceFox 1.6 I Motion Total Flex	01.12 → 08.14			
SpaceFox 1.6 Total Flex	05.08 → 08.14			
Voyage 1.0 Flex	08.12 →			
Voyage 1.0 Total Flex	10.08 → 07.12			
Voyage 1.6 Flex	08.12 →			
Voyage 1.6 I Motion Flex				
Voyage 1.6 I Motion Total Flex	01.10 → 07.12			
Voyage 1.6 Total Flex	10.08 → 07.12			

F 000 TE1 85T3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

S10 2.4 MPFI Flexpower

02.07 → 01.12

0 580 454 113⁽²⁾F 000 TE1 00E⁽³⁾

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Combustível para motores de ciclo Otto.



Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 85Y4,5 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**FORD**

Ranger 2.3i 16V

07.09 → 06.12

Ranger 2.3i 16V XLS

01.09 → 06.09

0 580 454 087

**F 000 TE1 88E**7,0 bar 75 l/h ⁽⁴⁾**FORD**

Fiesta 1.6 16V Flex

06.11 → 04.13

Fiesta Sedan 1.6 16V Flex

09.10 → 04.13

0 580 454 097⁽²⁾

Bomba de combustível com sistema de jet pump.

**F 000 TE1 88Z**4,2 bar 80 l/h ⁽⁴⁾**NISSAN**

Sentra 2.0 Flex

08.09 → 12.13

0 580 454 099⁽²⁾

Bomba de combustível com sistema de jet pump.

**F 000 TE1 89A**4,5 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**FIAT**

Linea 1.4 16V Turbo

10.08 → 12.12

Punto 1.4 16V T-Jet

02.09 →

0 580 454 087

F 000 TE1 124⁽³⁾**F 000 TE1 89B**3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**PEUGEOT**

208 1.5 Flex

04.13 →

0 580 454 113⁽²⁾F 000 TE1 04A⁽³⁾

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6o, Parágrafo 1o, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comestível para motores de ciclo Otto.



Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 89P4,0 bar 105 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Onix 1.0 Flex

10.12 →

0 580 454 120⁽²⁾**F 000 TE1 89Y**3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CITROEN**

Xsara Picasso 1.6i 16V

06.05 → 06.12 0 580 454 093

PEUGEOT

206 1.0i 16V

06.01 → 12.05

206 1.4i

02.04 → 12.05

206 1.6i

10.01 → 10.03

206 1.6i 16V

06.01 → 02.07

206 CC 1.6i 16V

09.00 → 03.07

206 SW 1.4i

03.05 → 12.05

206 SW 1.6i 16V

03.04 → 04.05

**RENAULT**

Clio II 1.6i 8V

09.99 → 12.02

Clio II Sedan 1.0i 16V

06.00 → 01.05 0 580 454 093

F 000 TE1 89Z3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**RENAULT**

Clio II 1.0 16V

11.12 →

Clio II 1.0i 16V Hi-Flex

11.05 → 10.12

Duster 1.6 16V Hi-Flex

10.11 →

Logan 1.0 16V Hi-Flex

07.07 → 11.13

Logan 1.6 16V Hi-Flex

09.12 → 11.13

Logan 1.6 Hi-Power Flex

11.07 → 08.12 0 580 454 113⁽²⁾

Sandero 1.0 16V Hi-Flex

11.07 → 06.14

Sandero 1.6 16V Hi-Flex

11.07 → 06.14

Sandero 1.6 Hi-Power Flex

09.12 → 06.14

Sandero 1.6 Hi-Torque Flex

11.07 → 08.12

Symbol 1.6 16V Hi-Flex

03.09 → 03.13

Symbol 1.6 Hi-Torque Flex

04.09 → 03.13



(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.



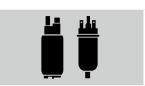
Kit de reposição



Veículo



Data de aplicação



Bomba elétrica



Pré-filtro



Informações adicionais

F 000 TE1 90A3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

Blazer 2.4 MPFI Flexpower

02.07 → 01.12

0 580 454 113⁽²⁾F 000 TE1 00E⁽³⁾**F 000 TE1 90B**3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CITROEN**

C3 1.4 8V

07.03 → 07.12

0 580 454 093

F 000 TE1 896⁽³⁾**F 000 TE1 90C**3,5 bar 75 l/h ⁽⁴⁾**RENAULT**

Fluence 2.0 16V Flex

02.11 →

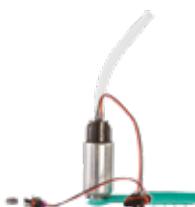
0 580 454 115⁽²⁾

Bomba de combustível com sistema de jet pump.

**F 000 TE1 90N**4,0 bar 91 l/h ⁽⁴⁾**CHEVROLET**

S10 2.4 MPFI Flexpower

02.12 →

0 580 454 041⁽²⁾

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Combustível para motores de ciclo Otto.



Kit de reposição

Veículo

Data de aplicação

Bomba elétrica

Pré-filtro

Informações adicionais

F 000 TE1 90P4,0 bar 115 l/h ⁽⁴⁾**HONDA**

Civic 2.0 16V FlexOne	01.13 →			
CR-V 2.0 FlexOne	05.13 →	0 580 454 125 ⁽²⁾	F 000 TE1 04A ⁽³⁾	
CR-V 2.0 FlexOne 4x4				
HR-V 1.8 Flex	03.15 →			

F 000 TE1 94Y3,8 bar 96 l/h ⁽⁴⁾**FORD**

EcoSport 1.6 Flex				
EcoSport 2.0 Flex	10.14 →			
EcoSport 2.0 Flex 4WD				
EcoSport 2.0 Flex PowerShift				
Fiesta 1.5 Flex				
Fiesta 1.6 Flex	05.13 →	0 580 454 129 ⁽²⁾		
Fiesta 1.6 Flex PowerShift				
Ka 1.0 Flex				
Ka 1.5 Flex	09.14 →			
Ka+ 1.0 Flex				
Ka+ 1.5 Flex				

F 000 TE1 95A3,0 bar 85 l/h ⁽⁴⁾**CITROEN**

Aircross 1.6 16V Flex	08.10 → 06.12			
Aircross 1.6 16V FlexStart	07.12 →			
C3 1.5 Flex	08.12 →	0 580 454 113 ⁽²⁾		
C3 Picasso 1.6 16V Flex	05.11 → 06.12			
C3 Picasso 1.6 16V FlexStart	07.12 →			

HYUNDAI

HB20 1.0 Flex	10.12 →			
HB20 1.6 Flex				
HB20S 1.0 Flex	03.13 →	0 580 454 113 ⁽²⁾		Aplicado nos módulos originais 311101S000
HB20S 1.6 Flex				
HB20X 1.6 Flex	02.13 →			

JAC (JIANGHUAU AUTOMOBILE)

J3S 1.5 JetFlex	04.13 →	0 580 454 113 ⁽²⁾		
-----------------	---------	------------------------------	--	--

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(3) O pré-filtro primário não acompanha o kit de reparo mas pode ser adquirido separadamente.

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comestível para motores de ciclo Otto.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

0 580 200 217

RENAULT



Logan 1.0 Hi-Flex 16V	12.13 →	172022442R	0 580 454 129 ⁽²⁾	F 000 TE1 81J	F 000 TE1 0U8	
Logan 1.6 Hi-Power Flex	07.14 →					

0 580 203 178

CHEVROLET



S10 2.8 CTDI 4x2	02.12 → 08.13	52049623		F 000 TE1 59X		Certificação do Inmetro não aplicado para bombas Diesel ⁽⁵⁾
------------------	---------------	----------	--	---------------	--	--

0 580 203 179

CHEVROLET



TrailBlazer 2.8 CTDI	06.13 →	52049624		F 000 TE1 68G		Certificação do Inmetro não aplicado para bombas Diesel ⁽⁵⁾
----------------------	---------	----------	--	---------------	--	--

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

0 580 300 053**IVECO**

CityClass 45 S 17	10.12 →	69501913				Somente o conjunto com sensor de nível. Não possui bomba de combustível.
CityClass 55 S 17						
CityClass 70 C 17						
Daily 35 S 14						
Daily 45 S 17						
Daily 55 C 17	04.12 →					
Daily 70 C 17						
Scudato 70 C 17						

0 580 303 016**FIAT**

Ducato Cargo 2.3		1525S2 1328162080		1 582 980 044		Certificação do Inmetro não aplicado para bombas Diesel ⁽⁵⁾
Ducato Combinato 2.3	09.09 → 03.12					
Ducato Maxi Cargo 2.3						
Ducato Minibus 2.3						
Ducato Multi 2.3						
PEUGEOT						
Boxer 2.3 D	10.09 →					
Boxer 2.8 D	03.02 → 08.05	1525S2 1328162080		1 582 980 044		Certificação do Inmetro não aplicado para bombas Diesel ⁽⁵⁾
Boxer 2.8 D Intercooler						
Boxer 2.8 D Turbo	01.02 → 08.05					
Boxer 2.8 HDI	09.05 → 09.09					

0 580 303 061**FIAT**

Ducato Cargo 2.3	04.12 →	1341606080		1 582 980 044		Certificação do Inmetro não aplicado para bombas Diesel ⁽⁵⁾
Ducato Cargo 2.8 JTD	06.05 → 08.09					
Ducato Combinato 2.3	04.12 →					
Ducato Combinato 2.8 JTD	06.05 → 08.09					
Ducato Maxi Cargo 2.3	04.12 →					
Ducato Maxi Cargo 2.8 JTD	06.05 → 08.09					
Ducato Minibus 2.3	04.12 →					
Ducato Minibus 2.8 JTD	06.05 → 08.09					
Ducato Multi 2.3	04.12 →					
Ducato Multi 2.8 JTD	06.05 → 08.09					

0 580 313 186**FORD**

Ranger 2.3i 16V	07.09 → 06.12	9L559H307DC	0 580 454 087	F 000 TE1 45U	F 000 TE1 85Y	
Ranger 2.3i 16V XLS	01.09 → 06.09					

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chiqueiro elétrico prensado na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

0 580 313 196

**FORD**

EcoSport 2.0i 16V

10.07 → 12.12

7N159H307BC

0 580 454 105

F 000 TE1 26J

F 000 TE1 64Y

Conjunto com sistema de Jet Pump

11.06 → 09.07

0 580 314 011

**FORD**

EcoSport 1.0i Supercharger

02.03 → 05.06

2S659H307DB

0 580 454 105

F 000 TE1 1X5

F 000 TE1 64Y

Conjunto com sistema de Jet Pump

EcoSport 1.6i

02.03 → 10.06

Fiesta 1.0i

05.02 → 08.06

Fiesta 1.0i Supercharger

05.02 → 10.06

Fiesta 1.6i

09.04 → 08.06

Fiesta Sedan 1.0i

09.04 → 10.06

0 580 314 024

**FORD**

Courier 1.6i

09.02 →

2M359H307AA

0 580 454 105

F 000 TE1 1Z4

F 000 TE1 64Y

Conjunto com sistema de Jet Pump

Courier Van 1.6i

08.06 → 02.13

0 580 314 183

**CHEVROLET**

Blazer 2.4 MPFI Flexpower

02.07 → 01.12

94703226

0 580 454 113⁽²⁾

F 000 TE1 48W

F 000 TE1 90A

0 580 314 185

**CHEVROLET**

S10 2.4 MPFI Flexpower

02.07 → 01.12

94703347

0 580 454 113⁽²⁾

F 000 TE1 48X

F 000 TE1 85T

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

0 580 314 201**CHEVROLET**

Celta 1.0 VHC Flexpower	06.05 → 11.06					O kit F 000 TE1 45H é aplicável somente em conjuntos que utilizam o sensor de nível caixa branca. Para conjuntos com sensor de nível caixa preta, utilizar o kit F 000 TE1 81A
Classic 1.0 VHC Flexpower	01.06 → 11.06	93343732	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 1W5	F 000 TE1 81A F 000 TE1 59A F 000 TE1 45H	
Prisma 1.4 Econo.Flex	10.06 → 11.06					

0 580 314 226**CHEVROLET**

Celta 1.0 VHC Flexpower	12.06 → 12.08					
Celta 1.0 VHCE Flexpower	01.09 →					
Classic 1.0 VHC Flexpower	12.06 → 11.08					
Classic 1.0 VHCE Flexpower	12.08 →	94713360 94708340	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 13D	F 000 TE1 59A F 000 TE1 81A	
Corsa 1.0 VHCE Flexpower	05.08 → 12.09					
Prisma 1.0 VHCE Flexpower	03.09 → 01.11					
Prisma 1.4 Econo.Flex	12.06 → 02.13					

0 580 314 228**CHEVROLET**

S10 2.4 MPFI Flexpower	02.07 → 01.12		0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 18D	F 000 TE1 85T	
------------------------	---------------	--	------------------------------	---------------	---------------	--

0 580 314 258**PEUGEOT**

307 1.6i 16V Flex	07.06 → 01.12	1525LR	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 13W	F 000 TE1 45P F 000 TE1 59A	
307 1.6i Sedan 16V Flex	08.06 → 01.12					
307 2.0i 16V Flex	08.08 → 01.12					
307 2.0i Sedan 16V Flex	08.12 →					
308 1.6i Flex	02.12 →					

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chiquele elétrico prensado na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

0 580 314 260

FIAT



Linea 1.8 16V Flex	09.10 →	51812130	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 14W	F 000 TE1 81A F 000 TE1 59A	
Linea 1.8 16V Flex (LX)						
Linea 1.8 16V Flex Dualogic						
Linea 1.8 16V Flex Dualogic (LX)						
Linea 1.9 16V Flex	10.08 → 08.10					
Linea 1.9 16V Flex Dualogic						
Punto 1.4 Flex						
Punto 1.6 16V Flex	08.12 →					
Punto 1.8 16V Flex						

0 580 314 262

VW (VOLKSWAGEN)



Gol III 1.6Mi	12.04 → 08.05	5Z0919051D 5W0919051	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 82B	F 000 TE1 81A F 000 TE1 45H F 000 TE1 59A	O kit F 000 TE1 45H é aplicável somente em conjuntos que utilizam o sensor de nível caixa branca. Para conjuntos com sensor de nível caixa preta, utilizar o kit F 000 TE1 81A
Gol III 1.6Mi Total Flex	03.04 → 08.05					
Gol III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05					
Gol IV 1.6 Total Flex	08.05 → 06.08					
Gol IV 1.8 Total Flex	08.05 → 06.08					
Parati III 1.6Mi	12.04 → 08.05					
Parati III 1.6Mi Total Flex	03.04 → 08.05					
Parati III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05					
Parati IV 1.6 Total Flex	09.05 → 10.12					
Parati IV 1.8 Total Flex	09.05 → 12.08					

0 580 314 264

VW (VOLKSWAGEN)



Saveiro III 1.6Mi Total Flex	02.04 → 08.05	5X7919051B 5W7919051	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 50G	F 000 TE1 81A F 000 TE1 45H F 000 TE1 59A	O kit F 000 TE1 45H é aplicável somente em conjuntos que utilizam o sensor de nível caixa branca. Para conjuntos com sensor de nível caixa preta, utilizar o kit F 000 TE1 81A
Saveiro III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05					
Saveiro IV 1.6 Total Flex	09.05 → 08.09					
Saveiro IV 1.8 Total Flex	09.05 → 08.09					

0 580 314 268

VW (VOLKSWAGEN)



Kombi 1.4 Total Flex	01.06 → 12.07	7X0919051A	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 50H	F 000 TE1 81A F 000 TE1 45H F 000 TE1 59A	O kit F 000 TE1 45H é aplicável somente em conjuntos que utilizam o sensor de nível caixa branca. Para conjuntos com sensor de nível caixa preta, utilizar o kit F 000 TE1 81A
----------------------	---------------	------------	------------------------------	---------------	---	--

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

0 580 314 270**VW (VOLKSWAGEN)**

Polo 1.6 I Motion Total Flex	01.10 →						O kit F 000 TE1 45H é aplicável somente em conjuntos que utilizam o sensor de nível caixa branca. Para conjuntos com sensor de nível caixa preta, utilizar o kit F 000 TE1 81A
Polo 1.6 Total Flex	12.04 →	6QE919051C 6QE919051A	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 50N	F 000 TE1 81A F 000 TE1 45H F 000 TE1 59A		
Polo Sedan 1.6 I Motion Total Flex	01.10 →						
Polo Sedan 1.6 Total Flex	12.04 →						

0 580 314 284**FORD**

Focus 1.6i 16V Flex	01.10 → 07.13						
Focus 2.0i 16V Flex	04.10 → 07.13						
Focus Sedan 1.6i 16V Flex	01.10 → 07.13	AM559H307BA	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 49X	F 000 TE1 59A		
Focus Sedan 2.0i 16V Flex	04.10 → 07.13						

0 580 314 296**CITROËN**

Xsara Picasso 1.6i 16V Flex	10.06 → 06.12	1525GG	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 37T	F 000 TE1 45M F 000 TE1 59A		
-----------------------------	---------------	--------	------------------------------	---------------	--------------------------------	--	--

PEUGEOT

206 1.4i Flex	01.06 → 11.09						
206 1.6i 16V Automatic Flex	03.07 → 07.08						
206 1.6i 16V Flex	05.05 → 07.08						
206 SW 1.4i Flex	01.06 → 07.08						
206 SW 1.6i 16V Flex	05.05 → 07.08	1525GG	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 37T	F 000 TE1 45M F 000 TE1 59A		
Hoggar 1.4i Flex	05.10 →						
Hoggar 1.6i 16V Flex							
Partner 1.6i 16V Flex	07.10 →						

0 580 314 300**FIAT**

Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V	01.04 → 12.06	51734436	0 580 454 093	F 000 TE1 42M	F 000 TE1 64W		
Uno Mille 1.0 MPI	01.04 → 06.06						

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico prensado na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

0 580 314 302

FIAT



Fiorino Furgão 1.3 MPI 8V	02.03 → 12.06		0 580 454 093	F 000 TE1 10P	F 000 TE1 64W	Substitui o conjunto F 000 TEO 124
---------------------------	---------------	--	---------------	---------------	---------------	------------------------------------

0 580 314 304

FIAT



Stilo 1.8 MPI 16V	06.02 → 12.04					Não é recomendada a troca da bomba de combustível devido ao risco de danos ao flange e reservatório
Stilo 1.8 MPI 8V	06.02 → 09.05	46807638	0 580 454 011	F 000 TE1 1Z8		
Stilo 2.4 MPI 20V	06.02 → 12.08					

0 580 314 314

VW (VOLKSWAGEN)



Polo 2.0 GT Flex	10.08 → 01.12	6QE919051B	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 50N	F 000 TE1 81A	
Polo Sedan 2.0 Flex	10.08 →				F 000 TE1 59A	

0 580 314 326

VW (VOLKSWAGEN)



Fox 1.6	10.03 → 10.04	5Z0919051F	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y8	F 000 TE1 64W	
---------	---------------	------------	---------------	---------------	---------------	--

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

0 580 314 330**VW (VOLKSWAGEN)**

Polo 1.0 16V	07.02 → 05.05		0 580 454 093	F 000 TE1 1Y9	F 000 TE1 64W	
Polo 1.6	05.02 → 07.06		0 580 454 093	F 000 TE1 1Y9	F 000 TE1 64W	
Polo 2.0			0 580 454 093	F 000 TE1 1Y9	F 000 TE1 64W	
Polo Sedan 1.6	11.02 → 07.06					
Polo Sedan 2.0	08.06 → 09.08 11.02 → 07.06					

0 580 314 334**VW (VOLKSWAGEN)**

Saveiro II 1.6Mi			376919051Q	0 580 454 093	F 000 TE1 1Z2	F 000 TE1 64W	Substitui o conjunto F 000 TE0 116
Saveiro II 1.8Mi	11.99 → 01.00						
Saveiro II 2.0Mi							
Saveiro III 1.6Mi	02.00 → 09.03						
Saveiro III 1.8Mi							
Saveiro III 2.0Mi	02.00 → 08.05						

0 580 314 340**CHEVROLET**

Astra 1.8 MPFI	10.98 → 09.01		93269119	0 580 454 093	F 000 TE1 1X0	F 000 TE1 184	
Astra 2.0 MPFI	10.98 → 10.08						
Astra 2.0 SFI 16V	02.99 → 06.05						
Astra Sedan 1.8 MPFI	10.98 → 09.01						
Astra Sedan 2.0 MPFI	10.98 → 10.08						
Astra Sedan 2.0 SFI 16V	02.99 → 03.04						

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chiquele elétrico prensado na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

0 580 314 342

CHEVROLET



Astra 2.0 MPFI Flexpower	04.04 → 12.11	94734244	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 1X0	F 000 TE1 45J	
Astra Sedan 2.0 MPFI Flexpower	04.04 → 02.09					
Astra Sedan 2.0 MPFI Multipower	10.04 → 12.06					
Vectra 2.0 Flexpower	10.05 → 09.06					
Vectra 2.4 16V Flexpower	09.07 → 02.09					

0 580 314 346

CHEVROLET



Corsa 1.0 VHC	02.02 → 08.05	93310487	0 580 454 093	F 000 TE1 53X	F 000 TE1 055	
Corsa 1.8 MPFI	02.02 → 07.12					
Corsa Sedan 1.0 VHC	02.02 → 08.05					
Corsa Sedan 1.8 MPFI	02.02 → 07.12					

0 580 314 354

FIAT



Linea 1.4 16V Turbo	10.08 → 12.12	51824792	0 580 454 087	F 000 TE1 14W	F 000 TE1 89A	
Punto 1.4 16V T-Jet	02.09 →					

0 580 314 362

CHEVROLET



S10 2.8 CTDI 4x2	02.12 → 08.13	94711917	0 580 102 003	F 000 TE1 59X		Certificação do Inmetro não aplicado para bombas Diesel ⁽⁵⁾
S10 2.8 CTDI 4x4	02.12 → 08.13					

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

0 580 314 368**NISSAN**

Sentra 2.0 Flex

08.09 → 12.13

0 580 454 099⁽²⁾

F 000 TE1 46E

F 000 TE1 88Z

Conjunto com sistema de Jet Pump

0 580 314 376**CHEVROLET**

Montana 1.4 Econo.Flex

10.09 →

94721964

0 580 454 113⁽²⁾

F 000 TE1 44X

F 000 TE1 59A
F 000 TE1 81A**0 580 314 383****FIAT**

Grand Siena 1.4 Flex

03.12 →

Grand Siena 1.6 Flex
Grand Siena 1.6 Flex Dualogic

Idea 1.6 16V Flex

08.10 →

Idea 1.8 16V Flex

Idea Adventure 1.8 16V Flex

Palio (Fase IV) 1.0 Flex

Palio (Fase IV) 1.4 Flex

Palio (Fase IV) 1.6 16V Flex

11.11 →

Palio (Fase IV) 1.6 16V Flex Dualogic

Palio 1.6 MPI 16V Flex

08.10 → 10.11

Siena 1.6 MPI 16V Flex

08.10 → 06.12

Uno 1.0 Flex

05.10 →

Uno 1.4 Flex

09.14 →

Uno 1.4 Flex StartStop

10.11 →

Uno Economy 1.4 Flex

09.14 →

Uno Furgoneta 1.0 Flex

Uno Furgoneta 1.4 Flex

51851861

0 580 454 113⁽²⁾

F 000 TE1 06J

F 000 TE1 81A
F 000 TE1 59A

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chiqueiro elétrico prensado na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

0 580 314 389

FIAT



Punto 1.4 Flex
Punto 1.6 16V Flex

07.10 → 07.12 51847868 0 580 454 113⁽²⁾ F 000 TE1 14W F 000 TE1 81A
F 000 TE1 59A

0 580 314 393

FIAT



Doblo 1.3 MPI 16V
Doblo 1.6 MPI 16V
Doblo 1.8 MPI 8V
Doblo Adventure 1.8 MPI 8V

11.01 → 01.06
11.01 → 08.03
09.03 → 01.06
7087204 0 580 454 093 F 000 TE1 1Z5

Não é recomendada a troca da bomba de combustível devido ao risco de danos ao flange e reservatório

0 580 314 395

CHEVROLET



Meriva 1.8 MPFI 8V
Meriva 1.8 SFI 16V

08.02 → 07.12
08.02 → 12.03 94740642 0 580 454 105 F 000 TE1 1Z6

0 580 314 407

RENAULT



Fluence 2.0 16V Flex

02.11 → 172023723R 0 580 454 115⁽²⁾ F 000 TE1 20S

F 000 TE1 90C

Conjunto com sistema de Jet Pump

Imagen ilustrativa

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

0 580 314 414**FORD**

Imagem ilustrativa

Fiesta 1.6 16V Flex	06.11 → 04.13	AE839H307BC	0 580 454 097 ⁽²⁾	F 000 TE1 55G	F 000 TE1 88E	Conjunto com sistema de Jet Pump
Fiesta Sedan 1.6 16V Flex	09.10 → 04.13					

0 580 314 416**CHEVROLET**

Meriva 1.8 MPFI Flexpower	11.03 → 07.12	93286240	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 1X6	F 000 TE1 45R	
Montana 1.8 MPFI Flexpower	09.03 → 06.07					

0 580 314 422**FIAT**

Fiorino 1.4 Flex	12.13 →					
Palio Adventure [Fase IV] 1.8 Flex	06.12 →					
Strada 1.8 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12	51851867	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 08S	F 000 TE1 81A	
Strada Adventure 1.8 Flex	06.12 →				F 000 TE1 59A	
Strada Adventure Locker 1.8 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12					

0 580 314 426**FORD**

Ka 1.0i Flex	01.08 → 03.14	AS559H307AA	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 56G	F 000 TE1 59A	
Ka 1.6i Flex	01.08 → 01.13					

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chiqueiro elétrico prensado na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

0 580 314 434

VW (VOLKSWAGEN)



Kombi 1.4 Total Flex	01.08 → 12.13	7X0919051D	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 50H	F 000 TE1 81A F 000 TE1 59A	
----------------------	---------------	------------	------------------------------	---------------	--------------------------------	--

0 580 314 438

FORD



EcoSport 1.6 Flex	08.12 →					
EcoSport 2.0 Flex		CN159H307AA	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 64C	F 000 TE1 59A	
EcoSport 2.0 Flex 4WD						
EcoSport 2.0 Flex PowerShift	12.12 →					

0 580 314 456

CITROËN



C4 Lounge 2.0 Flex	08.13 →	9800016780	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 65D	F 000 TE1 59A	
--------------------	---------	------------	------------------------------	---------------	---------------	--

PEUGEOT

408 2.0i 16V Flex	03.11 →	9800016780	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 65D	F 000 TE1 59A	
-------------------	---------	------------	------------------------------	---------------	---------------	--

0 580 314 490

CITROËN



C3 1.4 8V	07.03 → 07.12					Substitui o conjunto 0 580 314 292.
C3 1.6 16V	05.03 → 07.12	1525AW	0 580 454 093	F 000 TE1 73K	F 000 TE1 90B	Sensor de Nível F 000 TE1 73K e o kit F 000 TE1 90B são aplicáveis somente no conjunto 0 580 314 490. Para o conjunto 0 580 314 292 verificar referências específicas.

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico prensado na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

0 580 314 561**CHEVROLET**

S10 2.5 SIDI Flex

09.14 →

94765982

0 580 454 137

F 000 TE1 85D



Imagen ilustrativa

0 580 314 564**CHEVROLET**

S10 2.4 MPFI Flexpower

10.13 →

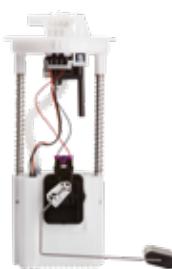
52064665

0 580 454 041⁽²⁾

F 000 TE1 85N

F 000 TE1 90N

Conjunto com sistema de Jet Pump

**0 580 314 579****CHEVROLET**

Onix 1.0 Flex

10.12 →

0 580 454 120⁽²⁾

F 000 TE1 69H

F 000 TE1 89P

Substitui o conjunto 0 580 314 447

**F 000 TE0 002****VW (VOLKSWAGEN)**

Gol II 1.0Mi

03.99 → 10.99

Gol II 1.0Mi 16V

09.97 → 04.99

Gol II 1.0Mi 8V

12.96 → 04.99

Gol III 1.0Mi

05.99 → 02.05

Gol III 1.0Mi 16V

05.99 → 08.05

Parati II 1.0Mi 16V

08.97 → 04.99

Parati III 1.0Mi 16V

05.99 → 09.03

373919051Q
373919051G

0 580 454 093

F 000 TE1 43D

F 000 TE1 64W



(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chiquele elétrico prensado na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

F 000 TE0 004

VW (VOLKSWAGEN)



Gol II 1.6Mi	11.96 → 08.99	373919051S	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	F 000 TE1 64W	
Gol II 1.8Mi	10.96 → 05.02					
Gol II 2.0Mi	10.96 → 08.99					
Gol III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 05.03					
Gol III 1.6Mi	09.99 → 08.05					
Gol III 1.8Mi	09.99 → 09.03					
Gol III 2.0Mi	09.99 → 05.02					
Parati II 1.6Mi						
Parati II 1.8Mi	10.96 → 07.99					
Parati II 2.0Mi						
Parati II 2.0Mi 16V GTI	10.96 → 04.99					
Parati III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 07.04					
Parati III 1.6Mi						
Parati III 1.8Mi	08.99 → 08.05					
Parati III 2.0Mi						
Parati III 2.0Mi 16V GTI	05.99 → 07.00					

F 000 TE0 046

AUDI



A3 1.6	05.99 → 09.06	1JE919051	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y5	F 000 TE1 64W	Sensor de Nível é aplicado somente para o conjunto F 000 TE0 046
A3 1.8	05.99 → 09.06					
A3 1.8 T						

VW (VOLKSWAGEN)

Bora 2.0	09.02 → 09.12	1JE919051	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y5	F 000 TE1 64W	Sensor de Nível é aplicado somente para o conjunto F 000 TE0 046
Golf IV 1.6	08.99 → 03.07					
Golf IV 1.8 GTI Turbo	08.99 → 05.08					
Golf IV 1.8 T	10.97 → 05.04					
Golf IV 2.0	08.99 → 05.08					
Golf IV 2.8 VR6	07.02 → 07.03					
New Beetle 2.0	06.00 → 09.10					

F 000 TE0 076

VW (VOLKSWAGEN)



CrossFox 1.6 Total Flex	04.05 → 08.14	5Z0919051L 5Z0919051E	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 50M	F 000 TE1 81A F 000 TE1 45H F 000 TE1 59A	O kit F 000 TE1 45H é aplicável somente em conjuntos que utilizam o sensor de nível caixa branca. Para conjuntos com sensor de nível caixa preta, utilizar o kit F 000 TE1 81A
Fox 1.0 Bluemotion	04.13 → 08.14					
Fox 1.0 Total Flex	05.05 → 08.14					
Fox 1.6 I Motion Total Flex	11.09 → 08.14					
Fox 1.6 Total Flex	10.03 → 08.14					
Space Cross 1.6 Total Flex	09.11 → 08.14					
SpaceFox 1.6 I Motion Total Flex	01.12 → 08.14					
SpaceFox 1.6 Total Flex	04.06 → 08.14					

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

F 000 TEO 081**FIAT**

Palio 1.0 MPI 16V	07.02 → 02.03	51795399	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 06J	F 000 TE1 81A F 000 TE1 45H F 000 TE1 59A	O kit F 000 TE1 45H é aplicável somente em conjuntos que utilizam o sensor de nível caixa branca. Para conjuntos com sensor de nível caixa preta, utilizar o kit F 000 TE1 81A
Palio 1.0 MPI 8V	07.02 → 07.05					
Palio 1.3 MPI 16V	07.02 → 02.03					
Palio 1.3 MPI 8V	09.02 → 10.03					
Palio 1.6 MPI 16V	07.02 → 02.03					
Palio 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04					
Siena 1.0 MPI 16V	07.02 → 02.03					
Siena 1.3 MPI 16V						
Siena 1.3 MPI 8V	09.02 → 02.04					
Siena 1.4 MPI 8V Tetrafuel	08.06 → 02.12					
Siena 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04					
Siena Fire 1.0 MPI 8V	07.02 → 02.05					

F 000 TEO 085**FIAT**

Idea 1.4 Flex	09.05 →	51880112 51880111 51795398 51720973	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 06J	F 000 TE1 81A F 000 TE1 45H F 000 TE1 59A	O kit F 000 TE1 45H é aplicável somente em conjuntos que utilizam o sensor de nível caixa branca. Para conjuntos com sensor de nível caixa preta, utilizar o kit F 000 TE1 81A
Idea 1.8 Flex	09.05 → 07.10					
Idea Adventure 1.8 Flex	08.06 → 07.10					
Idea Adventure Locker 1.8 Flex	07.08 → 07.10					
Palio 1.0 MPI 8V Flex	08.05 → 07.10					
Palio 1.3 MPI 8V Flex	11.03 → 05.05					
Palio 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 10.11					
Palio 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 07.10					
Palio 1.8 R MPI 8V Flex	12.05 → 07.10					
Palio Fire 1.0 MPI 8V Flex	08.06 → 12.09					
Palio Fire 1.0 MPI Flex	03.05 → 07.06					
Palio Fire Economy 1.0 MPI 8V Flex	01.10 →					
Palio Weekend 1.4 Flex	06.12 →					
Palio Weekend 1.4 MPI 8V Flex	08.10 → 06.12					
Punto 1.4 Flex	08.07 → 06.08					
Punto 1.8 Flex						
Siena 1.0 Flex	06.12 →					
Siena 1.0 MPI 8V Flex	08.05 → 06.12					
Siena 1.3 MPI 8V Flex	03.04 → 05.05					
Siena 1.4 Flex	06.12 →					
Siena 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 06.12					
Siena 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 07.10					
Siena Fire 1.0 MPI 8V Flex	08.06 → 06.12					
Siena Fire 1.0 MPI Flex	03.05 → 07.06					
Strada 1.4 Flex	06.12 →					

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chiqueiro elétrico prensado na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

F 000 TE0 087

FIAT



Palio Adventure 1.6 MPI 16V	10.00 → 02.03	51803238 51720704 46812337	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 08H	F 000 TE1 81A F 000 TE1 45H F 000 TE1 59A	O kit F 000 TE1 45H é aplicável somente em conjuntos que utilizam o sensor de nível caixa branca. Para conjuntos com sensor de nível caixa preta, utilizar o kit F 000 TE1 81A
Palio Adventure 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04					
Palio Adventure 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 07.10					
Palio Weekend 1.0 MPI 16V	09.00 → 06.02					
Palio Weekend 1.3 MPI 16V	03.04 → 05.05					
Palio Weekend 1.3 MPI 8V Flex	06.05 → 07.10					
Palio Weekend 1.4 MPI 8V Flex	06.01 → 02.03					
Palio Weekend 1.6 MPI 16V	03.04 → 12.08					
Palio Weekend 1.8 MPI 8V Flex						

F 000 TE0 089

FIAT



Strada 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 06.12	51880114 51803239 51721013	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 08S	F 000 TE1 81A F 000 TE1 45H F 000 TE1 59A	O kit F 000 TE1 45H é aplicável somente em conjuntos que utilizam o sensor de nível caixa branca. Para conjuntos com sensor de nível caixa preta, utilizar o kit F 000 TE1 81A
Strada 1.8 MPI 8V Flex	06.04 → 07.10					
Strada Adventure 1.8 MPI 8V Flex	06.04 → 07.08					
Strada Adventure Locker 1.8 MPI 8V Flex	08.08 → 07.10					
Strada Fire 1.4 MPI 8V Flex	09.06 → 06.12					

F 000 TE0 091

VW (VOLKSWAGEN)



Gol IV 1.0 Ecomotion	03.10 → 12.13	5U0919051A	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 82B	F 000 TE1 81A F 000 TE1 45H F 000 TE1 59A	O kit F 000 TE1 45H é aplicável somente em conjuntos que utilizam o sensor de nível caixa branca. Para conjuntos com sensor de nível caixa preta, utilizar o kit F 000 TE1 81A
Gol IV 1.0 Total Flex	10.07 → 12.13					
Gol V 1.0 Total Flex	07.08 → 07.12					
Gol V 1.6 I Motion Total Flex	01.10 → 07.12					
Gol V 1.6 Total Flex	07.08 → 07.12					
Gol VI 1.0 Total Flex	08.12 →					
Gol VI 1.6 16V Rallye Flex						
Gol VI 1.6 16V Rallye I-Motion Flex	04.14 →					
Gol VI 1.6 I-Motion Total Flex	08.12 →					
Gol VI 1.6 Total Flex						
Saveiro V 1.6 16V Cross Flex	04.14 →					
Saveiro V 1.6 Total Flex	09.09 →					
Voyage 1.0 Flex	08.12 →					
Voyage 1.0 Total Flex	10.08 → 07.12					
Voyage 1.6 Flex	08.12 →					
Voyage 1.6 I Motion Flex						
Voyage 1.6 I Motion Total Flex	01.10 → 07.12					
Voyage 1.6 Total Flex	10.08 → 07.12					

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

F 000 TEO 095**FIAT**

Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V Flex	05.07 → 12.13					O kit F 000 TE1 45H é aplicável somente em conjuntos que utilizam o sensor de nível caixa branca. Para conjuntos com sensor de nível caixa preta, utilizar o kit F 000 TE1 81A
Uno Mille 1.0 MPI Flex	05.07 → 12.08	51807828	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 10J	F 000 TE1 81A F 000 TE1 45H F 000 TE1 59A	
Uno Mille Economy 1.0 MPI Flex	01.09 → 12.13					

F 000 TEO 097**FIAT**

Fiorino Furgão 1.3 MPI 8V Flex	01.07 → 12.13	51883391 51788039 51734441	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 10P	F 000 TE1 81A F 000 TE1 45H F 000 TE1 59A	O kit F 000 TE1 45H é aplicável somente em conjuntos que utilizam o sensor de nível caixa branca. Para conjuntos com sensor de nível caixa preta, utilizar o kit F 000 TE1 81A
Uno Furgoneta 1.5 MPI 8V	01.04 → 12.04					

F 000 TEO 127**VW (VOLKSWAGEN)**

Fox 1.0 Total Flex	10.03 → 04.05	5Z0919051D	0 580 454 113 ⁽²⁾	F 000 TE1 50M	F 000 TE1 81A F 000 TE1 45H F 000 TE1 59A	O kit F 000 TE1 45H é aplicável somente em conjuntos que utilizam o sensor de nível caixa branca. Para conjuntos com sensor de nível caixa preta, utilizar o kit F 000 TE1 81A
--------------------	---------------	------------	------------------------------	---------------	---	--

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6o, Parágrafo 1o, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico prensado na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Conjunto bomba de combustível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾

Bomba elétrica



Sensor de nível



Kits de reposição



Informações adicionais

F 000 TEO 135

FORD

Focus 1.6i 8V Flex

04.07 → 11.09

7S459H307AB

0 580 454 113⁽²⁾

F 000 TE1 48U

F 000 TE1 81A

F 000 TE1 59A



F 000 TEO 136

FORD

EcoSport 1.6i Flex

10.07 → 07.12



Fiesta 1.0i Flex

01.07 → 09.14

Fiesta 1.6i Flex

01.07 → 09.14

7S659H307CB

0 580 454 113⁽²⁾

F 000 TE1 46H

F 000 TE1 81A

F 000 TE1 59A

Fiesta Sedan 1.0i Flex

01.07 → 09.14

Fiesta Sedan 1.6i Flex

01.07 → 09.14

Imagen ilustrativa

F 000 TEO 138

FIAT



Doblo 1.4 MPI 8V Flex

11.09 →

51808529

0 580 454 113⁽²⁾

F 000 TE1 10A

F 000 TE1 81A

F 000 TE1 59A

Doblo 1.8 MPI 8V Flex

02.06 → 11.09

Doblo Adventure 1.8 MPI

8V Flex

Doblo Adventure Locker 1.8

MPI 8V Flex

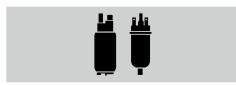
07.08 → 11.09

(1) De acordo com a portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Art. 6º, Parágrafo 1º, ficam isentos os componentes automotivos de veículos de produção descontinuada até 31 de Dezembro de 1999.

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso na carcaça da bomba. A bomba 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.



Bomba elétrica



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

0 580 254 950 4,0 bar 95 l/h
MERCEDES-BENZ

190 E 2.3	09.90 → 08.93
230 E	12.84 → 06.93
260 E	09.85 → 10.92
260 TE	09.85 → 08.92
300 CE-24 Coupe	09.87 → 06.93
300 E	01.85 → 08.93
300 SE	03.91 → 05.93
300 SL	03.89 → 06.93
300 SL-24	
300 TE	01.86 → 08.92
300 TE 4MATIC	09.89 → 06.93
500 E	09.91 → 06.93
500 SE, SEL	
500 SEC	09.85 → 06.91
500 SL	03.89 → 06.93
500 SL Roadster	01.86 → 08.89
560 SEL	10.85 → 06.91
C 280	05.93 → 05.97
C 36 AMG	01.94 → 05.97
CL 500 Coupe	06.96 → 08.99
E 200	06.95 → 02.01
E 200 Cabrio	07.93 → 06.98
E 200 T	07.93 → 05.96
E 200 T-Modell	05.96 → 01.03
E 220 Cabrio	07.93 → 06.98
E 220 Coupe	07.93 → 06.97
E 230	06.95 → 08.97
E 280	07.93 → 06.95
E 280 T	07.93 → 05.96
E 300 4MATIC	07.93 → 06.95
E 320	07.93 → 06.95
E 320 T	07.93 → 05.96
E 420	07.93 → 06.95
S 280	06.93 → 09.98
S 320	03.93 → 09.98
S 420	06.93 → 09.98
S 500	06.93 → 09.98
S 600	06.93 → 09.98
SL 280	07.93 → 08.01
SL 320	07.93 → 05.98
SL 500	09.93 → 08.05
SL 600	07.93 → 08.01

Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível⁽⁵⁾


0 580 314 068 3,0 bar 120 l/h
AUDI

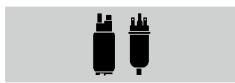
100 2.8	12.90 → 07.94
100 2.8 Avant	08.91 → 07.94
100 2.8 Avant quattro	12.90 → 07.94
100 2.8 quattro	12.90 → 07.94
80 2.0 E	09.91 → 05.95
80 2.0 E Avant	08.92 → 07.95
80 2.2 Avant quattro S2	07.94 → 07.95

Substitui 0 580 453 081. Certificação não obrigatória: Aplicação anterior a 31/12/99(1).



(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.



Bomba elétrica



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

0 580 314 068

3,0 bar 120 l/h

**AUDI**

80 2.6 Avant quattro	08.92 → 07.95
80 2.8 Avant quattro	
80 2.8 E Avant	08.92 → 05.95
A6 2.8	06.94 → 10.97
A6 2.8 Avant	09.94 → 10.97
A6 2.8 Avant quattro	06.94 → 10.97
A6 2.8 quattro	10.95 → 10.97
Coupe 2.2 S2 T quattro	10.92 → 12.95
S4 2.2 quattro	07.92 → 07.94
S6 2.2 Avant T quattro	06.94 → 07.97
S6 2.2 T quattro	06.94 → 07.97
S6 4.2 Avant quattro	
S6 4.2 quattro	09.94 → 07.97

Substitui 0 580 453 081. Certificação não obrigatória: Aplicação anterior a 31/12/99(1).

0 580 314 097

3,0 bar 105 l/h

**CHEVROLET**

Astra 2.0 MPFI	09.94 → 12.96
Astra SW 2.0 MPFI	
Calibra 2.0 16V	04.95 → 03.96
Tigra 1.6 16V	08.97 → 08.98
Vectra 2.0 GSi SFI 16V	10.93 → 03.96
Vectra 2.0 MPFI	

Substitui 0 580 453 966. Certificação não obrigatória: Aplicação anterior a 31/12/99(1).

0 580 453 470

3,0 bar 105 l/h

**FIAT**

Marea 2.0 MPI 20V Turbo	12.98 → 03.07	Substitui 0 580 453 606
Marea Weekend 2.0 MPI 20V Turbo		

HYUNDAI

Azera 3.3	11.06 → 08.11	
Santa Fe 2.7i 4x4	09.99 → 12.05	Substitui 0 580 453 606
Trajet 2.7i	01.00 → 06.07	

KIA

Sportage 2.0i 4x4	09.04 → 04.07	Substitui 0 580 453 606

RENAULT

Megane 1.6i	09.97 → 09.07	
Megane 2.0i	05.98 → 05.01	Substitui 0 580 453 606

SEAT

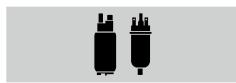
Inca 1.6 EFI	11.98 → 11.03	Substitui 0 580 453 606

VW (VOLKSWAGEN)

Golf III 1.8Mi	01.96 → 07.98	
Golf III 2.0Mi	01.94 → 07.98	
Passat 2.8	06.91 → 03.97	Substitui 0 580 453 606
Polo Classic 1.6Mi	07.96 → 05.98	
Van 1.6 Mi	11.98 → 12.03	

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.



Bomba elétrica



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

0 580 453 481

4,0 bar 95 l/h

**CHERY**

Tiggo 2.0 i 04.07 →

CHEVROLET

Blazer 4.3 V6 MPFI	08.96 → 10.03
Celta 1.4 MPFI	08.03 → 12.08
S10 4.3 V6 MPFI	08.96 → 10.03
Zafira 2.0 MPFI	04.01 → 07.12
Zafira 2.0 SFI 16V	04.01 → 06.05

0 580 453 631

1,1 bar 80 l/h

**CHEVROLET**

Corsa 1.0 EFI	04.94 → 12.96	
Corsa 1.4 EFI	06.94 → 12.96	Substitui 0 580 453 482
Corsa Pick-Up 1.6 EFI	05.95 → 12.96	

FIAT

Duna 1.6 SPI	11.94 → 12.95	
Elba 1.5 SPI	07.94 → 10.96	
Elba 1.6 SPI		
Fiorino Furgao 1.5 SPI	11.94 → 09.96	
Fiorino Pick-up 1.5 SPI		
Fiorino Pick-up 1.6 SPI	12.93 → 12.94	Substitui 0 580 453 482
Premio 1.5 SPI	07.94 → 09.94	
Premio 1.6 SPI	07.94 → 10.94	
Tempra 2.0 SPI 8V	05.94 → 12.98	
Tipo 1.6 i.e.	03.93 → 10.95	
Uno Mille 1.0 SPI	07.95 → 03.99	

FORD

Escort 1.6i	03.94 → 09.96	
Escort 1.8i	01.94 → 09.96	
Escort 2.0i XR3	03.94 → 09.96	
Pampa 1.8i	12.96 → 06.97	
Royale 1.8i	02.94 → 10.96	Substitui 0 580 453 482
Verona 1.8i	05.94 → 09.96	
Verona 2.0i	03.94 → 09.96	
Versailles 1.8i	02.94 → 10.96	

RENAULT

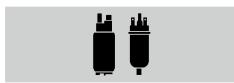
R 19 1.6i Sedan	01.93 → 05.00	Substitui 0 580 453 482
-----------------	---------------	-------------------------

VW (VOLKSWAGEN)

Gol II 1.0i	09.94 → 12.96	
Gol II 1.6i	08.94 → 09.96	
Logus 1.6i	10.94 → 12.96	
Logus 1.8i		
Parati II 1.6i	08.95 → 09.96	
Parati II 1.8i	05.94 → 12.96	Substitui 0 580 453 482
Pointer 1.8i	03.93 → 09.96	
Quantum 1.8i	10.96 → 12.01	
Quantum 1.8Mi	02.93 → 09.96	
Santana 1.8i	10.96 → 05.06	

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.



Bomba elétrica



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

0 580 453 632

1,1 bar 80 l/h

**CHEVROLET**

Blazer 2.2 EFI	03.95 → 10.98	Substitui 0 580 453 410 / 0 580 453 417 / 0 580 453 607 / 0 580 454 483
S10 2.2 EFI		

SEAT

Cordoba 1.8	10.95 → 12.02	
Ibiza 1.6	05.95 → 09.99	Substitui 0 580 453 410 / 0 580 453 417 / 0 580 453 607 / 0 580 454 483
Ibiza 1.8	10.95 → 10.99	

VW (VOLKSWAGEN)

Golf III 1.8	11.91 → 12.97	Substitui 0 580 453 410 / 0 580 453 417 / 0 580 453 607 / 0 580 454 483
--------------	---------------	---

0 580 454 087

4,5 bar 85 l/h

**FIAT**

Bravo 1.4 16V T-Jet	06.11 →	
Linea 1.4 16V Turbo	10.08 → 12.12	
Punto 1.4 16V T-Jet	02.09 →	

FORD

Ranger 2.3i 16V	07.09 → 06.12	
Ranger 2.3i 16V XLS	01.09 → 06.09	

0 580 454 093

3.0 bar 85 l/h

**ASIA (ASIA MOTORS)**

Towner Truck 0.8i MPI	10.98 → 05.02	Substitui 0 580 453 471 / 0 580 453 490 / 0 580 454 039
-----------------------	---------------	---

AUDI

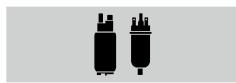
A3 1.6	05.99 → 09.06	
A3 1.8	05.99 → 09.06	Substitui 0 580 453 471 / 0 580 453 490 / 0 580 454 039
A3 1.8 T		

CHEVROLET

Astra 1.8 MPFI	10.98 → 09.01	
Astra 2.0 MPFI	10.98 → 10.08	
Astra 2.0 SFI 16V	02.99 → 06.05	
Astra Sedan 1.8 MPFI	10.98 → 09.01	
Astra Sedan 2.0 MPFI	10.98 → 10.08	
Astra Sedan 2.0 SFI 16V	02.99 → 03.04	
Blazer 2.2 MPFI	03.99 → 04.00	
Blazer 2.4 MPFI	05.00 → 01.12	
Celta 1.0 MPFI	08.00 → 12.02	
Celta 1.0 VHC	10.02 → 03.06	
Classic 1.0 VHC	01.03 → 12.05	
Corsa 1.0 MPFI	03.96 → 01.02	Substitui 0 580 453 471 / 0 580 453 490 / 0 580 454 039
Corsa 1.0 MPFI 16V	04.99 → 10.02	
Corsa 1.0 VHC	02.02 → 08.05	
Corsa 1.6 MPFI	01.96 → 12.02	
Corsa 1.6 MPFI 16V	01.97 → 09.01	
Corsa 1.8 MPFI	02.02 → 05.03	
Corsa Pick-Up 1.6 MPFI	01.96 → 08.03	
Corsa Sedan 1.0 MPFI	03.96 → 12.02	
Corsa Sedan 1.0 MPFI 16V	04.99 → 10.02	
Corsa Sedan 1.0 VHC	02.02 → 08.05	
Corsa Sedan 1.6 MPFI	12.95 → 10.06	
Corsa Sedan 1.6 MPFI 16V	01.97 → 09.01	

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.



Bomba elétrica



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

0 580 454 093

3.0 bar 85 l/h

CHEVROLET

Corsa Sedan 1.8 MPFI	02.02 → 05.03	Substitui 0 580 453 471 / 0 580 453 490 / 0 580 454 039
Corsa Wagon 1.0 MPFI	03.96 → 07.02	
Corsa Wagon 1.0 MPFI 16V	04.99 → 07.02	
Corsa Wagon 1.6 MPFI	09.97 → 07.02	
Corsa Wagon 1.6 MPFI 16V	01.97 → 09.01	
S10 2.2 MPFI	03.99 → 04.00	
S10 2.4 MPFI	05.00 → 01.12	
Vectra 2.0 MPFI	01.03 → 06.05	
Vectra 2.0 SFI 16V	04.96 → 06.98	
Vectra 2.2 MPFI	07.98 → 12.02	
Vectra 2.2 SFI 16V	12.97 → 06.05	

CITROEN

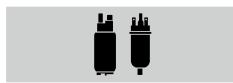
C3 1.4 8V	07.03 → 07.12	Substitui 0 580 453 471 / 0 580 453 490 / 0 580 454 039
C3 1.6 16V	05.03 → 07.12	

FIAT

Fiorino Furgão 1.3 MPI 8V	02.03 → 12.06	Substitui 0 580 453 471 / 0 580 453 490 / 0 580 454 039
Fiorino Furgão 1.5 MPI	09.97 → 06.02	
Fiorino Pick-up 1.5 MPI		
Fiorino Pick-up 1.6 MPI	10.95 → 10.96	
Palio 1.0 MPI 16V	08.00 → 06.02	
Palio 1.0 MPI 8V	06.96 → 06.02	
Palio 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 09.99	
Palio 1.3 MPI 16V	09.00 → 06.02	
Palio 1.5 MPI 8V	04.96 → 11.99	
Palio 1.6 MPI 16V	04.96 → 02.00	
Palio 1.6 MPI 8V	06.01 → 06.02	
Palio 1.6 MPI 8V	08.97 → 12.01	
Palio Fire 1.0 MPI 8V	06.02 → 02.05	
Palio Weekend 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 10.00	
Palio Weekend 1.5 MPI 8V	02.97 → 04.99	
Palio Weekend 1.6 MPI 16V	05.97 → 02.00	
Palio Weekend 1.6 MPI 8V	08.98 → 09.00	
Palio Weekend 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04	
Siena 1.0 MPI 16V	03.00 → 06.02	
Siena 1.0 MPI 8V	03.04 → 07.05	
Siena 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 08.00	
Siena 1.3 MPI 16V	09.00 → 06.02	
Siena 1.6 MPI 16V	06.01 → 02.03	
Siena 1.6 MPI 16V	10.97 → 02.00	
Siena 1.6 MPI 8V	03.99 → 03.00	
Siena Fire 1.0 MPI 8V	03.02 → 06.02	
Strada 1.3 MPI 8V	09.02 → 05.05	
Strada 1.5 MPI 8V	10.98 → 02.03	
Strada 1.6 MPI 16V	02.98 → 02.03	
Strada 1.6 MPI 8V	11.98 → 12.00	
Strada 1.8 MPI 8V	01.03 → 05.04	
Tempra 2.0 MPI 16V	09.93 → 12.98	
Tempra Turbo 2.0 MPI 8V	11.94 → 05.98	
Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V	01.04 → 12.06	
Uno Furgoneta 1.5 MPI 8V	05.99 → 12.00	
Uno Mille 1.0 MPI	06.01 → 06.06	

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comestível para motores de ciclo Otto.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.



Bomba elétrica



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

0 580 454 093 **3.0 bar 85 l/h**


FORD

Courier 1.3i	07.97 → 08.99	
Courier 1.4i 16V		
Courier 1.6i	09.99 → 08.02	
Escort 1.6i	02.00 → 10.02	
Escort 1.8i 16V	09.96 → 10.02	
Escort 2.0i XR3	02.94 → 09.96	
Escort Sedan 1.8i 16V	09.96 → 02.00	
Escort SW 1.6i	02.00 → 10.02	
Escort SW 1.8i 16V	09.96 → 10.02	
Focus 1.6i 8V	09.03 → 03.07	
Focus 1.8i 16V	09.00 → 07.04	
Focus 2.0i 16V	07.00 → 05.05	
Focus Sedan 1.6i 8V	03.04 → 03.07	
Focus Sedan 1.8i 16V	09.00 → 07.04	
Focus Sedan 2.0i 16V	07.00 → 05.05	
Royale 2.0i	02.92 → 10.96	
Verona 2.0i	02.94 → 09.96	
Versailles 2.0i	03.91 → 10.96	

Substitui 0 580 453 471 / 0 580 453 490 / 0 580 454 039

KIA

Picanto 1.1i	05.04 → 01.11	Substitui 0 580 453 471 / 0 580 453 490 / 0 580 454 039
--------------	---------------	---

PEUGEOT

206 1.4i	02.04 → 12.05	
206 SW 1.4i	03.05 → 12.05	Substitui 0 580 453 471 / 0 580 453 490 / 0 580 454 039

RENAULT

19 1.8i	05.92 → 12.95	
19 Cabrio 1.8i	05.92 → 12.95	
Clio I 1.6i	01.96 → 08.99	
Clio II 1.0i 16V	01.01 → 06.03	
Clio II 1.0i 16V Hi-Power	02.05 → 10.05	
Clio II 1.0i 8V	09.99 → 12.06	
Clio II 1.6i 16V	05.00 → 12.06	
Clio II Sedan 1.0i 16V Hi-Power	02.05 → 10.05	
Clio II Sedan 1.6i 16V	05.00 → 10.04	
Kangoo 1.6i 16V	07.03 → 12.04	
Megane 2.0i 16V		
Scenic 1.6i 16V	08.99 → 05.01	
Scenic 2.0i	01.99 → 12.01	
Scenic 2.0i 16V	01.02 → 07.10	

Substitui 0 580 453 471 / 0 580 453 490 / 0 580 454 039

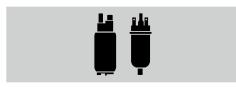
VW (VOLKSWAGEN)

Bora 2.0	09.02 → 09.12	
Fox 1.0	10.03 → 04.05	
Fox 1.6	10.03 → 10.04	
Gol II 1.0Mi	03.99 → 10.99	
Gol II 1.0Mi 16V	09.97 → 04.99	
Gol II 1.0Mi 8V	12.96 → 04.99	
Gol II 1.6Mi	10.96 → 08.99	
Gol II 1.8Mi	10.96 → 05.02	
Gol II 2.0i	09.94 → 09.96	
Gol II 2.0Mi	10.96 → 08.99	
Gol II 2.0Mi 16V GTI	10.95 → 04.99	
Gol II Special 1.0Mi 8V	05.99 → 08.05	
Gol II Special 1.6Mi	10.02 → 02.04	

Substitui 0 580 453 471 / 0 580 453 490 / 0 580 454 039

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Combustível para motores de ciclo Otto.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.



Bomba elétrica



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

0 580 454 093

3.0 bar 85 l/h

VW (VOLKSWAGEN)

Gol III 1.0Mi	05.99 → 02.05
Gol III 1.0Mi 16V	05.99 → 08.05
Gol III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 05.03
Gol III 1.6Mi	09.99 → 08.05
Gol III 1.8Mi	09.99 → 09.03
Gol III 2.0Mi	09.99 → 05.02
Gol III 2.0Mi 16V GTI	05.99 → 07.00
Gol IV 1.0	08.05 → 06.08
Golf III 1.8	08.92 → 07.99
Golf IV 1.6	08.99 → 03.07
Golf IV 1.8 GTI Turbo	08.99 → 05.08
Golf IV 1.8 T	10.97 → 05.04
Golf IV 2.0	08.99 → 05.08
Golf IV 2.8 VR6	07.02 → 07.03
Kombi 1.6Mi	11.97 → 12.05
Logus 2.0i	10.94 → 12.96
New Beetle 2.0	06.00 → 09.10
Parati II 1.0Mi 16V	08.97 → 04.99
Parati II 1.6Mi	10.96 → 07.99
Parati II 1.8Mi	08.95 → 09.96
Parati II 2.0Mi	10.96 → 07.99
Parati II 2.0Mi 16V GTI	10.96 → 04.99
Parati III 1.0Mi 16V	05.99 → 09.03
Parati III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 07.04
Parati III 1.6Mi	
Parati III 1.8Mi	08.99 → 08.05
Parati III 2.0Mi	
Parati III 2.0Mi 16V GTI	05.99 → 07.00
Pointer 2.0i	05.94 → 12.96
Polo 1.0 16V	07.02 → 05.05
Polo 1.6	05.02 → 07.06
Polo 2.0	
Polo Sedan 1.6	11.02 → 07.06
Polo Sedan 2.0	11.02 → 09.08
Quantum 2.0i	01.92 → 09.96
Santana 2.0i	01.90 → 09.96
Santana 2.0Mi	10.96 → 05.06
Saveiro II 1.6Mi	
Saveiro II 1.8Mi	07.97 → 01.00
Saveiro II 2.0Mi	
Saveiro III 1.6Mi	02.00 → 09.03
Saveiro III 1.8Mi	02.00 → 08.05
Saveiro III 2.0Mi	

Substitui 0 580 453 471 / 0 580 453 490 / 0 580 454 039

0 580 454 094

3.0 bar 85 l/h

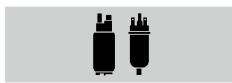
CHEVROLET

Blazer 2.2 MPFI	08.97 → 02.99
C 20 4.1 MPFI	01.96 → 12.96
Corsa GSi 1.6 SFI 16V	03.95 → 12.96
Grand Blazer 4.1 MPFI	01.98 → 12.99
Ipanema 2.0 MPFI	12.96 → 12.97
Kadett 2.0 MPFI	12.96 → 12.98

Substitui 0 580 453 477 / 0 580 453 479

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.



Bomba elétrica



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

0 580 454 094 3.0 bar 85 l/h

CHEVROLET

Omega 2.0 MPFI	09.92 → 12.94	
Omega 2.2 MPFI	10.94 → 12.98	
Omega 3.0 MPFI	09.92 → 12.94	
Omega 4.1 MPFI	10.94 → 12.98	
S10 2.2 MPFI	08.97 → 02.99	
Silverado 4.1 MPFI	11.96 → 12.01	

Substitui 0 580 453 477 / 0 580 453 479

DODGE

Dakota 2.5i	10.98 → 12.01	
Dakota 3.9i	07.98 → 12.01	

Substitui 0 580 453 477 / 0 580 453 479

FIAT

Tempra SW 2.0 MPI 8V	05.94 → 10.97	
Tipo 1.6 MPI 8V	12.95 → 05.97	

Substitui 0 580 453 477 / 0 580 453 479

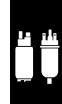
FORD

Fiesta 1.0i	04.96 → 06.06	
Fiesta 1.3i	04.96 → 08.99	
Fiesta 1.4i 16V		
Fiesta 1.6i	09.99 → 04.05	Substitui 0 580 453 477 / 0 580 453 479
Ka 1.0i	01.97 → 12.07	
Ka 1.3i	01.97 → 08.99	
Ka 1.6i	02.01 → 12.07	



HONDA

Civic 1.6i 16V EX Sedan	10.95 → 12.00	
Civic 1.6i 16V LX Sedan	10.97 → 12.00	
Civic 1.7i 16V LX Sedan	01.01 → 04.06	Substitui 0 580 453 477 / 0 580 453 479
Fit 1.4i 8V	04.03 → 10.08	
Fit 1.5i 16V	02.05 → 10.08	



HYUNDAI

Coupe 1.6i	05.96 → 04.02	
Coupe 2.0i		
Elantra 1.6i 16V	10.90 → 04.95	
Elantra 1.8 16V	09.95 → 09.00	
Elantra 1.8i 16V	06.92 → 04.95	
Genesis 3.8	05.08 →	Substitui 0 580 453 477 / 0 580 453 479
i30 2.0	09.07 → 01.13	
Santa Fe 2.7i 4x4	03.06 → 11.09	
Tucson 2.0i	09.04 → 11.12	
Veracruz 3.8		
Veracruz 3.8 4x4	09.06 → 08.07	

KIA

Sorento 3.8i	12.06 → 08.07	Substitui 0 580 453 477 / 0 580 453 479
--------------	---------------	---

MAZDA

MPV 3.0i	03.96 → 05.99	Substitui 0 580 453 477 / 0 580 453 479
----------	---------------	---

MITSUBISHI

Pajero Sport 3.0i V6	07.96 → 02.09	Substitui 0 580 453 477 / 0 580 453 479
----------------------	---------------	---

RENAULT

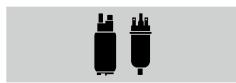
R 19 1.6i	05.93 → 10.01	Substitui 0 580 453 477 / 0 580 453 479
-----------	---------------	---

TOYOTA

Corolla 1.6i 16V Sedan	05.02 → 03.08	
Corolla 1.8i 16V Sedan	08.98 → 03.08	
Corolla Fielder 1.8i 16V Wagon	05.04 → 12.07	Substitui 0 580 453 477 / 0 580 453 479
RAV4 2.0 VVT-i 4x4	05.00 → 11.05	

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.



Bomba elétrica



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

0 580 454 105

3.0 bar 85 l/h

CHEVROLET

Meriva 1.8 MPFI 8V	08.02 → 07.12	
Meriva 1.8 SFI 16V	08.02 → 12.03	Bomba com sistema Jet Pump. Substitui 0 580 454 010 / 0 580 454 011.

FORD

Courier 1.6i	09.02 →	
Courier Van 1.6i	08.06 → 02.13	
EcoSport 1.0i Supercharger	02.03 → 05.06	
EcoSport 1.6i	02.03 → 09.07	
EcoSport 2.0i 16V	02.03 → 12.12	
EcoSport 2.0i 16V 4WD	04.04 → 12.12	
EcoSport 2.0i 16V Automatico	10.07 → 12.12	
Fiesta 1.0i	05.02 → 08.06	
Fiesta 1.0i Supercharger	05.02 → 12.06	
Fiesta 1.6i	05.02 → 04.11	
Fiesta Sedan 1.0i	09.04 → 08.06	
Fiesta Sedan 1.0i Supercharger	09.04 → 12.06	
Focus 2.0i 16V		
Focus Sedan 2.0i 16V	06.05 → 09.08	

Bomba com sistema Jet Pump. Substitui 0 580 454 010 / 0 580 454 011.

0 580 454 132

5,1 bar 105 l/h

CITROEN

C4 Lounge 1.6 THP	08.13 →	
-------------------	---------	--

PEUGEOT

408 1.6 THP	02.12 →	
-------------	---------	--

0 580 464 070

3,0 bar 110 l/h

BMW

325 i	12.86 → 12.91	
325 i Cabrio	12.86 → 01.93	Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível ⁽⁵⁾

CHEVROLET

Calibra 2.0 16V	10.93 → 03.95	
Ipanema 1.8 EFI		
Ipanema 2.0 EFI		
Kadett 1.8 EFI	03.91 → 12.97	
Kadett 2.0 EFI		Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível ⁽⁵⁾
Monza 1.8 EFI	03.91 → 12.95	
Monza 2.0 EFI	03.91 → 12.96	
Monza 2.0 MPFI	11.89 → 05.91	

**PEUGEOT**

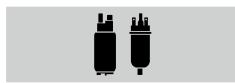
306 1.8i 16V	12.97 → 12.07	
405 1.8i	06.92 → 10.04	Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível ⁽⁵⁾
405 2.0i	06.92 → 04.97	

RENAULT

21 2.0i	05.89 → 12.94	Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível ⁽⁵⁾
---------	---------------	---

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.



Bomba elétrica



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

0 580 464 070 3,0 bar 110 l/h**VW (VOLKSWAGEN)**

Gol I 2.0 GTI	11.88 → 08.94
Quantum 2.0i	01.92 → 08.93
Santana 2.0i	01.90 → 08.93
Saveiro I 1.6Mi	11.96 → 10.97
Saveiro I 1.8Mi	

Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível⁽⁵⁾**0 580 464 077** 1,5 bar 185 l/h**VW (VOLKSWAGEN)**

5.140 E Delivery	10.05 → 12.11
5.140 EOD	10.05 → 02.12
8.150 E Delivery	10.05 → 12.11
8.150 EOD Electronic	02.04 → 12.11

Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível⁽⁵⁾**0 580 464 081** 3,0 bar 180 l/h**KIA**

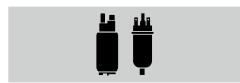
Mohave 3.0 CRDi	01.09 →	Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível ⁽⁵⁾
-----------------	---------	---

0 580 464 084 1,5 bar 185 l/h**NISSAN**

Frontier 2.8 Diesel Eletronic	08.05 → 09.08	Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível ⁽⁵⁾
Xterra 2.8 Diesel Eletronic	08.05 → 03.08	

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.



Bomba elétrica



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

0 580 464 089

1,5 bar 155 l/h

CHEVROLET

Tracker 2.0 Diesel

01.02 → 12.04

Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível⁽⁵⁾**SUZUKI**

Grand Vitara 2.0 Diesel Turbo

11.00 → 12.05

Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível⁽⁵⁾**0 580 464 103**

1,5 bar 155 l/h

IVECO

Daily 35.13

Daily 38.13

Daily 40.13

Daily 50.13

Daily 70.13

Scudato 60.13

10.05 → 07.07

Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível⁽⁵⁾**0 580 464 116**

4,5 bar 160 l/h

IVECO

CityClass

08.07 → 12.11

CityClass 45 S 17

CityClass 55 S 17

10.12 →

CityClass 70 C 17

Daily 35 S 14

08.07 →

Daily 40 S 16

Daily 45 S 14

08.07 → 03.12

Daily 45 S 16

Daily 45 S 17

04.12 →

Daily 55 C 16

08.07 → 03.12

Daily 55 C 17

04.12 →

Daily 70 C 16

08.07 → 03.12

Daily 70 C 16 HD Massimo

05.10 → 03.12

Daily 70 C 17

04.12 →

Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível⁽⁵⁾**IVECO**

Scudato 70 C 16

08.07 → 12.11

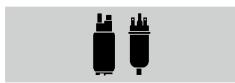
Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível⁽⁵⁾

Scudato 70 C 17

04.12 →

(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.



Bomba elétrica



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

0 580 464 125 5,0 bar 100 l/h

MERCEDES-BENZ


190 E 2.3	08.84 → 08.93	
200 E	09.92 → 06.93	
230 E	12.84 → 06.93	
260 E	09.85 → 10.92	
300 E	01.85 → 08.93	
300 SL Roadster	09.85 → 08.89	
500 SE, SEL	09.85 → 06.91	Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível ⁽⁵⁾
500 SEC		
500 SEL	09.83 → 07.85	
E 200 Cabrio	07.93 → 06.98	
E 220	07.93 → 06.95	
E 220 Cabrio	07.93 → 06.98	
E 220 Coupe	07.93 → 06.97	
E 300 4MATIC	07.93 → 06.95	

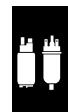
0 580 464 987 3,0 bar 120 l/h

ALFA ROMEO


164 3.0 i.e.	04.88 → 09.92	Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível ⁽⁵⁾
--------------	---------------	---

FIAT

Tempra 2.0 i.e. S.W.	03.95 → 12.96	
Tipo 2.0 i.e.	03.93 → 03.95	Certificação do Inmetro não aplicável para bombas de utilização externa ao tanque de combustível ⁽⁵⁾
Tipo 2.0 i.e. 16V		



(4) Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme norma ABNT NBR 15754:2017 para Bombas Elétricas de Comustível para motores de ciclo Otto.

(5) De acordo com a Portaria Inmetro 301, de 21 de julho de 2011, Anexo específico II, ficam isentas de certificação as bombas elétricas para Motores Ciclo Diesel ou de utilização externa no tanque de combustível.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

1 582 980 044**FIAT**

Ducato Cargo 2.3	09.09 →			
Ducato Cargo 2.8 JTD	06.05 → 08.09			
Ducato Combinato 2.3	09.09 →			
Ducato Combinato 2.8 JTD	06.05 → 08.09			
Ducato Maxi Cargo 2.3	09.09 →	71736326		
Ducato Maxi Cargo 2.8 JTD	06.05 → 08.09			
Ducato Minibus 2.3	09.09 →			
Ducato Minibus 2.8 JTD	06.05 → 08.09			
Ducato Multi 2.3	09.09 →			
Ducato Multi 2.8 JTD	06.05 → 08.09			

PEUGEOT

Boxer 2.3 D	10.09 →			
Boxer 2.8 D	03.02 → 08.05			
Boxer 2.8 D Intercooler	03.02 → 08.05	71736326		
Boxer 2.8 D Turbo	01.02 → 08.05			
Boxer 2.8 HDI	09.05 → 09.09			

F 000 TE1 05Z63 Ω ± 5 Ω
167 Ω ± 7 Ω
363 Ω ± 10 Ω**FIAT**

Idea 1.4 Flex	09.05 → 05.07			
Idea 1.8 Flex	09.05 → 05.07			
Idea Adventure 1.8 Flex	08.06 → 05.07			
Palio 1.0 MPI 16V	07.02 → 02.03			
	07.02 → 07.05			
Palio 1.0 MPI 8V	10.99 → 08.01			
Palio 1.0 MPI 8V 6 Marchas	10.99 → 10.00			
Palio 1.0 MPI 8V Flex	08.05 → 01.07	7086497		
Palio 1.3 MPI 16V	03.00 → 08.00	7084737	1 587 410 912	
Palio 1.3 MPI 8V	09.02 → 10.03	7081972	1 587 410 688	
Palio 1.3 MPI 8V Flex	11.03 → 05.05			
Palio 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 01.07			
Palio 1.5 MPI 8V	10.99 → 11.99			
Palio 1.6 MPI 16V	10.99 → 02.03			
Palio 1.6 MPI 8V	10.99 → 12.01			
Palio 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04			
Palio 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 01.07			

Substitui sensor de nível de caixa branca F 000 TE1 515.
Contém adaptador de reservatório e chicote adaptador.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 05Z



$63\Omega \pm 5\Omega$
 $167\Omega \pm 7\Omega$
 $363\Omega \pm 10\Omega$

FIAT

Palio 1.8 R MPI 8V Flex	12.05 → 01.07	7086497 7084737 7081972	1 587 410 912 1 587 410 688	Substitui sensor de nível de caixa branca F 000 TE1 515. Contém adaptador de reservatório e chicote adaptador.
Palio Fire 1.0 MPI 8V	06.02 → 02.05			
Palio Fire 1.0 MPI 8V Flex	08.06 → 12.09			
Palio Fire 1.0 MPI Flex	03.05 → 07.06			
Siena 1.0 MPI 16V	07.02 → 02.03			
Siena 1.0 MPI 8V 6 Marchas	10.99 → 08.00			
Siena 1.0 MPI 8V Flex	08.05 → 10.07			
Siena 1.3 MPI 16V	03.00 → 08.00			
	07.02 → 02.03			
Siena 1.3 MPI 8V	07.02 → 02.04			
Siena 1.3 MPI 8V Flex	03.04 → 05.05			
Siena 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 10.07			
Siena 1.4 MPI 8V Tetrafuel	08.06 → 10.07			
Siena 1.6 MPI 16V	10.99 → 02.00			
Siena 1.6 MPI 8V	10.99 → 03.00			
Siena 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04			
Siena 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 10.07			
Siena Fire 1.0 MPI 8V	07.02 → 02.05			
Siena Fire 1.0 MPI 8V Flex	08.06 → 12.09			
Siena Fire 1.0 MPI Flex	03.05 → 07.06			

F 000 TE1 06J



$63\Omega \pm 5\Omega$
 $167\Omega \pm 7\Omega$
 $363\Omega \pm 10\Omega$

FIAT

Grand Siena 1.4 Flex	03.12 →	7087195 7086497	1 587 410 912 1 587 410 688	
Grand Siena 1.4 Tetrafuel	03.12 →			
Grand Siena 1.6 Flex	03.12 →			
Grand Siena 1.6 Flex Dualogic	03.12 →			
Idea 1.4 Flex	06.07 →			
Idea 1.6 16V Flex	08.10 →			
Idea 1.8 16V Flex	08.10 →			
Idea 1.8 Flex	06.07 → 07.10			
Idea Adventure 1.8 16V Flex	08.10 →			
Idea Adventure 1.8 Flex	06.07 → 07.10			
Idea Adventure Locker 1.8 Flex	07.08 → 07.10			
Palio 1.0 Flex	11.11 →			
Palio 1.0 MPI 8V Flex	02.07 → 07.10			
Palio 1.4 Flex	11.11 →			
Palio 1.4 MPI 8V Flex	02.07 → 10.11			
Palio 1.6 16V Flex	11.11 →			
Palio 1.6 16V Flex Dualogic	11.11 →			
Palio 1.6 MPI 16V Flex	08.10 → 10.11			
Palio 1.8 MPI 8V Flex	01.09 → 07.10			
Palio 1.8 R MPI 8V Flex	02.07 → 07.10			
Palio Fire Economy 1.0 MPI 8V Flex	01.10 →			
Palio Weekend 1.4 Flex	06.12 →			
Palio Weekend 1.4 MPI 8V Flex	08.10 → 06.12			

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 06J



FIAT

$63\Omega \pm 5\Omega$	08.07 → 06.08		
$167\Omega \pm 7\Omega$	08.07 → 06.08		
$363\Omega \pm 10\Omega$	06.12 →		
Siena 1.0 MPI 8V Flex	11.07 → 06.12		
Siena 1.4 Flex	06.12 →		
Siena 1.4 MPI 8V Flex	11.07 → 06.12		
Siena 1.4 MPI 8V Tetrafuel	11.07 → 02.12		
Siena 1.6 MPI 16V	06.01 → 02.03		
Siena 1.6 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12	7087195 7086497	1 587 410 912
Siena 1.8 MPI 8V Flex	11.07 → 07.10		1 587 410 688
Siena Fire 1.0 MPI 8V Flex	01.10 → 06.12		
Strada 1.4 Flex	06.12 →		
Uno 1.0 Flex	05.10 →		
Uno 1.4 Flex	05.10 →		
Uno 1.4 Flex StartStop	09.14 →		
Uno Economy 1.4 Flex	10.11 →		
Uno Furgoneta 1.0 Flex	09.14 →		
Uno Furgoneta 1.4 Flex	09.14 →		

F 000 TE1 08H



FIAT

Palio Adventure 1.8 16V Flex	08.10 → 06.12		
Palio Adventure 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 07.10		
Palio Weekend 1.3 MPI 8V Flex	03.04 → 05.05	7086498	1 587 410 778
Palio Weekend 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 07.10		
Palio Weekend 1.6 Flex	11.10 → 06.12		
Palio Weekend 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 12.08		

$63\Omega \pm 5\Omega$
 $167\Omega \pm 7\Omega$
 $363\Omega \pm 10\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 08S



FIAT

Fiorino 1.4 Flex	12.13 →	7086499	1 587 410 689	
Palio Adventure 1.8 Flex	06.12 →			
Strada 1.4 MPI 8V Flex	04.07 → 06.12			
Strada 1.8 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12			
Strada 1.8 MPI 8V Flex	04.07 → 07.10			
Strada Adventure 1.8 Flex	06.12 →			
Strada Adventure 1.8 MPI 8V Flex	04.07 → 07.08			
Strada Adventure Locker 1.8 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12			
Strada Adventure Locker 1.8 MPI 8V Flex	08.08 → 07.10			
Strada Fire 1.4 MPI 8V Flex	04.07 → 08.10			

63Ω ± 5Ω
167Ω ± 7Ω
363Ω ± 10Ω

F 000 TE1 09X



FIAT

Bravo 1.4 16V T-Jet	06.11 →	7086292	1 587 410 780	Substitui sensor de nível de caixa preta.
Stilo 1.8 MPI 8V Flex	08.07 → 11.10			
Stilo 1.8 MPI 8V Flex Dualogic	02.08 → 11.10			

38Ω ± 2,5Ω
165Ω ± 2,5Ω
313Ω ± 5,5Ω



(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 10A



FIAT

Doblo 1.4 MPI 8V Flex	11.09 →				
Doblo 1.8 MPI 8V Flex	01.08 → 11.09				
Doblo Adventure 1.8 MPI 8V Flex	01.08 → 11.09	7086500		1 587 410 781	Substitui sensor de nível de caixa preta.
Doblo Adventure Locker 1.8 MPI 8V Flex	07.08 → 11.09				

$63\Omega \pm 5\Omega$
 $167\Omega \pm 7\Omega$
 $363\Omega \pm 10\Omega$

F 000 TE1 10E



TOYOTA

Corolla 1.8i 16V Sedan Flex	05.07 → 03.08			
Corolla Fielder 1.8i 16V Wagon Flex	05.07 → 12.08	83320 02110		1 587 410 769

$15\Omega \pm 1,5\Omega$
 $54,7\Omega \pm 3\Omega$
 $107\Omega \pm 1,5\Omega$

F 000 TE1 10J



FIAT

Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V Flex	05.07 → 12.13				
Uno Mille 1.0 MPI Flex	05.07 → 12.08	7086501		1 587 410 779	
Uno Mille Economy 1.0 MPI Flex	01.09 → 12.13				Para substituição do sensor de caixa branca utilizar o conjunto sensor F 000 TE1 88Y.

$63\Omega \pm 5\Omega$
 $167\Omega \pm 7\Omega$
 $363\Omega \pm 10\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 10P

FIAT

Fiorino Furgão 1.3 MPI 8V Flex

01.10 → 12.13

7086502

1 587 410 782



$63\Omega \pm 5\Omega$
 $167\Omega \pm 7\Omega$
 $363\Omega \pm 10\Omega$

F 000 TE1 11R

TOYOTA

Corolla 1.8i 16V Sedan Flex

04.08 → 02.15

Corolla 2.0 16V Flex

03.14 →

83320 02130

1 587 410 687

Corolla 2.0i 16V Sedan Flex

04.10 → 02.14

1 587 410 792



$15\Omega \pm 1\Omega$
 $212,4\Omega \pm 3,7\Omega$
 $410\Omega \pm 7,7\Omega$

F 000 TE1 11W

FIAT

Palio Adventure 1.8 MPI 8V Flex

03.04 → 04.08

Palio Weekend 1.3 MPI 8V Flex

03.04 → 05.05

Palio Weekend 1.4 MPI 8V Flex

06.05 → 04.08

Palio Weekend 1.8 MPI 8V Flex

03.04 → 12.08

7084903

1 587 410 778

Substitui sensor de nível de caixa branca
 F 000 TE1 537.
 Contém adaptador de reservatório e chicote
 adaptador.



$63\Omega \pm 5\Omega$
 $167\Omega \pm 7\Omega$
 $363\Omega \pm 10\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original ⁽⁶⁾Identificação na peça ⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 11Y

**FIAT**

Strada 1.4 MPI 8V Flex

06.05 → 03.07

Strada 1.8 MPI 8V Flex

06.04 → 03.07

Strada Adventure 1.8 MPI 8V Flex

06.04 → 03.07

Strada Fire 1.4 MPI 8V Flex

09.06 → 03.07

1 587 410 778

Substitui sensor de nível de caixa branca
F 000 TE1 537.
Contém adaptador de reservatório e chicote
adaptador.

$63\Omega \pm 5\Omega$
 $167\Omega \pm 7\Omega$
 $363\Omega \pm 10\Omega$

F 000 TE1 11Z

**FIAT**

Fiorino Furgão 1.3 MPI 8V Flex

01.07 → 05.07

Uno Furgoneta 1.5 MPI 8V

03.00 → 05.07

51824540

1 587 410 782

Substitui sensor de nível de caixa branca
F 000 TE1 567.
Contém adaptador de reservatório e chicote
adaptador.

$63\Omega \pm 5\Omega$
 $167\Omega \pm 7\Omega$
 $363\Omega \pm 10\Omega$

F 000 TE1 12M

**HONDA**

Civic 1.8i 16V Sedan Flex

11.06 → 12.11

17047 SNZ 000

1 587 410 742

$20\Omega \pm 1,5\Omega$
 $210,8\Omega \pm 5\Omega$
 $780\Omega \pm 8\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação
na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 12N

HONDA

Fit 1.4i 8V Flex

12.06 → 10.08

1 587 410 756



$11,5\Omega \pm 1,5\Omega$
 $71,5\Omega \pm 3\Omega$
 $131,5\Omega \pm 1,5\Omega$

F 000 TE1 13D

CHEVROLET

$40\Omega \pm 1,6\Omega$
 $103,9\Omega \pm 3\Omega$
 $250\Omega \pm 5\Omega$

Agile 1.4 Flex	10.09 → 09.14	94 708 341	1 587 410 148 1 587 410 149 1 587 410 795 1 587 410 789
Celta 1.0 VHC Flexpower	12.06 → 12.08		
Celta 1.0 VHCE Flexpower	01.09 →		
Classic 1.0 VHC Flexpower	12.06 → 11.08		
Classic 1.0 VHCE Flexpower	12.08 →		
Corsa 1.0 VHCE Flexpower	05.08 → 12.09		
Prisma 1.0 VHCE Flexpower	03.09 → 01.11		
Prisma 1.4 Econo.Flex	12.06 → 02.13		

F 000 TE1 13W

PEUGEOT

$50\Omega \pm 4,5\Omega$
 $200\Omega \pm 7,5\Omega$
 $350\Omega \pm 8,5\Omega$

307 1.6i 16V Flex	01.10 → 01.12	1525 TK 1525 NX	1 587 410 793	Substitui sensor de nível de caixa preta.
307 1.6i Sedan 16V Flex	01.10 → 01.12			
307 2.0i 16V Flex	01.10 → 01.12			
307 2.0i Sedan 16V Flex	01.10 → 01.12			
308 1.6i Flex	02.12 →			

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 14W

**FIAT**

$66\Omega \pm 2,5\Omega$
 $167\Omega \pm 4,5\Omega$
 $353\Omega \pm 7,5\Omega$

Línea 1.4 16V Turbo	10.08 → 12.12		
Línea 1.8 16V Flex	09.10 →		
Línea 1.8 16V Flex Dualogic	09.10 →	7087163	1 587 410 103
Línea 1.9 16V Flex	10.08 → 08.10		
Línea 1.9 16V Flex Dualogic	10.08 → 08.10		
Punto 1.4 16V T-Jet	02.09 →		
Punto 1.4 Flex	07.08 →		
Punto 1.6 16V Flex	07.10 →	7087163	1 587 410 103
Punto 1.8 16V Flex	07.10 →		
Punto 1.8 Flex	07.08 → 06.10		

F 000 TE1 18D

**CHEVROLET**

$38\Omega \pm 1,5\Omega$
 $123\Omega \pm 3\Omega$
 $283\Omega \pm 5\Omega$

S10 2.4 MPFI Flexpower	02.07 → 01.12		1 587 410 798 1 587 410 740 1 587 894 151
------------------------	---------------	--	---

F 000 TE1 1W4

**VW (VOLKSWAGEN)**

$36\Omega \pm 2\Omega$
 $89\Omega \pm 3\Omega$
 $283\Omega \pm 6\Omega$

Gol III 1.0Mi	12.04 → 08.05		
Gol III 1.0Mi Total Flex	03.05 → 07.06		
Gol III 1.6Mi	09.99 → 08.05		
Gol III 1.6Mi Total Flex	05.03 → 08.05		
Gol III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05		
Gol IV 1.0 Ecomotion	03.10 → 12.13		
Gol IV 1.0 Total Flex	08.05 → 09.05		
	10.07 → 12.13	5U0 919 052 A	1 582 894 236 1 587 410 791 1 587 410 968
Gol IV 1.6 Total Flex	08.05 → 06.08		
Gol IV 1.8 Total Flex	08.05 → 06.08		
Gol V 1.0 Total Flex	07.08 → 07.12		
Gol V 1.6 I Motion Total Flex	01.10 → 07.12		
Gol V 1.6 Total Flex	07.08 → 07.12		
Parati III 1.6Mi	12.04 → 08.05		

Substitui F 000 TE1 50K e F 000 TE1 598.
Contém chicote adaptador.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 1W4



VW (VOLKSWAGEN)

$36\Omega \pm 2\Omega$
 $89\Omega \pm 3\Omega$
 $283\Omega \pm 6\Omega$

Parati III 1.6Mi Total Flex	03.04 → 08.05
Parati III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05
Parati IV 1.6 Total Flex	09.05 → 10.12
Parati IV 1.8 Total Flex	09.05 → 12.08
Saveiro V 1.6 Total Flex	09.09 →
Voyage 1.0 Total Flex	10.08 → 07.12
Voyage 1.6 I Motion Total Flex	01.10 → 07.12
Voyage 1.6 Total Flex	10.08 → 07.12

5U0 919 052 A

1 582 894 236
 1 587 410 791
 1 587 410 968

Substitui F 000 TE1 50K e F 000 TE1 598.
 Contém chicote adaptador.

F 000 TE1 1W5



CHEVROLET

$36,5\Omega \pm 1,5\Omega$
 $182\Omega \pm 3,6\Omega$
 $283\Omega \pm 5,6\Omega$

Celta 1.0 VHC Flexpower	06.05 → 11.06
Classic 1.0 VHC Flexpower	01.06 → 11.06
Prisma 1.4 Econo.Flex	10.06 → 11.06

1 582 881 034
 1 587 410 687

Substitui sensor de nível de caixa branca.
 Substitui sensor de nível de caixa preta
 F 000 TE1 44Y.
 Contém chicote adaptador.

F 000 TE1 1W6



VW (VOLKSWAGEN)

$40\Omega \pm 1,5\Omega$
 $89\Omega \pm 3\Omega$
 $283\Omega \pm 6\Omega$

CrossFox 1.6 Total Flex	04.05 → 01.11
Fox 1.0 Total Flex	05.05 → 01.11
Fox 1.6 I Motion Total Flex	11.09 → 01.11
Fox 1.6 Total Flex	02.05 → 01.11
SpaceFox 1.6 Total Flex	04.06 → 06.10

5Z0 998 052
5Z0 919 052 B

1 587 410 969
 1 587 410 686

Substitui sensor de nível de caixa branca.
 Contém chicote adaptador.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original ⁽⁶⁾Identificação na peça ⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 1W8**VW (VOLKSWAGEN)**

Kombi 1.4 Total Flex

01.06 → 12.11

7X0 919 052 A

1 587 410 972

1 587 410 823

Substitui sensor de nível de caixa branca.

Contém chicote adaptador.

$40\Omega \pm 2\Omega$
 $89\Omega \pm 3\Omega$
 $283\Omega \pm 6\Omega$

F 000 TE1 1W9**CHEVROLET**

Corsa 1.0 VHC Flexpower

09.05 → 04.08

Corsa 1.4 Econo.Flex

07.07 → 01.10

Corsa 1.8 MPFI Flexpower

06.03 → 12.09

Corsa Sedan 1.0 VHC Flexpower

09.05 → 06.07

Corsa Sedan 1.4 Econo.Flex

07.07 → 01.10

Corsa Sedan 1.8 MPFI Flexpower

06.03 → 12.09

93 389 281

1 587 410 904

1 587 410 860

Substitui sensor de nível de caixa branca.

Contém chicote adaptador.

$38\Omega \pm 1,2\Omega$
 $130\Omega \pm 2,8\Omega$
 $283\Omega \pm 4,4\Omega$

F 000 TE1 1X0**CHEVROLET**

Astra 2.0 MPFI Flexpower

04.04 → 12.11

Astra Sedan 2.0 MPFI Flexpower

04.04 → 02.09

Astra Sedan 2.0 MPFI Multipower

10.04 → 12.06

Vectra 2.0 Flexpower

10.05 → 09.06

Vectra 2.4 16V Flexpower

10.05 → 09.06

Vectra Hatch 2.0 Flexpower

09.07 → 02.09

93 363 263

1 587 410 902

1 587 410 858

Substitui sensor de nível de caixa branca.

Substitui sensor de nível de caixa preta

F 000 TE1 23A.

Contém adaptador de reservatório e chicote adaptador.

Contém chicote adaptador.

$38\Omega \pm 1,2\Omega$
 $123\Omega \pm 2,5\Omega$
 $283\Omega \pm 4,5\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 1X1



VW (VOLKSWAGEN)

Polo 1.6 Total Flex	12.04 → 12.08				
Polo 2.0 GT Flex	10.08 → 12.08	6QE 919 052 B	1 587 410 971	Substitui sensor de nível de caixa branca. Contém chicote adaptador.	
Polo Sedan 1.6 Total Flex	12.04 → 12.08	6QE 919 052 A	1 587 410 824		
Polo Sedan 2.0 Flex	10.08 → 12.08				

70Ω±3Ω
170Ω±3Ω
270Ω±4Ω

F 000 TE1 1X2



CITROËN

C3 1.4 8V Flex	12.05 → 12.09				
C3 1.6 16V Automatic Flex	10.08 → 12.09	1525 PE	1 587 410 892	Substitui sensor de nível de caixa branca. Contém chicote adaptador.	
C3 1.6 16V Flex	10.05 → 12.09				

50Ω±4,5Ω
175,5Ω±4,5Ω
350Ω±4,5Ω

F 000 TE1 1X3



FIAT

Fiorino Furgão 1.3 MPI 8V Flex	01.07 → 12.09	7086502	1 587 410 782	Contém chicote adaptador.
Uno Furgoneta 1.5 MPI 8V	03.00 → 12.04			

63Ω±5Ω
167Ω±7Ω
363Ω±10Ω

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original ⁽⁶⁾Identificação na peça ⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 1X4



CHEVROLET

Vectra 2.0 Flexpower
Vectra 2.4 16V Flexpower

10.06 → 02.09

93 355 869

1 587 410 901

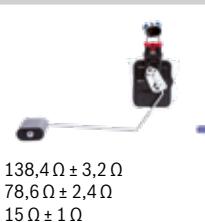
1 587 410 855

Substitui sensor de nível de caixa branca.

Contém chicote adaptador.

$38\Omega \pm 1,2\Omega$
 $123\Omega \pm 2,5\Omega$
 $283\Omega \pm 4,5\Omega$

F 000 TE1 1X5



FORD

$138,4\Omega \pm 3,2\Omega$
 $78,6\Omega \pm 2,4\Omega$
 $15\Omega \pm 1\Omega$

EcoSport 1.6i Flex
Fiesta 1.0i Flex
Fiesta 1.6i Flex
Fiesta Sedan 1.0i Flex
Fiesta Sedan 1.6i Flex

06.05 → 09.07

09.06 → 12.06

09.04 → 12.06

09.06 → 12.06

09.04 → 12.06

5S65 9A299 AA

1 587 410 966

1 587 410 842

Substitui sensor de nível de caixa branca.

Substitui sensor de nível de caixa preta

F 000 TE1 48N.

Contém chicote adaptador.

F 000 TE1 1X6



CHEVROLET

$38\Omega \pm 1,2\Omega$
 $130\Omega \pm 2,0\Omega$
 $283\Omega \pm 4,4\Omega$

Meriva 1.8 MPFI Flexpower
Montana 1.8 MPFI Flexpower

11.03 → 07.12

09.03 → 06.07

94 740 643

1 587 410 903

1 587 410 857

Substitui sensor de nível de caixa branca.

Substitui sensor de nível de caixa preta

F 000 TE1 23U.

Contém chicote adaptador.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação
na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 1X7

VW (VOLKSWAGEN)



Golf IV 1.6 Total Flex

04.07 → 04.08

1JE 919 052 B

1 587 410 970

1 587 410 822

Substitui sensor de nível de caixa branca.

Contém chicote adaptador.

$270\Omega \pm 4\Omega$
 $170\Omega \pm 3\Omega$
 $70\Omega \pm 3\Omega$

F 000 TE1 1X8

CHEVROLET



Zafira 2.0 MPFI Flexpower

03.04 → 01.09

1 587 410 905

1 587 410 859

Substitui sensor de nível de caixa branca.

Contém chicote adaptador.

$38\Omega \pm 1,2\Omega$
 $125\Omega \pm 2,5\Omega$
 $283\Omega \pm 4,5\Omega$



F 000 TE1 1X9

CITROËN



Xsara Picasso 1.6i 16V Flex

10.06 → 12.10

1525 NW

1 587 410 894

Substitui sensor de nível de caixa branca.

Contém chicote adaptador.

$17,5\Omega \pm 4\Omega$
 $180\Omega \pm 7,5\Omega$
 $340\Omega \pm 9,5\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 1X9



PEUGEOT

$17,5\Omega \pm 4\Omega$
 $180\Omega \pm 7,5\Omega$
 $340\Omega \pm 9,5\Omega$

206 1.4i Flex	01.06 → 11.09			
206 1.6i 16V Automatic Flex	03.07 → 07.08			
206 1.6i 16V Flex	05.05 → 07.08	1525 NW	1 587 410 894	
206 SW 1.4i Flex	01.06 → 07.08			
206 SW 1.6i 16V Flex	05.05 → 07.08			

Substitui sensor de nível de caixa branca.
 Contém chicote adaptador.

F 000 TE1 1Y0



FIAT

$63\Omega \pm 5\Omega$
 $167\Omega \pm 7\Omega$
 $363\Omega \pm 10\Omega$

Doblo 1.8 MPI 8V Flex	02.06 → 12.07			
Doblo Adventure 1.8 MPI 8V Flex	02.06 → 12.07	7086500	1 587 410 781	

Substitui sensor de nível de caixa branca.
 Contém chicote adaptador.

F 000 TE1 1Y1



VW (VOLKSWAGEN)

$36\Omega \pm 2\Omega$
 $89\Omega \pm 3\Omega$
 $283\Omega \pm 6\Omega$

Saveiro III 1.6Mi Total Flex	05.03 → 08.05			
Saveiro III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05			
Saveiro IV 1.6 Total Flex	09.05 → 01.08	5X7 919 052 C	1 587 410 973	
Saveiro IV 1.8 Total Flex	09.05 → 01.08		1 587 410 810	

Substitui sensor de nível de caixa branca.
 Contém chicote adaptador.

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 1Y2



PEUGEOT

307 1.6i 16V Flex	07.06 → 12.09			
307 1.6i Sedan 16V Flex	08.06 → 12.09			
307 2.0i 16V Flex	08.08 → 12.09	1525 NX		
307 2.0i Sedan 16V Flex	08.08 → 12.09		1 587 410 793	Contém chicote adaptador.

50 Ω ± 4,5 Ω
200 Ω ± 7,5 Ω
350 Ω ± 8,5 Ω

F 000 TE1 1Y3



FORD

EcoSport 1.6i	11.06 → 09.07			
EcoSport 2.0i 16V	11.06 → 12.09			
Fiesta 1.0i Supercharger	11.06 → 12.06	7S65 9A299 AB	1 587 410 899	Substitui sensor de nível de caixa branca.
Fiesta 1.6i	11.06 → 12.09		1 587 410 853	Contém chicote adaptador.
Fiesta Sedan 1.0i Supercharger	11.06 → 12.06			

15 Ω ± 1,2 Ω
55 Ω ± 1,5 Ω
160 Ω ± 2,5 Ω



F 000 TE1 1Y5



AUDI

A3 1.6	05.99 → 09.06			
A3 1.8	05.99 → 09.06	1JE 919 052	1 582 894 079	Substitui sensor de nível de caixa branca F 000 TE1 657.
A3 1.8 T	05.99 → 09.06		1 582 894 039	Substitui sensor de nível de caixa preta F 000 TE1 54D. Contém chicote adaptador.

VW (VOLKSWAGEN)

Bora 2.0	09.02 → 09.12			
Golf IV 1.6	08.99 → 03.07			
Golf IV 1.8 GTI Turbo	08.99 → 05.08			Substitui sensor de nível de caixa branca F 000 TE1 657.
Golf IV 1.8 T	10.97 → 05.04	1JE 919 052	1 582 894 079	Substitui sensor de nível de caixa preta F 000 TE1 54D.
Golf IV 2.0	08.99 → 05.08		1 582 894 039	Contém chicote adaptador.
Golf IV 2.8 VR6	07.02 → 07.03			
New Beetle 2.0	06.00 → 09.10			

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original ⁽⁶⁾Identificação na peça ⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 1Y6



CHEVROLET

Corsa 1.0 VHC	02.02 → 08.05			
Corsa 1.8 MPFI	02.02 → 12.09		1 582 894 073	Substitui sensor de nível de caixa branca.
Corsa Sedan 1.0 VHC	02.02 → 08.05		1 582 894 048	Contém chicote adaptador.
Corsa Sedan 1.8 MPFI	02.02 → 12.09			

38 Ω ± 1,2 Ω
130 Ω ± 2,8 Ω
283 Ω ± 4,4 Ω

F 000 TE1 1Y7



FORD

EcoSport 1.0i Supercharger	02.03 → 05.06			
EcoSport 1.6i	02.03 → 10.06			
EcoSport 2.0i 16V	02.03 → 10.06			
EcoSport 2.0i 16V Automatico	12.06 → 12.12			
Fiesta 1.0i	05.02 → 08.06	2S65 9A299 AB	1 582 894 058 1 587 410 958	Substitui sensor de nível de caixa branca. Substitui sensor de nível de caixa preta F 000 TE1 53K. Contém chicote adaptador.
Fiesta 1.0i Supercharger	05.02 → 10.06			
Fiesta 1.6i	05.02 → 10.06			
Fiesta Sedan 1.0i	09.04 → 08.06			
Fiesta Sedan 1.0i Supercharger	09.04 → 10.06			

138,4 Ω ± 3,2 Ω
78,6 Ω ± 2,4 Ω
17 Ω ± 2,5 Ω

F 000 TE1 1Y8



VW (VOLKSWAGEN)

Fox 1.0	10.03 → 04.05			
Fox 1.6	10.03 → 10.04	5Z0 919 673	1 582 894 082 1 582 894 052	Substitui sensor de nível de caixa branca F 000 TE1 486. Substitui sensor de nível de caixa preta F 000 TE1 54H. Contém chicote adaptador.
Golf III 1.8	08.92 → 07.99			

40 Ω ± 1,5 Ω
89 Ω ± 3 Ω
283 Ω ± 6 Ω

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 1Y9



VW (VOLKSWAGEN)

Polo 1.0 16V	07.02 → 05.05			
Polo 1.6	05.02 → 07.06			
Polo 2.0	05.02 → 07.06			
Polo Sedan 1.6	11.02 → 07.06			
Polo Sedan 2.0	11.02 → 09.08			

1 582 894 080
1 582 894 038

Substitui sensor de nível de caixa branca F 000 TE1 654.
 Substitui sensor de nível de caixa preta F 000 TE1 54F.
 Contém chicote adaptador.

70 Ω ± 3 Ω
170 Ω ± 3 Ω
270 Ω ± 4 Ω

F 000 TE1 1Z0



CHEVROLET

Astra 1.8 MPFI	10.98 → 09.01			
Astra 2.0 MPFI	10.98 → 10.08			
Astra 2.0 SFI 16V	02.99 → 06.05			
Astra Sedan 1.8 MPFI	10.98 → 09.01			
Astra Sedan 2.0 MPFI	10.98 → 10.08			
Astra Sedan 2.0 SFI 16V	02.99 → 03.04			

1 582 894 072
1 582 894 046

Substitui sensor de nível de caixa branca F 000 TE1 799.
 Substitui sensor de nível de caixa preta F 000 TE1 53T.
 Contém adaptador de reservatório e chicote adaptador.

38 Ω ± 1,2 Ω
123 Ω ± 2,5 Ω
283 Ω ± 4,5 Ω

F 000 TE1 1Z1



CITROËN

C3 1.4 8V	07.03 → 12.09			
C3 1.6 16V	05.03 → 12.09	1525 PC	1 587 410 893	Substitui sensor de nível de caixa branca. Aplicável somente no conjunto 0 580 314 292. Contém adaptador de reservatório e chicote adaptador.

50 Ω ± 4,5 Ω
175,5 Ω ± 4,5 Ω
350 Ω ± 4,5 Ω

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 1Z2



$36\Omega \pm 2\Omega$
 $89\Omega \pm 3\Omega$
 $283\Omega \pm 6\Omega$

VW (VOLKSWAGEN)

Saveiro II 1.6Mi	11.99 → 01.00				Substitui sensor de nível de caixa branca F 000 TE1 465.
Saveiro II 1.8Mi	11.99 → 01.00				Substitui sensor de nível de caixa preta F 000 TE1 54K.
Saveiro II 2.0Mi	11.99 → 01.00				Contém adaptador de reservatório e chicote adaptador.
Saveiro III 1.6Mi	02.00 → 09.03	376 919 055 B	1 582 894 081 1 582 894 040		
Saveiro III 1.8Mi	02.00 → 08.05				
Saveiro III 2.0Mi	02.00 → 08.05				

F 000 TE1 1Z3



CHEVROLET

Zafira 2.0 MPFI	04.01 → 07.12			Substitui sensor de nível de caixa branca F 000 TE1 795.
Zafira 2.0 SFI 16V	04.01 → 06.05	93 292 618	1 582 894 076 1 582 894 047	Substitui sensor de nível de caixa preta F 000 TE1 53V. Contém chicote adaptador.

$38\Omega \pm 1,2\Omega$
 $123\Omega \pm 2,5\Omega$
 $283\Omega \pm 4,5\Omega$

F 000 TE1 1Z4



FORD

Courier 1.6i	09.02 → 10.08			Substitui sensor de nível de caixa branca. Substitui sensor de nível de caixa preta. F 000 TE1 25P.
Courier Van 1.6i	08.06 → 10.08		1 587 410 897 1 587 410 851	Contém chicote adaptador.

$21,4\Omega \pm 1\Omega$
 $76,9\Omega \pm 1\Omega$
 $145\Omega \pm 3\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 1Z5



FIAT

Doblo 1.3 MPI 16V	11.01 → 01.06	7087207	1 587 410 937	Substitui sensor de nível de caixa branca. Substitui sensor de nível de caixa preta F 000 TE1 43H. Contém chicote adaptador.
Doblo 1.6 MPI 16V	11.01 → 08.03			
Doblo 1.8 MPI 8V	09.03 → 01.06			
Doblo Adventure 1.8 MPI 8V	09.03 → 01.06			

$6\Omega \pm 2,5\Omega$
 $121\Omega \pm 4,5\Omega$
 $310\Omega \pm 9,5\Omega$

F 000 TE1 1Z6



CHEVROLET

Meriva 1.8 MPFI 8V	08.02 → 07.12	94 706 442	1 582 894 075 1 582 894 074	Substitui sensor de nível de caixa branca. Substitui sensor de nível de caixa preta F 000 TE1 53Z. Contém chicote adaptador.
Meriva 1.8 SFI 16V	08.02 → 12.03			

$47\Omega \pm 1,5\Omega$
 $130\Omega \pm 2\Omega$
 $283\Omega \pm 4,4\Omega$



F 000 TE1 1Z8



FIAT

Stilo 1.8 MPI 16V	06.02 → 12.04	7084013	1 587 410 891	Substitui sensor de nível de caixa branca. Substitui sensor de nível de caixa preta F 000 TE1 40N. Contém chicote adaptador.
Stilo 1.8 MPI 8V	06.02 → 09.05			
Stilo 2.4 MPI 20V	06.02 → 12.08			

$38\Omega \pm 1,5\Omega$
 $165\Omega \pm 2\Omega$
 $313\Omega \pm 2,5\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original ⁽⁶⁾Identificação na peça ⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 20S

**RENAULT**

Fluence 2.0 16V Flex

02.11 →

1 587 410 841

$31\Omega \pm 2,5\Omega$
 $168\Omega \pm 3\Omega$
 $320\Omega \pm 5\Omega$

F 000 TE1 22F

**CHEVROLET**Vectra 2.0 Flexpower Next Edition
Vectra Hatch 2.0 Flexpower03.09 → 06.11
03.09 → 06.111 587 410 901
1 587 410 855

Substitui sensor de nível de caixa preta.

$38\Omega \pm 1,2\Omega$
 $123\Omega \pm 2,5\Omega$
 $283\Omega \pm 4,5\Omega$

F 000 TE1 24K

**CHEVROLET**Corsa 1.4 Econo.Flex
Corsa Sedan 1.4 Econo.Flex02.10 → 07.12
02.10 → 07.12

93 389 281

1 587 410 904
1 587 410 860

Substitui sensor de nível de caixa preta.

$38\Omega \pm 1,2\Omega$
 $130\Omega \pm 2,8\Omega$
 $283\Omega \pm 4,4\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 24W

CHEVROLET

Zafira 2.0 MPFI Flexpower

02.09 → 12.12

1 587 410 905

1 587 410 859

Substitui sensor de nível de caixa preta.



$38\Omega \pm 1,2\Omega$
 $125\Omega \pm 2,5\Omega$
 $283\Omega \pm 4,5\Omega$

F 000 TE1 25Z

FORD

Focus 2.0i 16V

06.05 → 09.08

5S45 9A299 AA

1 587 410 898

1 587 410 852

Substitui sensor de nível de caixa preta.



$145\Omega \pm 4,5\Omega$
 $83,7\Omega \pm 3\Omega$
 $22,4\Omega \pm 2,5\Omega$

F 000 TE1 26J

FORD

EcoSport 2.0i 16V

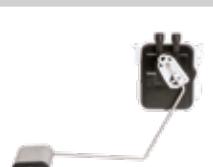
01.10 → 12.12

7S65 9A299 AB

1 587 410 899

1 587 410 853

Substitui sensor de nível de caixa preta.



$15\Omega \pm 1,2\Omega$
 $55\Omega \pm 1,5\Omega$
 $160\Omega \pm 2,5\Omega$



(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 35B



HONDA

City 1.5i Flex	08.09 → 02.12		
Fit 1.4i 16V Flex	11.08 → 02.12		1 587 410 869
Fit 1.5i 16V Flex	11.08 → 02.12		

$20\Omega \pm 1,5\Omega$
 $208,3\Omega \pm 4\Omega$
 $780\Omega \pm 7\Omega$

F 000 TE1 37T



CITROËN

Xsara Picasso 1.6i 16V Flex	01.11 → 06.12	1525 TL 1525 NW	1 587 410 894	Substitui sensor de nível de caixa preta.
-----------------------------	---------------	--------------------	---------------	---

PEUGEOT

Hoggar 1.4i Flex	05.10 →			
Hoggar 1.6i 16V Flex	05.10 →	1525 TL 1525 NW	1 587 410 894	Substitui sensor de nível de caixa preta.
Partner 1.6i 16V Flex	07.10 →			

$17,5\Omega \pm 4\Omega$
 $180\Omega \pm 7,5\Omega$
 $340\Omega \pm 9,5\Omega$

F 000 TE1 42M



FIAT

Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V	01.04 → 12.06			
Uno Mille 1.0 MPI	01.04 → 06.06		1 587 410 779 1 582 894 033	Substitui sensor de nível de caixa branca F 000 TE1 552. Contém adaptador de reservatório e chicote adaptador.

$63\Omega \pm 2,5\Omega$
 $167\Omega \pm 4,5\Omega$
 $363\Omega \pm 7,5\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 42N

FIAT

Fiorino Furgão 1.3 MPI 8V

02.03 → 12.06



$63\Omega \pm 2,5\Omega$
 $167\Omega \pm 4,5\Omega$
 $363\Omega \pm 7,5\Omega$

F 000 TE1 43D

VW (VOLKSWAGEN)



$36\Omega \pm 2\Omega$
 $89\Omega \pm 3\Omega$
 $283\Omega \pm 6\Omega$

Gol II 1.0Mi	03.99 → 07.99			
Gol II 1.0Mi 16V	09.97 → 04.99			
Gol II 1.0Mi 8V	12.96 → 04.99			
Gol II 1.6Mi	11.96 → 08.99			
Gol II 1.8Mi	10.96 → 05.02			
Gol II 2.0Mi	10.96 → 08.99			
Gol II Special 1.0Mi 8V	05.99 → 08.05			
Gol III 1.0Mi	05.99 → 02.05			
Gol III 1.0Mi 16V	05.99 → 08.05			
Gol III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 05.03			
Gol III 1.6Mi	09.99 → 08.05			
Gol III 1.8Mi	09.99 → 09.03			
Gol III 2.0Mi	09.99 → 05.02	373 919 055 B	1 582 894 053 1 587 410 791	Substitui sensor de nível de caixa branca F 000 TE1 464. Contém adaptador de reservatório e chicote adaptador.
Gol IV 1.0	08.05 → 06.08			
Parati II 1.0Mi 16V	08.97 → 04.99			
Parati II 1.6Mi	10.96 → 07.99			
Parati II 1.8Mi	10.96 → 07.99			
Parati II 2.0Mi	10.96 → 07.99			
Parati II 2.0Mi 16V GTI	11.96 → 04.99			
Parati III 1.0Mi 16V	05.99 → 09.03			
Parati III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 07.04			
Parati III 1.6Mi	08.99 → 08.05			
Parati III 1.8Mi	08.99 → 08.05			
Parati III 2.0Mi	08.99 → 08.05			
Parati III 2.0Mi 16V GTI	11.96 → 07.00			

F 000 TE1 43R

FORD



EcoSport 2.0i 16V 4WD

10.07 → 12.12

9N15 9A229 BB

1 587 410 941
1 587 410 833

$15\Omega \pm 1\Omega$
 $55\Omega \pm 1,5\Omega$
 $160\Omega \pm 2,5\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 43S

FORD

EcoSport 2.0i 16V Flex

11.08 → 07.12

9N15 9A299 AB

1 587 410 942

1 587 410 834



$15\Omega \pm 1\Omega$
 $55\Omega \pm 1,5\Omega$
 $160\Omega \pm 2,5\Omega$

F 000 TE1 43T

FORDCourier 1.6i
Courier Van 1.6i11.08 →
11.08 → 02.13

9M35 9A299 BB

1 587 410 943
1 587 410 831

$15\Omega \pm 1\Omega$
 $55\Omega \pm 1,5\Omega$
 $160\Omega \pm 2,5\Omega$

F 000 TE1 43U

FORDCourier 1.6i Flex
Courier Van 1.6i Flex11.08 → 02.13
11.08 → 02.131 587 410 943
1 587 410 836

$15\Omega \pm 1\Omega$
 $55\Omega \pm 1,5\Omega$
 $160\Omega \pm 2,5\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação
na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 43Y



$63\Omega \pm 5\Omega$
 $167\Omega \pm 7\Omega$
 $363\Omega \pm 10\Omega$

FIAT

Palio 1.0 MPI 16V	08.00 → 06.02	7087193	1 587 410 912 1 587 410 912	Substitui sensor de nível de caixa branca F 000 TE1 458. Contém adaptador de reservatório e chicote adaptador.
Palio 1.0 MPI 8V	03.00 → 06.02			
Palio 1.3 MPI 16V	09.00 → 06.02			
Palio 1.6 MPI 16V	06.01 → 06.02			
Siena 1.0 MPI 16V	03.00 → 06.02			
Siena 1.0 MPI 8V	03.04 → 07.05			
Siena 1.3 MPI 16V	09.00 → 06.02			
Siena 1.6 MPI 16V	06.01 → 02.03			
Siena Fire 1.0 MPI 8V	03.02 → 06.02			

F 000 TE1 43Z



$63\Omega \pm 5\Omega$
 $167\Omega \pm 7\Omega$
 $363\Omega \pm 10\Omega$

FIAT

Palio Adventure 1.6 MPI 16V	10.00 → 02.03	7084006	1 587 410 778 1 582 894 032	Substitui sensor de nível de caixa branca F 000 TE1 459. Contém adaptador de reservatório e chicote adaptador.
Palio Adventure 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04			
Palio Weekend 1.0 MPI 16V	09.00 → 06.02			
Palio Weekend 1.3 MPI 16V	09.00 → 06.02			
Palio Weekend 1.6 MPI 16V	06.01 → 02.03			

F 000 TE1 44X



$40\Omega \pm 1,6\Omega$
 $103,9\Omega \pm 3\Omega$
 $250\Omega \pm 5\Omega$

CHEVROLET

Meriva 1.4 Econo.Flex	09.08 → 07.12	94 706 443	1 587 410 795 1 587 410 789	
Montana 1.4 Econo.Flex	07.07 →			
Montana Combo 1.4 Econo.Flex	12.07 → 10.10			

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original ⁽⁶⁾Identificação na peça ⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 45S



FORD

Ranger 2.3i 16V
Ranger 2.3i 16V XLS

07.09 → 06.12
01.09 → 06.09

1 587 410 959
1 587 410 828

$15\Omega \pm 1\Omega$
 $55\Omega \pm 1,5\Omega$
 $160\Omega \pm 2,5\Omega$

F 000 TE1 45T



FORD

Ranger 2.3i 16V
Ranger 2.3i 16V XLS

07.09 → 06.12
01.09 → 06.09

1 587 410 959
1 587 410 829

$15\Omega \pm 1\Omega$
 $55\Omega \pm 1,5\Omega$
 $55\Omega \pm 1,5\Omega$

F 000 TE1 45U



FORD

Ranger 2.3i 16V
Ranger 2.3i 16V XLS

07.09 → 06.12
03.01 → 06.09

1 587 410 959
1 587 410 830

$15\Omega \pm 1\Omega$
 $55\Omega \pm 1,5\Omega$
 $160\Omega \pm 2,5\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 45W

CITROËN

C3 1.4 8V Flex	01.10 → 07.12
C3 1.6 16V Automatic Flex	01.10 → 07.12
C3 1.6 16V Flex	01.10 → 07.12

1525 PE

1 587 410 892

Substitui sensor de nível de caixa preta.

$50\Omega \pm 4,5\Omega$
 $175,5\Omega \pm 4,5\Omega$
 $350\Omega \pm 4,5\Omega$

F 000 TE1 45X

CITROËN

C3 1.4 8V	01.10 → 07.12
C3 1.6 16V	01.10 → 07.12

1525 PC

1 587 410 893

Aplicável somente no conjunto
0 580 314 292.

$50\Omega \pm 4,5\Omega$
 $175,5\Omega \pm 4,5\Omega$
 $350\Omega \pm 4,5\Omega$



F 000 TE1 46E

NISSAN

Sentra 2.0 Flex

08.09 → 12.13

1 587 410 922

$4,5\Omega \pm 1,5\Omega$
 $32,5\Omega \pm 1,5\Omega$
 $81,5\Omega \pm 1,5\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original ⁽⁶⁾Identificação na peça ⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 46H

**FORD**

$15\Omega \pm 1,5\Omega$
 $55\Omega \pm 2\Omega$
 $160\Omega \pm 3\Omega$

EcoSport 1.6i Flex	10.07 → 07.12			
EcoSport 2.0i 16V Flex	11.08 → 07.12			
Fiesta 1.0i Flex	01.07 → 09.14			
Fiesta 1.6i Flex	01.07 → 09.14	7S65 9A299 CB	1 587 410 940 1 587 410 743	
Fiesta Sedan 1.0i Flex	01.07 → 09.14			
Fiesta Sedan 1.6i Flex	01.07 → 09.14			

F 000 TE1 47E

**FORD**

EcoSport 2.0i 16V 4WD	04.04 → 09.07	2N15 9A299 AA	1 587 410 965 1 587 410 951	Substitui sensor de nível de caixa preta.
-----------------------	---------------	---------------	--------------------------------	---

Imagen ilustrativa

$160\Omega \pm 2,7\Omega$
 $17,8\Omega \pm 2,5\Omega$
 $15\Omega \pm 1\Omega$

FORD

Focus 1.6i 8V Flex	04.07 → 11.09		1 587 410 978	
Focus Sedan 1.6i 8V Flex	04.07 → 11.09	7S45 9A299 AA	1 587 410 730	

$15\Omega \pm 1,5\Omega$
 $55\Omega \pm 2\Omega$
 $160\Omega \pm 3\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação
na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 48V

**FORD**

Courier 1.6i Flex

06.07 → 10.08

Courier Van 1.6i Flex

06.07 → 10.08

7M35 9A299 AA

1 587 410 979

1 587 410 761

$35,3\Omega \pm 1\Omega$
 $76,9\Omega \pm 1\Omega$
 $135,2\Omega \pm 1,5\Omega$

F 000 TE1 48W

**CHEVROLET**

Blazer 2.4 MPFI Flexpower

02.07 → 01.12

94 703 346

1 587 410 981

1 587 410 741

$38\Omega \pm 1,5\Omega$
 $123\Omega \pm 3\Omega$
 $283\Omega \pm 5\Omega$



F 000 TE1 48X

**CHEVROLET**

S10 2.4 MPFI Flexpower

02.07 → 01.12

94 703 260

1 587 410 798

1 587 894 151

$38\Omega \pm 1,5\Omega$
 $123\Omega \pm 3\Omega$
 $283\Omega \pm 5\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original ⁽⁶⁾Identificação na peça ⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 49X

FORD



Focus 1.6i 16V Flex	01.10 → 07.13		
Focus 2.0i 16V Flex	04.10 → 07.13		1 587 410 997
Focus Sedan 1.6i 16V Flex	01.10 → 07.13		1 587 410 960
Focus Sedan 2.0i 16V Flex	04.10 → 07.13		

15 Ω ± 1,5 Ω
55 Ω ± 2 Ω
160 Ω ± 3 Ω

F 000 TE1 50G

VW (VOLKSWAGEN)



Saveiro IV 1.6 Total Flex	02.08 → 08.09	5W7 919 052	1 587 410 973	
Saveiro IV 1.8 Total Flex	02.08 → 08.09		1 587 410 810	Substitui sensor de nível de caixa preta.

36 Ω ± 2 Ω
89 Ω ± 3 Ω
283 Ω ± 6 Ω

F 000 TE1 50H

VW (VOLKSWAGEN)



Kombi 1.4 Total Flex	01.12 → 12.13	7X0 919 052 A	1 587 410 972	
			1 587 410 823	Substitui sensor de nível de caixa preta.

40 Ω ± 2 Ω
89 Ω ± 3 Ω
283 Ω ± 6 Ω

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 50J



VW (VOLKSWAGEN)

Bora 2.0 Total Flex	12.08 → 08.10	1JE 919 052 B	1 587 410 970	Substitui sensor de nível de caixa preta.
Golf IV 1.6 Total Flex	03.06 → 03.07		1 587 410 822	
Golf IV 2.0 Total Flex	05.08 → 12.13			

270 Ω ± 4Ω
170 Ω ± 3Ω
70 Ω ± 3Ω

F 000 TE1 50M



VW (VOLKSWAGEN)

40 Ω ± 1,5 Ω
89 Ω ± 3 Ω
283 Ω ± 6 Ω

CrossFox 1.6 Total Flex	02.11 → 08.14	5Z0 919 052 B	1 587 410 969	Substitui sensor de nível de caixa preta.
Fox 1.0 Bluemotion	04.13 → 08.14		1 587 410 686	
Fox 1.0 Total Flex	02.11 → 08.14			
Fox 1.6 I Motion Total Flex	02.11 → 08.14			
Fox 1.6 Total Flex	02.11 → 08.14			
Space Cross 1.6 Total Flex	09.11 → 08.14			
SpaceFox 1.6 I Motion Total Flex	01.12 → 08.14			
SpaceFox 1.6 Total Flex	07.10 → 08.14			



F 000 TE1 50N



VW (VOLKSWAGEN)

70 Ω ± 3 Ω
170 Ω ± 3 Ω
270 Ω ± 4Ω

Polo 1.6 I Motion Total Flex	01.10 → 06.14	6QE 919 052 B	1 587 410 971	Substitui sensor de nível de caixa preta.
Polo 1.6 Total Flex	01.09 → 06.14		1 587 410 824	
Polo 2.0 GT Flex	01.09 → 01.12			
Polo Sedan 1.6 I Motion Total Flex	01.10 → 06.14			
Polo Sedan 1.6 Total Flex	01.09 → 06.14			
Polo Sedan 2.0 Flex	01.09 → 06.14			

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 53X



CHEVROLET

Corsa 1.8 MPFI

01.10 → 07.12

1 582 894 073

Corsa Sedan 1.8 MPFI

01.10 → 07.12

1 582 894 048

Substitui sensor de nível de caixa preta.

$38\Omega \pm 1,2\Omega$
 $130\Omega \pm 2,8\Omega$
 $283\Omega \pm 4,4\Omega$

F 000 TE1 55G



FORD

Fiesta 1.6 16V Flex

06.11 → 04.13

AE83 9A299 BB

1 582 894 087

Fiesta Sedan 1.6 16V Flex

09.10 → 04.13

1 582 894 087

$15\Omega \pm 1\Omega$
 $55\Omega \pm 1,5\Omega$
 $160\Omega \pm 2,5\Omega$

F 000 TE1 56G



FORD

Ka 1.0i Flex

01.08 → 03.14

7S55 9A229 AC

1 587 410 940

Ka 1.6i Flex

01.08 → 01.13

1 582 894 095

Aplicável somente no conjunto original Bosch
0 580 314 426.

$15\Omega \pm 1\Omega$
 $55\Omega \pm 1,5\Omega$
 $160\Omega \pm 2,5\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 59T**CHEVROLET**

S10 2.4 MPFI Flexpower

02.12 → 09.13 | 94 726 510



Imagen ilustrativa

$40\Omega \pm 1,5\Omega$
 $128,7\Omega \pm 3,0\Omega$
 $250\Omega \pm 5\Omega$

F 000 TE1 59X**CHEVROLET**S10 2.8 CTDI 4x2
S10 2.8 CTDI 4x4

02.12 → 08.13 | 94 726 499



$40\Omega \pm 1,5\Omega$
 $126,6\Omega \pm 3\Omega$
 $250\Omega \pm 5\Omega$

**F 000 TE1 61D****TOYOTA**Etios 1.3 Flex Hatch
Etios 1.5 Flex Hatch
Etios 1.5 Flex Sedan

10.12 → | 83320-0D100 | 1 582 894 000



$15\Omega \pm 1,5\Omega$
 $205,1\Omega \pm 4,1\Omega$
 $410\Omega \pm 8,2\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original ⁽⁶⁾Identificação na peça ⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 63F

**FIAT**

500 1.4 Flex

08.11 →

68104652AA

1 582 894 107

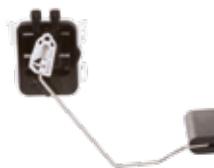
500 1.4 Flex 8V

08.11 →

Imagen ilustrativa

$20\Omega \pm 3\Omega$
 $143\Omega \pm 3\Omega$
 $300\Omega \pm 2,5\Omega$

F 000 TE1 63W

**HONDA**

Civic 1.8i 16V Sedan Flex

01.12 →

17630TR0M010

1 582 894 114

Civic 2.0 16V FlexOne

01.13 →

M2

$20\Omega \pm 2,2\Omega$
 $209,7\Omega \pm 5\Omega$
 $780\Omega \pm 8\Omega$

F 000 TE1 64C

**FORD**

EcoSport 1.6 Flex

08.12 → 09.14

1 582 894 125

EcoSport 2.0 Flex

08.12 → 09.14

CN159A299 AA

1 582 894 105

EcoSport 2.0 Flex 4WD

12.12 → 09.14

EcoSport 2.0 Flex PowerShift

12.12 → 09.14

$15\Omega \pm 1,5\Omega$
 $55\Omega \pm 2\Omega$
 $160\Omega \pm 3\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação
na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 65D**CITROËN**

C4 Lounge 2.0 Flex

08.13 →

98 000 167 80

1 587 410 793

PEUGEOT

408 2.0i 16V Flex

03.11 →

98 000 167 80

1 587 410 793

$50\Omega \pm 5\Omega$
 $200\Omega \pm 8\Omega$
 $350\Omega \pm 9\Omega$

F 000 TE1 65E**HONDA**

City 1.5i Flex

03.12 → 08.14

Fit 1.4i 16V Flex

03.12 → 05.14

Fit 1.5i 16V Flex

03.12 → 05.14

1 582 894 137

$20\Omega \pm 1,5\Omega$
 $196\Omega \pm 5\Omega$
 $780\Omega \pm 8\Omega$

**F 000 TE1 65Y****CHERY**

Celer 1.5 Flex

04.13 →

Celer 1.5 Flex Sedan

04.13 →

1 582 894 118

Imagen ilustrativa

$20\Omega \pm 1,7\Omega$
 $51\Omega \pm 3,7\Omega$
 $117\Omega \pm 4,7\Omega$



(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original ⁽⁶⁾Identificação na peça ⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 68B**CHEVROLET**

TrailBlazer 3.6

11.12 → 10.14

94725616

1 582 894 146

1 582 894 144

Imagen ilustrativa

$40\Omega \pm 1,5\Omega$
 $116,8\Omega \pm 3\Omega$
 $250\Omega \pm 5\Omega$

F 000 TE1 68G**CHEVROLET**

TrailBlazer 2.8 CTDI

09.13 →
11.12 → 08.13

94725616

1 582 894 112

$40\Omega \pm 1,5\Omega$
 $116,8\Omega \pm 3\Omega$
 $250\Omega \pm 5\Omega$

F 000 TE1 69H**CHEVROLET**

Onix 1.0 Flex

10.12 →

1 582 894 154

1 582 894 111

$40\Omega \pm 2\Omega$
 $106\Omega \pm 2,8\Omega$
 $250\Omega \pm 2,8\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação
na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 71A**PEUGEOT**

208 1.5 Flex

04.13 →

208 1.6 FlexStart

04.13 →

16 139 512 80

1 582 894 159

$50\Omega \pm 4,5\Omega$
 $200\Omega \pm 5,5\Omega$
 $350\Omega \pm 8,5\Omega$

F 000 TE1 71W**CITROËN**

C4 Lounge 1.6 THP

08.13 →

1 582 894 163

PEUGEOT

408 1.6 THP

02.12 →

1 582 894 163

$50\Omega \pm 5\Omega$
 $200\Omega \pm 8\Omega$
 $350\Omega \pm 9\Omega$

F 000 TE1 73K**CITROËN**

C3 1.4 8V

07.03 → 07.12

96 596 798 99

1 582 894 186

Aplicável somente no conjunto
0 580 314 490.

$50\Omega \pm 4,5\Omega$
 $175,5\Omega \pm 4,5\Omega$
 $350\Omega \pm 4,5\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação



Número original ⁽⁶⁾



Identificação na peça ⁽⁷⁾



Informações adicionais

F 000 TE1 73M

PEUGEOT



308 1.6 THP

11.12 →

1 582 894 163

$50\Omega \pm 4,5\Omega$
 $200\Omega \pm 7,5\Omega$
 $350\Omega \pm 8,5\Omega$

F 000 TE1 76V

HONDA



CR-V 2.0 FlexOne

05.13 →

17630-T1L-M000

1 582 894 187

Sensor de nível do lado ativo do tanque
(conjunto com bomba).

$10\Omega \pm 2\Omega$
 $211,4\Omega \pm 3,5\Omega$
 $253,4\Omega \pm 3,5\Omega$

F 000 TE1 77H

HONDA



CR-V 2.0 FlexOne

05.13 →

17640-T1L-M000

1 582 894 188

Sensor de nível do lado passivo do tanque
(conjunto sem bomba).

$10\Omega \pm 2\Omega$
 $406,1\Omega \pm 4\Omega$
 $526,6\Omega \pm 5\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação
na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 77S

FORD



$10\Omega \pm 1,3\Omega$
 $55\Omega \pm 2\Omega$
 $160\Omega \pm 2,3\Omega$

Fiesta 1.5 Flex	05.13 →		
Fiesta 1.6 Flex	05.13 →		
Fiesta 1.6 Flex PowerShift	05.13 →		
Ka 1.0 Flex	09.14 →	D3B5 9A299 AC	1 582 894 184
Ka 1.5 Flex	09.14 →		
Ka+ 1.0 Flex	09.14 →		
Ka+ 1.5 Flex	09.14 →		

F 000 TE1 81J

RENAULT



$33\Omega \pm 2,5\Omega$
 $110\Omega \pm 2,5\Omega$
 $313\Omega \pm 5\Omega$

25 06 061 71R

Gol VI 1.0 Total Flex	08.12 →			
Gol VI 1.6 16V Rallye Flex	04.14 →			
Gol VI 1.6 16V Rallye I-Motion Flex	04.14 →			
Gol VI 1.6 I-Motion Total Flex	08.12 →			
Gol VI 1.6 Total Flex	08.12 →	5U0 919 052 A	1 582 894 236	
Saveiro V 1.6 16V Cross Flex	04.14 →		1 587 410 791	
Voyage 1.0 Flex	08.12 →		1 587 410 968	
Voyage 1.6 Flex	08.12 →			Substitui sensor de nível de caixa preta.
Voyage 1.6 I Motion Flex	08.12 →			

F 000 TE1 82B

VW (VOLKSWAGEN)



$36\Omega \pm 2\Omega$
 $89\Omega \pm 3\Omega$
 $283\Omega \pm 6\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação



Número original ⁽⁶⁾



Identificação na peça ⁽⁷⁾



Informações adicionais

F 000 TE1 85B



CHEVROLET

TrailBlazer 3.6

11.14 →

52054208

$40\Omega \pm 2\Omega$
 $116,8\Omega \pm 3,5\Omega$
 $250\Omega \pm 3,5\Omega$

F 000 TE1 85D



CHEVROLET

S10 2.5 SIDI Flex

09.14 →

52054209

Imagen ilustrativa

$40\Omega \pm 2\Omega$
 $128,7\Omega \pm 3,5\Omega$
 $250\Omega \pm 3,5\Omega$

F 000 TE1 85N



CHEVROLET

S10 2.4 MPFI Flexpower

10.13 →

94 726 510

1 587 410 954

Imagen ilustrativa

$40\Omega \pm 1,5\Omega$
 $128,7\Omega \pm 3\Omega$
 $250\Omega \pm 5\Omega$

(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Conjunto sensor de nível



Veículo



Data de aplicação

Número original⁽⁶⁾Identificação
na peça⁽⁷⁾

Informações adicionais

F 000 TE1 88Y**FIAT**

Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V Flex	01.07 → 04.07			Substitui sensor de nível de caixa branca F 000 TE1 558. Contém adaptador de reservatório e chicote adaptador. Para substituição de sensor de caixa preta utilizar o sensor F 000 TE1 10J.
Uno Mille 1.0 MPI Flex	03.05 → 04.07	51824539	1 587 410 779	

$63\Omega \pm 2,5\Omega$
 $167\Omega \pm 4,5\Omega$
 $363\Omega \pm 7,5\Omega$



(6) O número original é passível de alteração e não se encontra gravado na peça em algumas aplicações.

(7) A identificação gravada na peça é passível de alteração, portanto deve-se sempre verificar o produto correto de acordo com a aplicação indicada.



Regulador de pressão



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

0 280 160 560

3,0 bar 80 l/h

**ALFA ROMEO**

145 2.0 i.e. 16V T.S. | 11.96 → 04.98 | Substitui 0 280 160 515

AUDIA3 1.8 | 05.99 → 09.06
A3 1.8 T | 05.99 → 09.06 | Substitui 0 280 160 515**CHEVROLET**

C 20 4.1 MPFI	01.96 → 12.96	
Grand Blazer 4.1 MPFI	01.98 → 12.99	
Omega 4.1 MPFI	10.94 → 12.98	Substitui 0 280 160 515
Omega Suprema 4.1 MPFI	10.94 → 12.96	
Silverado 4.1 MPFI	11.96 → 12.01	

CITROËN

AX 1.4i	05.91 → 12.96	
Berlingo 1.8i	03.97 → 12.03	
Xantia 2.0i 16V	03.93 → 12.98	
Xsara 1.8i 16V Break	04.98 → 08.00	Substitui 0 280 160 515
Xsara 1.8i 16V Coupe	07.97 → 08.00	
Xsara Picasso 2.0i 16V	10.00 → 06.12	
ZX 2.0i 16V	07.92 → 10.97	

FIAT

Fiorino Furgao 1.5 MPI	09.97 → 12.04	
Fiorino Pick-up 1.5 MPI	09.97 → 06.02	
Fiorino Pick-up 1.6 MPI	10.95 → 10.96	
Marea 2.0 MPI 20V	05.98 → 09.00	
Marea 2.0 MPI 20V Turbo	12.98 → 03.07	
Marea Weekend 2.0 MPI 20V	08.98 → 09.00	
Marea Weekend 2.0 MPI 20V Turbo	12.98 → 03.07	
Palio 1.0 MPI 8V	06.96 → 08.01	
Palio 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 10.00	
	04.96 → 12.00	
Palio 1.5 MPI 8V	09.02 → 02.04	
Palio 1.6 MPI 8V	08.97 → 12.01	
Palio Weekend 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 10.00	Substitui 0 280 160 515
	02.97 → 12.00	
Palio Weekend 1.5 MPI 8V	09.02 → 02.04	
Palio Weekend 1.6 MPI 16V	05.97 → 02.03	
Palio Weekend 1.6 MPI 8V	08.98 → 09.00	
Siena 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 08.00	
Siena 1.5 MPI 8V	09.02 → 02.04	
Siena 1.6 MPI 8V	03.99 → 03.00	
Strada 1.5 MPI 8V	10.98 → 02.04	
Strada 1.6 MPI 8V	11.98 → 12.00	
Uno 1.6 MPI	10.94 → 12.95	
Uno Furgoneta 1.5 MPI 8V	04.97 → 12.00	
Uno Mille 1.0 MPI	09.98 → 12.03	

PEUGEOT

306 1.8i 16V	05.97 → 12.07	
306 1.8i 16V Break	05.97 → 03.02	
306 2.0i 16V	08.93 → 04.97	
406 2.0i 16V Break	04.99 → 06.04	
406 3.0i	08.96 → 03.99	
806 2.0i Turbo	06.94 → 08.02	
Partner 1.8i	10.99 → 12.03	



Regulador de pressão



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

0 280 160 560

3,0 bar 80 l/h

RENAULT

Clio II 1.0i 8V	09.99 → 12.06	
Laguna I 2.0i	01.94 → 02.01	
Laguna I 3.0i 24V	03.97 → 02.01	
Megane 1.6i	09.97 → 09.07	
Megane 2.0i	05.98 → 05.01	
Scenic 2.0i	01.99 → 12.01	

Substitui 0 280 160 515

SEAT

Inca 1.6 EFI	11.98 → 11.03	Substitui 0 280 160 515
--------------	---------------	-------------------------

VW (VOLKSWAGEN)

Gol II 1.0Mi	03.99 → 10.99	
Gol II 1.0Mi 8V	12.96 → 04.99	
Gol II 1.6Mi	10.96 → 08.99	
Gol II 1.8Mi	10.96 → 05.02	
Gol II 2.0Mi	10.96 → 08.99	
Gol II Special 1.6Mi	10.02 → 02.04	
Gol III 1.0Mi	05.99 → 05.02	
Gol III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 05.03	
Gol III 1.6Mi	09.99 → 08.05	
Gol III 1.8Mi	09.99 → 09.03	
Gol III 2.0Mi	09.99 → 05.02	
Kombi 1.6Mi	11.97 → 12.05	Substitui 0 280 160 515
Parati II 1.6Mi	10.96 → 07.99	
Parati II 1.8Mi	10.96 → 07.99	
Parati II 2.0Mi	10.96 → 07.99	
Parati III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 07.04	
Parati III 1.6Mi	08.99 → 08.05	
Parati III 1.8Mi	08.99 → 08.05	
Parati III 2.0Mi	08.99 → 08.05	
Polo Classic 1.8Mi	07.96 → 12.03	
Quantum 1.8Mi	10.96 → 12.01	
Quantum 2.0Mi	10.96 → 12.01	
Santana 1.8Mi	10.96 → 05.06	
Santana 2.0Mi	10.96 → 05.06	
Saveiro I 1.6Mi	11.96 → 10.97	
Saveiro I 1.8Mi	11.96 → 10.97	
Saveiro II 1.6Mi	07.97 → 01.00	
Saveiro II 1.8Mi	07.97 → 01.00	
Saveiro II 2.0Mi	07.97 → 01.00	
Saveiro III 1.6Mi	02.00 → 09.03	
Saveiro III 1.8Mi	02.00 → 08.05	
Saveiro III 2.0Mi	02.00 → 08.05	
Van 1.6 Mi	11.98 → 12.03	

Substitui 0 280 160 515

**0 280 160 562**

3,5 bar 80 l/h

CITROËN

C5 2.0i 16V	03.01 → 09.04	
C5 2.0i 16V Break	06.01 → 09.04	
Xsara 1.6i 16V Break	09.00 → 03.10	
Xsara 1.6i 16V Coupe	09.00 → 12.05	
Xsara 2.0i 16V Break	07.98 → 08.00	
Xsara 2.0i 16V Coupe	07.97 → 12.05	



Regulador de pressão



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

F 000 DRO 206

3,0 bar 80 l/h

**CHEVROLET**

Astra 1.8 MPFI	10.98 → 09.01
Astra 2.0 MPFI	10.98 → 10.08
Astra 2.0 SFI 16V	02.99 → 06.05
Astra Sedan 1.8 MPFI	10.98 → 09.01
Astra Sedan 2.0 MPFI	10.98 → 10.08
Astra Sedan 2.0 SFI 16V	02.99 → 03.04
Zafira 2.0 MPFI	04.01 → 07.12
Zafira 2.0 SFI 16V	04.01 → 06.05

Substitui F 000 DRO 207

VW (VOLKSWAGEN)

Fox 1.0	10.03 → 04.05
Gol II 1.0Mi 16V	09.97 → 04.99
Gol III 1.0Mi	06.02 → 02.05
Gol III 1.0Mi 16V	05.99 → 08.05
Parati II 1.0Mi 16V	08.97 → 04.99
Parati III 1.0Mi 16V	05.99 → 09.03

Substitui F 000 DRO 207

F 000 DRO 208

3,5 bar 80 l/h

**CHEVROLET**

Celta 1.0 MPFI	08.00 → 12.02
Celta 1.0 VHC	10.02 → 03.06
Celta 1.4 MPFI	08.03 → 03.06

Substitui F 000 DRO 214

CITROËN

C3 1.4 8V	07.03 → 07.12
C3 1.6 16V	05.03 → 07.12

Substitui F 000 DRO 214

FIAT

Doblo 1.3 MPI 16V	11.01 → 01.06
Doblo 1.6 MPI 16V	11.01 → 08.03
Doblo 1.8 MPI 8V	09.03 → 01.06
Doblo Adventure 1.8 MPI 8V	09.03 → 01.06
Palio 1.0 MPI 16V	08.00 → 02.03
Palio 1.3 MPI 16V	03.00 → 02.03
Palio 1.6 MPI 16V	06.01 → 02.03
Palio Fire 1.0 MPI 8V	06.02 → 02.05
Palio Weekend 1.3 MPI 8V	09.02 → 02.04
Palio Weekend 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04
Siena 1.0 MPI 16V	07.02 → 02.03
Siena 1.0 MPI 8V	03.04 → 07.05
Siena 1.3 MPI 16V	07.02 → 02.03
Siena Fire 1.0 MPI 8V	07.02 → 02.05
Strada 1.3 MPI 8V	09.02 → 05.05
Strada 1.8 MPI 8V	01.03 → 05.04

Substitui F 000 DRO 214



Regulador de pressão



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

F 000 DRO 209

3,0 bar 80 l/h

CHEVROLET

Classic 1.0 VHC	01.03 → 12.05
Corsa 1.0 MPFI	08.99 → 01.02
Corsa 1.0 MPFI 16V	08.99 → 10.02
Corsa 1.6 MPFI	08.99 → 12.02
Corsa Pick-Up 1.6 MPFI	08.99 → 08.03
Corsa Sedan 1.0 MPFI 16V	08.99 → 10.02
Corsa Sedan 1.6 MPFI	08.99 → 10.06
Corsa Wagon 1.0 MPFI 16V	08.99 → 07.02
Corsa Wagon 1.6 MPFI	08.99 → 07.02

F 000 DRO 215

3,8 bar 80 l/h

CHEVROLET

Corsa 1.0 VHC	02.02 → 08.05
Corsa 1.8 MPFI	02.02 → 07.12
Corsa Sedan 1.0 VHC	02.02 → 08.05
Corsa Sedan 1.8 MPFI	02.02 → 07.12

Substitui F 000 DRO 218

FORD

Focus 2.0i 16V	06.05 → 09.08
Focus Sedan 2.0i 16V	06.05 → 09.08

Substitui F 000 DRO 218

F 000 DRO 216

3,8 bar 80 l/h

CHEVROLET

Astra 2.0 MPFI Flexpower	04.04 → 02.09
Astra Sedan 2.0 MPFI Flexpower	04.04 → 02.09
Astra Sedan 2.0 MPFI Multipower	10.04 → 12.06
Blazer 2.4 MPFI Flexpower	02.07 → 01.12
Celta 1.0 VHC Flexpower	06.05 → 12.08
Celta 1.0 VHCE Flexpower	01.09 →
Classic 1.0 VHC Flexpower	01.06 → 11.08
Classic 1.0 VHCE Flexpower	12.08 →
Corsa 1.0 VHC Flexpower	09.05 → 04.08
Corsa 1.4 Econo.Flex	07.07 → 07.12
Corsa 1.8 MPFI Flexpower	06.03 → 12.09
Corsa Sedan 1.0 VHC Flexpower	09.05 → 06.07
Corsa Sedan 1.4 Econo.Flex	07.07 → 07.12
Corsa Sedan 1.8 MPFI Flexpower	06.03 → 12.09
Meriva 1.4 Econo.Flex	09.08 → 07.12
Meriva 1.8 MPFI 8V	08.02 → 07.12
Meriva 1.8 MPFI Flexpower	11.03 → 07.12
Meriva 1.8 SFI 16V	08.02 → 12.03
Montana 1.4 Econo.Flex	07.07 → 09.09
Montana 1.8 MPFI Flexpower	09.03 → 06.07
Montana Combo 1.4 Econo.Flex	12.07 → 10.10
Prisma 1.0 VHCE Flexpower	03.09 → 01.11
Prisma 1.4 Econo.Flex	10.06 → 02.13
S10 2.4 MPFI Flexpower	02.07 → 01.12
Vectra 2.0 Flexpower	10.05 → 09.06



Regulador de pressão



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

F 000 DRO 216

3,8 bar 80 l/h

**CHEVROLET**

Vectra 2.0 Flexpower Next Edition	03.09 → 06.11
Vectra 2.4 16V Flexpower	10.05 → 01.09
Vectra Hatch 2.0 Flexpower	09.07 → 06.11
Zafira 2.0 MPFI Flexpower	03.04 → 12.12

FIAT

Stilo 1.8 MPI 8V Flex	10.05 → 11.10
Stilo 1.8 MPI 8V Flex Dualogic	02.08 → 11.10

FORD

EcoSport 1.6i Flex	06.05 → 09.07
EcoSport 2.0i 16V Flex	11.08 → 07.12

F 000 DRO 219

2,7 bar 60 l/h

**FORD**

Courier 1.4i 16V	06.98 → 08.99
Courier 1.6i	09.99 →
Courier Van 1.6i	08.06 → 02.13
Escort 1.6i	02.00 → 10.02
Escort 1.8i 16V	09.96 → 10.02
Escort Sedan 1.8i 16V	09.96 → 02.00
Escort SW 1.6i	02.00 → 10.02
Escort SW 1.8i 16V	09.96 → 10.02
Fiesta 1.0i	09.99 → 06.06
Fiesta 1.4i 16V	06.98 → 08.99
Fiesta 1.6i	09.99 → 04.05
Fiesta Sedan 1.0i	10.01 → 08.04
Fiesta Sedan 1.6i	10.01 → 08.04
Ka 1.0i	08.99 → 12.07
Ka 1.6i	02.01 → 12.07
Mondeo 2.0i	08.96 → 09.00
Mondeo 2.0i Turnier	08.96 → 09.00

Substitui 0 280 160 551



Regulador de pressão



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

F 000 DR0 221

3,5 bar 80 l/h

**FIAT**

Doblo 1.4 MPI 8V Flex	11.09 →
Doblo 1.8 MPI 8V Flex	02.06 → 11.09
Doblo Adventure 1.8 MPI 8V Flex	02.06 → 11.09
Doblo Adventure Locker 1.8 MPI 8V Flex	07.08 → 11.09
Fiorino Furgão 1.3 MPI 8V Flex	01.07 → 12.13
Idea 1.4 Flex	09.05 → 07.10
Idea 1.8 Flex	09.05 → 07.10
Idea Adventure 1.8 Flex	08.06 → 07.10
Idea Adventure Locker 1.8 Flex	07.08 → 07.10
Palio 1.0 MPI 8V Flex	11.03 → 07.10
Palio 1.3 MPI 8V Flex	09.02 → 05.05
Palio 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 10.11
Palio 1.8 MPI 8V Flex	01.09 → 07.10
Palio 1.8 R MPI 8V Flex	12.05 → 07.10
Palio Adventure 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 07.10
Palio Fire 1.0 MPI 8V Flex	08.06 → 12.09
Palio Fire 1.0 MPI Flex	03.05 → 07.06
Palio Fire Economy 1.0 MPI 8V Flex	01.10 →
Palio Weekend 1.0 MPI 16V	09.00 → 02.03
Palio Weekend 1.3 MPI 8V Flex	03.04 → 05.05
Palio Weekend 1.3 MPI 16V	03.00 → 02.03
Palio Weekend 1.4 Flex	06.12 →
Palio Weekend 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 06.12
Palio Weekend 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 12.08
Punto 1.4 Flex	07.10 → 07.12
Punto 1.6 16V Flex	07.10 → 07.12
Punto 1.8 16V Flex	07.10 → 07.12
Punto 1.8 Flex	08.07 → 06.10
Siena 1.0 Flex	06.12 →
Siena 1.0 MPI 8V Flex	08.05 → 06.12
Siena 1.3 MPI 8V Flex	09.02 → 05.05
Siena 1.4 Flex	06.12 →
Siena 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 06.12
Siena 1.4 MPI 8V Tetrafuel	08.06 → 02.12
Siena 1.8 MPI 8V Flex	02.03 → 07.10
Siena Fire 1.0 MPI 8V Flex	08.06 → 06.12
Siena Fire 1.0 MPI Flex	03.05 → 07.06
Strada 1.4 Flex	06.12 →
Strada 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 06.12
Strada 1.8 MPI 8V Flex	06.04 → 07.10
Strada Adventure 1.8 MPI 8V Flex	06.04 → 07.08
Strada Adventure Locker 1.8 MPI 8V Flex	08.08 → 07.10
Strada Fire 1.4 MPI 8V Flex	09.06 → 06.12
Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V Flex	01.07 → 12.13
Uno Furgoneta 1.5 MPI 8V	03.00 → 12.04
Uno Mille 1.0 MPI Flex	03.05 → 12.08
Uno Mille Economy 1.0 MPI Flex	01.09 → 12.13

TOYOTA

Corolla 1.8i 16V Sedan Flex	05.07 → 02.15
Corolla Fielder 1.8i 16V Wagon Flex	05.07 → 12.08

VW (VOLKSWAGEN)

Gol III 1.0Mi Total Flex	03.05 → 07.06
Fox 1.0 Total Flex	10.03 → 04.05



Regulador de pressão



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

F 000 DRO 222

4,2 bar 80 l/h

**CHEVROLET**

Agile 1.4 Flex	10.09 → 09.14
Montana 1.4 Econo.Flex	11.10 →

CITROËN

C3 1.4 8V Flex	12.05 → 07.12
C3 1.6 16V Automatic Flex	10.08 → 07.12
C3 1.6 16V Flex	10.05 → 07.12
Xsara Picasso 1.6i 16V Flex	10.06 → 06.12

FIAT

500 1.4 Flex	08.11 →
Grand Siena 1.4 Flex	03.12 →
Grand Siena 1.4 Tefrafuel	03.12 →
Grand Siena 1.6 Flex	03.12 →
Grand Siena 1.6 Flex Dualogic	03.12 →
Idea 1.6 16V Flex	08.10 →
Idea 1.8 16V Flex	08.10 →
Idea Adventure 1.8 16V Flex	08.10 →
Linea 1.8 16V Flex	09.10 →
Linea 1.8 16V Flex (LX)	09.10 →
Linea 1.8 16V Flex Dualogic	09.10 →
Linea 1.8 16V Flex Dualogic (LX)	09.10 →
Linea 1.9 16V Flex	10.08 → 08.10
Linea 1.9 16V Flex Dualogic	10.08 → 08.10
Palio (Fase IV) 1.0 Flex	11.11 →
Palio (Fase IV) 1.4 Flex	11.11 →
Palio (Fase IV) 1.6 16V Flex	11.11 →
Palio (Fase IV) 1.6 16V Flex Dualogic	11.11 →
Palio 1.6 MPI 16V Flex	08.10 → 10.11
Palio Adventure [Fase IV] 1.8 Flex	06.12 →
Palio Adventure 1.8 16V Flex	08.10 → 06.12
Palio Weekend 1.6 Flex	11.10 → 06.12
Punto 1.4 Flex	08.12 →
Punto 1.6 16V Flex	08.12 →
Punto 1.8 16V Flex	08.12 →
Siena 1.6 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12
Strada 1.8 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12
Strada Adventure 1.8 Flex	06.12 →
Strada Adventure Locker 1.8 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12
Uno 1.0 Flex	05.10 →
Uno 1.4 Flex	05.10 →
Uno Economy 1.4 Flex	10.11 →

HYUNDAI

Tucson 2.0 Flex	12.12 →
-----------------	---------

NISSAN

Sentra 2.0 Flex	08.09 → 12.13
-----------------	---------------

PEUGEOT

206 1.4i Flex	01.06 → 11.09
206 1.6i 16V Automatic Flex	03.07 → 07.08
206 1.6i 16V Flex	05.05 → 07.08
206 SW 1.4i Flex	01.06 → 07.08
206 SW 1.6i 16V Flex	05.05 → 07.08
307 1.6i 16V Flex	07.06 → 01.12
307 1.6i Sedan 16V Flex	08.06 → 01.12
307 2.0i 16V Flex	08.08 → 01.12
307 2.0i Sedan 16V Flex	08.08 → 01.12
308 1.6i Flex	02.12 →
408 1.6 THP	02.12 →



Regulador de pressão



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

F 000 DR0 222

4,2 bar 80 l/h

**FIAT**

408 2.0i 16V Flex	03.11 →
Hoggar 1.4i Flex	05.10 →
Hoggar 1.6i 16V Flex	05.10 →
Partner 1.6i 16V Flex	07.10 →

VW (VOLKSWAGEN)

CrossFox 1.6 Total Flex	04.05 → 04.08
	12.09 → 11.11
Fox 1.0 Bluemotion	04.13 → 08.14
Fox 1.0 Total Flex	04.05 → 11.11
Fox 1.6 I Motion Total Flex	11.09 → 11.11
	10.03 → 07.08
Fox 1.6 Total Flex	11.09 → 11.11
Gol IV 1.0 Total Flex	10.05 → 12.13
Gol V 1.0 Total Flex	07.08 → 07.12
Gol V 1.6 Total Flex	07.08 → 07.12
Gol VI 1.6 16V Rallye Flex	04.14 →
Gol VI 1.6 16V Rallye I-Motion Flex	04.14 →
Gol VI 1.6 I-Motion Total Flex	08.12 →
Golf IV 1.6 Total Flex	03.06 → 12.13
Kombi 1.4 Total Flex	01.06 → 12.13
Polo 1.6 Total Flex	12.04 →
Polo Sedan 1.6 Total Flex	12.04 →
Saveiro V 1.6 Total Flex	09.09 →
Space Cross 1.6 Total Flex	09.11 → 08.14
SpaceFox 1.6 Total Flex	04.06 → 11.11
Voyage 1.0 Flex	08.12 →
Voyage 1.0 Total Flex	10.08 → 07.12
Voyage 1.6 Flex	08.12 →
Voyage 1.6 I Motion Flex	08.12 →
Voyage 1.6 Total Flex	10.08 → 07.12

F 000 DR0 225

3,5 bar 80 l/h

**TOYOTA**

Corolla 1.8i 16V Sedan Flex	05.07 → 02.15
Corolla 2.0 16V Flex	03.14 →
Corolla 2.0i 16V Sedan Flex	04.10 → 02.14
Corolla Fielder 1.8i 16V Wagon Flex	05.07 → 12.08

RENAULT

Fluence 2.0 16V Flex	02.11 →
----------------------	---------



Regulador de pressão



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

F 000 DR0 226

4,0 bar 40 l/h

**HONDA**

City 1.5 FlexOne	09.14 →
City 1.5i Flex	08.09 → 08.14
Civic 1.8i 16V Sedan Flex	11.06 →
CR-V 2.0 FlexOne	05.13 →
CR-V 2.0 FlexOne 4x4	05.13 →
Fit 1.4i 16V Flex	11.08 → 05.14
Fit 1.4i 8V Flex	12.06 → 10.08
Fit 1.5 FlexOne	05.14 →
Fit 1.5i 16V Flex	11.08 → 05.14
HR-V 1.8 Flex	03.15 →

F 000 DR9 000

2,7 bar 80 l/h

**FORD**

EcoSport 1.0i Supercharger	02.03 → 05.06
EcoSport 1.6i	02.03 → 09.07
Fiesta 1.0i	05.02 → 08.06
Fiesta 1.0i Supercharger	05.02 → 12.06
Fiesta 1.6i	05.02 → 04.11
Fiesta Sedan 1.0i	09.04 → 08.06
Fiesta Sedan 1.0i Supercharger	09.04 → 12.06
Focus 1.6i 8V	09.03 →
Focus Sedan 1.6i 8V	03.04 →

F 000 DR9 002

3,0 bar 80 l/h

**TOYOTA**

Corolla 1.6i 16V Sedan	05.02 → 03.08
Corolla 1.8i 16V Sedan	05.02 → 03.08
Corolla Fielder 1.8i 16V Wagon	05.04 → 12.07

F 000 DR9 003

3,2 bar 80 l/h

**HONDA**

Fit 1.4i 8V	04.03 → 10.08
-------------	---------------



Regulador de pressão



Veículo



Data de aplicação



Informações adicionais

F 000 DR9 579

3,0 bar 80 l/h

**CHEVROLET**

Ipanema 2.0 MPFI	12.96 → 12.97	
Kadett 2.0 MPFI	12.96 → 12.98	Substitui F 000 DR0 579
Vectra 2.0 MPFI	09.97 → 06.98	

F 000 DR9 608

3,0 bar 80 l/h

**CHEVROLET**

Blazer 2.2 MPFI	08.97 → 04.00	
Blazer 2.4 MPFI	05.00 → 01.12	
S10 2.2 MPFI	08.97 → 04.00	
S10 2.4 MPFI	05.00 → 01.12	Substitui F 000 DR0 608
Vectra 2.0 MPFI	01.03 → 06.05	
Vectra 2.2 MPFI	07.98 → 12.02	

F 000 DR9 716

3,0 bar 40 l/h

**CHEVROLET**

Astra 2.0 MPFI	09.94 → 12.96	
Astra SW 2.0 MPFI	09.94 → 12.96	
Kadett GSi 2.0	11.91 → 12.95	
Monza 2.0 MPFI	11.89 → 12.93	Substitui F 000 DR0 716
Omega 2.0 MPFI	09.92 → 12.95	
Omega Suprema 2.0 MPFI	04.93 → 12.95	
Vectra 2.0 MPFI	10.93 → 03.97	

FIAT

Tempra Turbo 2.0 MPI 8V	11.94 → 05.98	Substitui F 000 DR0 716
-------------------------	---------------	-------------------------

				
Pré-filtro	Veículo	Data de aplicação	Kit de reposição	Bomba elétrica
F 000 TE100E	Externo			
CHEVROLET				
Blazer 2.4 MPFI Flexpower	02.07 → 01.12	F000TE190A	0580454113 (2)	
Celta 1.0 VHC Flexpower	06.05 → 12.08	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 (2)	
Celta 1.0 VHCE Flexpower	01.09 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Classic 1.0 VHC Flexpower	01.06 → 11.06	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 (2)	
Classic 1.0 VHCE Flexpower	12.08 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Corsa 1.0 VHCE Flexpower	05.08 → 12.09	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Prisma 1.0 VHCE Flexpower	03.09 → 01.11	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Prisma 1.4 Econo.Flex	10.06 → 02.13	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 (2)	
S10 2.4 MPFI Flexpower	02.07 → 01.12	F000TE190N / F000TE185T	0580454113 (2)	
Vectra 2.0 Flexpower Next Edition	03.09 → 06.11	F000TE159A	0580454113 (2)	
Vectra Hatch 2.0 Flexpower	03.09 → 06.11	F000TE159A / F000TE145J	0580454113 (2)	
FIAT				
Doblo 1.4 MPI 8V Flex	11.09 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Doblo 1.8 MPI 8V Flex	02.06 → 11.09	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Doblo Adventure 1.8 MPI 8V Flex	02.06 → 11.09	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Doblo Adventure Locker 1.8 MPI 8V Flex	07.08 → 11.09	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Grand Siena 1.4 Flex	03.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Grand Siena 1.4 Tetrafuel	03.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Grand Siena 1.6 Flex	03.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Grand Siena 1.6 Flex Dualogic	03.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Idea 1.4 Flex	09.05 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 (2)	
Idea 1.6 16V Flex	08.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Idea 1.8 16V Flex	08.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Idea 1.8 Flex	09.05 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 (2)	
Idea Adventure 1.8 16V Flex	08.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Idea Adventure 1.8 Flex	08.06 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 (2)	
Idea Adventure Locker 1.8 Flex	07.08 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Linea 1.8 16V Flex	09.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Linea 1.8 16V Flex (LX)	09.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Linea 1.8 16V Flex Dualogic	09.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Linea 1.8 16V Flex Dualogic (LX)	09.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Linea 1.9 16V Flex	10.08 → 08.10	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Linea 1.9 16V Flex Dualogic	10.08 → 08.10	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Palio (Fase IV) 1.0 Flex	11.11 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Palio (Fase IV) 1.4 Flex	11.11 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Palio (Fase IV) 1.6 16V Flex	11.11 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Palio (Fase IV) 1.6 16V Flex Dualogic	11.11 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Palio 1.0 MPI 16V	07.02 → 02.03	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H	0580454093	
Palio 1.0 MPI 8V	07.02 → 07.05	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093	
Palio 1.0 MPI 8V Flex	08.05 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 (2)	
Palio 1.3 MPI 16V	07.02 → 02.03	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H	0580454093	
Palio 1.3 MPI 8V	09.02 → 10.03	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 (2)	
Palio 1.3 MPI 8V Flex	11.03 → 05.05	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 (2)	
Palio 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 10.11	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 (2)	
Palio 1.6 MPI 16V	06.01 → 02.03	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0103	0580454093	
Palio 1.6 MPI 16V Flex	08.10 → 10.11	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Palio 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 (2)	
Palio 1.8 MPI 8V Flex	01.09 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 (2)	
	03.04 → 01.07	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 (2)	
Palio 1.8 R MPI 8V Flex	12.05 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 (2)	
Palio Adventure [Fase IV] 1.8 Flex	06.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	
Palio Adventure 1.6 MPI 16V	10.00 → 02.03	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 (2)	
Palio Adventure 1.8 16V Flex	08.10 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 (2)	

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico prensado. A bomba elétrica 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.



Pré-filtro

Veículo

Data de aplicação

Kit de reposição

Bomba elétrica

F 000 TE1 00E

Externo

FIAT

Palio Adventure 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Palio Adventure 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Palio Fire 1.0 MPI 8V Flex	08.06 → 12.09	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Palio Fire 1.0 MPI Flex	03.05 → 07.06	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Palio Fire Economy 1.0 MPI 8V Flex	01.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Palio Weekend 1.0 MPI 16V	09.00 → 06.02	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Palio Weekend 1.3 MPI 16V	09.00 → 06.02	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Palio Weekend 1.3 MPI 8V Flex	03.04 → 05.05	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Palio Weekend 1.4 Flex	06.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Palio Weekend 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Palio Weekend 1.6 Flex	11.10 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Palio Weekend 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 12.08	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Punto 1.4 Flex	07.08 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Punto 1.6 16V Flex	07.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Punto 1.8 16V Flex	07.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Punto 1.8 Flex	07.08 → 06.10	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Siena 1.0 Flex	06.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Siena 1.0 MPI 16V	07.02 → 02.03	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H	0580454093
Siena 1.0 MPI 8V Flex	08.05 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Siena 1.3 MPI 16V	07.02 → 02.03	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H	0580454093
Siena 1.3 MPI 8V	09.02 → 02.04	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Siena 1.3 MPI 8V Flex	03.04 → 05.05	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Siena 1.4 Flex	06.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Siena 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Siena 1.4 MPI 8V Tetrafuel	08.06 → 02.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Siena 1.6 MPI 16V	06.01 → 02.03	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Siena 1.6 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Siena 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Siena 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Siena Fire 1.0 MPI 8V	07.02 → 02.05	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H	0580454093
Siena Fire 1.0 MPI 8V Flex	08.06 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Siena Fire 1.0 MPI Flex	03.05 → 07.06	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Stilo 1.8 MPI 8V Flex	10.05 → 11.10	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Stilo 1.8 MPI 8V Flex Dualogic	02.08 → 11.10	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Strada 1.4 Flex	06.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Strada 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 06.12	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Strada 1.8 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Strada 1.8 MPI 8V Flex	06.04 → 07.10	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Strada Adventure 1.8 Flex	06.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Strada Adventure 1.8 MPI 8V Flex	06.04 → 07.08	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Strada Adventure Locker 1.8 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Strada Adventure Locker 1.8 MPI 8V Flex	08.08 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Strada Fire 1.4 MPI 8V Flex	09.06 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Uno 1.0 Flex	05.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Uno 1.4 Flex	05.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Uno Economy 1.4 Flex	10.11 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V Flex	01.07 → 04.07	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Uno Mille 1.0 MPI Flex	03.05 → 04.07	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso. A bomba elétrica 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

				
Pré-filtro	Veículo	Data de aplicação	Kit de reposição	Bomba elétrica
F 000 TE100E	Externo			
FORD				
Courier 1.6i Flex	06.07 → 10.08	F000TE181A	0580454113 ⁽²⁾	
Courier Van 1.6i Flex	06.07 → 10.08	F000TE181A	0580454113 ⁽²⁾	
EcoSport 2.0i 16V Flex	11.08 → 07.12	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Focus 1.6i 8V Flex	04.07 → 11.09	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Focus Sedan 1.6i 8V Flex	04.07 → 11.09	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
HYUNDAI				
Tucson 2.0 Flex	12.12 →			
TOYOTA				
Corolla 1.8i 16V Sedan Flex	05.07 → 02.15	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Corolla 2.0 16V Flex	03.14 →	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Corolla 2.0i 16V Sedan Flex	04.10 → 02.14	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Corolla Fielder 1.8i 16V Wagon Flex	05.07 → 12.08	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
VW (VOLKSWAGEN)				
CrossFox 1.6 Total Flex	10.06 → 08.14	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Fox 1.0 Total Flex	10.03 → 04.05	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Fox 1.6 I Motion Total Flex	10.06 → 08.14	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Fox 1.6 Total Flex	11.09 → 08.14	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Gol III 1.0Mi Total Flex	10.06 → 02.14	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Gol III 1.8Mi Total Flex	03.05 → 07.06	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Gol IV 1.0 Ecomotion	02.05 → 08.05	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Gol IV 1.0 Total Flex	03.10 → 12.13	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Gol IV 1.6 Total Flex	08.05 → 12.13	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Gol IV 1.6 Total Flex	08.05 → 06.08	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Gol IV 1.8 Total Flex	08.05 → 06.08	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Gol V 1.0 Total Flex	07.08 → 07.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Gol V 1.6 Total Flex	07.08 → 07.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Gol VI 1.6 16V Rallye Flex	04.14 →	F000TE181A	0580454113 ⁽²⁾	
Gol VI 1.6 16V Rallye I-Motion Flex	04.14 →	F000TE181A	0580454113 ⁽²⁾	
Gol VI 1.6 I-Motion Total Flex	08.12 →	F000TE181A	0580454113 ⁽²⁾	
Golf IV 1.6 Total Flex	04.14 → 08.14	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Golf IV 2.0 Total Flex	06.08 → 12.13	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Kombi 1.4 Total Flex	01.06 → 12.13	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Parati III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Parati IV 1.6 Total Flex	09.05 → 10.12	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Parati IV 1.8 Total Flex	09.05 → 12.08	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Polo 1.6 Total Flex	12.04 →	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Polo 2.0 GT Flex	10.08 → 01.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Polo Sedan 1.6 I Motion Total Flex	01.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Polo Sedan 1.6 Total Flex	12.04 →	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Polo Sedan 2.0 Flex	10.08 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Saveiro III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Saveiro IV 1.6 Total Flex	02.08 → 08.09	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Saveiro IV 1.8 Total Flex	09.05 → 10.06	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Saveiro V 1.6 Total Flex	09.05 → 08.09	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Space Cross 1.6 Total Flex	09.11 → 08.14	F000TE181A	0580454113 ⁽²⁾	
SpaceFox 1.6 I Motion Total Flex	01.12 → 08.14	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
SpaceFox 1.6 Total Flex	05.08 → 08.14	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Voyage 1.0 Flex	08.12 →	F000TE181A	0580454113 ⁽²⁾	
Voyage 1.0 Total Flex	10.08 → 07.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Voyage 1.6 Flex	08.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Voyage 1.6 I Motion Flex	08.12 →	F000TE181A	0580454113 ⁽²⁾	
Voyage 1.6 Total Flex	10.08 → 07.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico prensado. A bomba elétrica 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.



Pré-filtro

Veículo

Data de aplicação

Kit de reposição

Bomba elétrica

F 000 TE1 04A

Externo

CHERY

Celer 1.5 Flex Sedan

04.13 →

CHEVROLET

Agile 1.4 Flex

10.09 → 09.14

F000TE159A

0580454113⁽²⁾

Meriva 1.4 Econo.Flex

09.08 → 07.12

F000TE159A

0580454113⁽²⁾

Montana 1.4 Econo.Flex

07.07 → 09.09

F000TE181A / F000TE159A

0580454113⁽²⁾

11.10 →

Montana Combo 1.4 Econo.Flex

12.07 → 10.10

F000TE159A

0580454113⁽²⁾**FIAT**

500 1.4 16V

08.11 →

###

500 1.4 Flex

08.11 →

###

Fiorino Furgão 1.3 MPI 8V Flex

01.07 → 12.13

F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H

0580454113⁽²⁾

Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V Flex

05.07 → 12.13

F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H

0580454113⁽²⁾

Uno Furgoneta 1.5 MPI 8V

03.00 → 12.04

F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103

0580454093

Uno Mille 1.0 MPI Flex

05.07 → 12.08

F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H

0580454113⁽²⁾

Uno Mille Economy 1.0 MPI Flex

01.09 → 12.13

F000TE181A / F000TE159A

0580454113⁽²⁾**FORD**

EcoSport 2.0i 16V Flex

11.08 → 07.12

F000TE159A

0580454113⁽²⁾

EcoSport 1.6i Flex

10.07 → 07.12

F000TE181A / F000TE159A / F000TE131X

0580454113⁽²⁾

Fiesta 1.0i Flex

01.07 → 09.14

F000TE181A / F000TE159A / F000TE131X

0580454113⁽²⁾

Fiesta 1.6i Flex

01.07 → 09.14

F000TE181A / F000TE159A / F000TE131X

0580454113⁽²⁾

Fiesta Sedan 1.0i Flex

01.07 → 09.14

F000TE181A / F000TE159A / F000TE131X

0580454113⁽²⁾

Fiesta Sedan 1.6i Flex

01.07 → 09.14

F000TE181A / F000TE159A / F000TE131X

0580454113⁽²⁾

Ka 1.0i Flex

01.08 → 03.14

F000TE159A

0580454113⁽²⁾

Ka 1.6i Flex

01.08 → 01.13

F000TE159A

0580454113⁽²⁾**HONDA**

City 1.5i Flex

08.09 → 08.14

F000TE159A / F000TE145N

0580454113⁽²⁾

Civic 1.8i 16V Sedan Flex

11.06 →

F000TE159A / F000TE145N

0580454113⁽²⁾

CR-V 2.0 FlexOne

05.13 →

F000TE190P

0580454113⁽²⁾

CR-V 2.0 FlexOne 4x4

05.13 →

F000TE190P

0580454113⁽²⁾

Fit 1.4i 16V Flex

11.08 → 05.14

F000TE159A / F000TE145N

0580454113⁽²⁾

Fit 1.4i 8V Flex

12.06 → 10.08

F000TE159A / F000TE145N

0580454113⁽²⁾

Fit 1.5i 16V Flex

11.08 → 05.14

F000TE159A / F000TE145N

0580454113⁽²⁾**PEUGEOT**

307 1.6i 16V Flex

07.06 → 01.12

F000TE159A / F000TE145P

0580454113⁽²⁾

307 1.6i Sedan 16V Flex

08.06 → 01.12

F000TE159A / F000TE145P

0580454113⁽²⁾

307 2.0i 16V Flex

08.08 → 01.12

F000TE159A / F000TE145P

0580454113⁽²⁾

307 2.0i Sedan 16V Flex

08.08 → 01.12

F000TE159A / F000TE145P

0580454113⁽²⁾

308 1.6i Flex

02.12 →

F000TE159A / F000TE145P

0580454113⁽²⁾

408 1.6 THP

02.12 →

0580454113⁽²⁾

0580454132

408 2.0i 16V Flex

03.11 →

F000TE159A / F000TE11A5

0580454113⁽²⁾**VW (VOLKSWAGEN)**

CrossFox 1.6 Total Flex

04.05 → 04.08

F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H

0580454113⁽²⁾

Fox 1.6 Total Flex

10.03 → 06.06

F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H

0580454113⁽²⁾

Fox 1.0 Total Flex

10.03 → 06.06

F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H

0580454113⁽²⁾

Gol III 1.6Mi Total Flex

05.03 → 08.05

F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120

0580454113⁽²⁾

Parati III 1.6Mi Total Flex

02.04 → 08.05

F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120

0580454113⁽²⁾

Saveiro III 1.6Mi Total Flex

02.04 → 08.05

F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120

0580454113⁽²⁾

SpaceFox 1.6 Total Flex

04.06 → 04.08

F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H

0580454113⁽²⁾

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico prensado. A bomba elétrica 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.


F 000 TE1 124 Externo
**AUDI**

A3 1.6	05.99 → 09.06	F000TE164W	0580454093
A3 1.8	05.99 → 09.06	F000TE164W	0580454093
A3 1.8 T	05.99 → 09.06	F000TE164W	0580454093

CHRYSLER

Dakota 2.5i	07.98 → 12.01	0580454113 ⁽²⁾	0580454094
Dakota 3.9i	07.98 → 12.01	0580454113 ⁽²⁾	0580454094

FIAT

Bravo 1.4 16V T-Jet	06.11 →	0580454113 ⁽²⁾	0580454087
Duna 1.6 SPI	11.94 → 12.95	F000TE0104	0580453631
Elba 1.5 SPI	06.92 → 10.96	F000TE0104	0580453631
Elba 1.6 SPI	06.92 → 10.96	F000TE0104	0580453631
Fiorino Furgao 1.3 MPI 8V	02.03 → 12.06	F000TE164W	0580454093
Fiorino Furgao 1.5 MPI	09.97 → 06.02	F000TE0103	0580454093
Fiorino Furgao 1.5 SPI	11.94 → 09.96	F000TE0104	0580453631
Fiorino Pick-up 1.5 MPI	09.97 → 06.02	F000TE0103	0580454093
Fiorino Pick-up 1.5 SPI	11.94 → 09.96	F000TE0104	0580453631
Fiorino Pick-up 1.6 MPI	10.95 → 10.96	F000TE0103	0580454093
Fiorino Pick-up 1.6 SPI	12.93 → 12.94	F000TE0104	0580453631
Linea 1.4 16V Turbo	10.08 → 12.12	F000TE189A	0580454087
Palio 1.0 MPI 16V	08.00 → 06.02	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H	0580454093
Palio 1.0 MPI 8V	06.96 → 06.02	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Palio 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 10.00	F000TE0103	0580454093
Palio 1.3 MPI 16V	09.00 → 06.02	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H	0580454093
Palio 1.5 MPI 8V	04.96 → 11.99	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Palio 1.6 MPI 16V	04.96 → 02.00	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0103	0580454093
Palio 1.6 MPI 8V	08.97 → 12.01	F000TE0103	0580454093
Palio Fire 1.0 MPI 8V	06.02 → 02.05	F000TE0103	0580454093
Palio Weekend 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 10.00	F000TE0103	0580454093
Palio Weekend 1.5 MPI 8V	02.97 → 04.99	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Palio Weekend 1.6 MPI 16V	05.97 → 02.00	F000TE159A / F000TE145H / F000TE0103	0580454093
Palio Weekend 1.6 MPI 8V	08.98 → 09.00	F000TE0103	0580454093
Palio Weekend 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04	F000TE0103	0580454093
Premio 1.5 SPI	06.92 → 09.94	F000TE0104	0580453631
Premio 1.6 SPI	10.93 → 10.94	F000TE0104	0580453631
Punto 1.4 16V T-Jet	02.09 → 07.12	F000TE189A	0580454087
Siena 1.0 MPI 16V	03.00 → 06.02	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H	0580454093
Siena 1.0 MPI 8V	03.04 → 07.05	F000TE164W	0580454093
Siena 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 08.00	F000TE0103	0580454093
Siena 1.3 MPI 16V	09.00 → 06.02	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H	0580454093
Siena 1.6 MPI 16V	10.97 → 02.03	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Siena 1.6 MPI 8V	03.99 → 03.00	F000TE0103	0580454093
Siena Fire 1.0 MPI 8V	03.02 → 06.02	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H	0580454093
Strada 1.3 MPI 8V	09.02 → 05.05	F000TE0103	0580454093
Strada 1.5 MPI 8V	10.98 → 02.03	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Strada 1.6 MPI 16V	02.98 → 02.03	F000TE0103	0580454093
Strada 1.6 MPI 8V	11.98 → 12.00	F000TE0103	0580454093
Strada 1.8 MPI 8V	01.03 → 05.04	F000TE0103	0580454093
Tempra 2.0 MPI 16V	09.93 → 12.98	F000TE0113	0580454093
Tempra 2.0 SPI 8V	05.94 → 12.98	0580454113 ⁽²⁾	0580453631
Tempra SW 2.0 MPI 8V	05.94 → 10.97	0580454113 ⁽²⁾	0580454094
Tempra Turbo 2.0 MPI 8V	11.94 → 05.98	F000TE0113	0580454093
Tipo 1.6 MPI 8V	12.95 → 05.97	0580454113 ⁽²⁾	0580454094

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico prensado. A bomba elétrica 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.



Pré-filtro

Veículo

Data de aplicação

Kit de reposição

Bomba elétrica

F 000 TE1 124 Externo



FIAT

Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V	01.04 → 12.06	F000TE164W	0580454093
Uno Furgoneta 1.5 MPI 8V	04.97 → 12.00	F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Uno Mille 1.0 MPI	06.01 → 06.06	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Uno Mille 1.0 SPI	07.95 → 06.01	F000TE0104	0580453631

FORD

Escort 1.6i	02.00 → 10.02 03.94 → 09.96	F000TE0104 / F000TE0103	0580454093 / 0580453631
Escort 1.8i	01.94 → 09.96	F000TE0104	0580453631
Escort 1.8i 16V	09.96 → 10.02	F000TE0103	0580454093
Escort 2.0i XR3	02.94 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093 / 0580453631
Escort Sedan 1.8i 16V	09.96 → 02.00	F000TE0103	0580454093
Escort SW 1.6i	02.00 → 10.02	F000TE0103	0580454093
Escort SW 1.8i 16V	09.96 → 10.02	F000TE0103	0580454093
Pampa 1.8i	12.96 → 06.97	F000TE0104	0580453631
Royale 1.8i	02.94 → 10.96	F000TE0104	0580453631
Royale 2.0i	02.92 → 10.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Verona 1.8i	05.94 → 09.96	F000TE0104	0580453631
Verona 2.0i	02.94 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093 / 0580453631
Versailles 1.8i	02.94 → 10.96	F000TE0104	0580453631
Versailles 2.0i	03.91 → 10.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093

MERCEDES-BENZ

A 160	05.99 → 08.05	F000TE0103	0580454113 ⁽²⁾
-------	---------------	------------	---------------------------

RENAULT

R 19 1.6i Sedan	01.93 → 05.00	F000TE0104	0580453631
-----------------	---------------	------------	------------

VW (VOLKSWAGEN)

Bora 2.0	09.02 → 09.12	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Fox 1.0	10.03 → 04.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Fox 1.6	10.03 → 10.04	F000TE164W / F000TE159A / F000TE0103	0580454093
Gol II 1.0i	09.94 → 12.96	F000TE0104	0580453631
Gol II 1.0Mi	03.99 → 10.99	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Gol II 1.0Mi 16V	09.97 → 04.99	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Gol II 1.0Mi 8V	12.96 → 04.99	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Gol II 1.6i	08.94 → 04.97	F000TE0120 / F000TE0104	0580453631
Gol II 1.6Mi	10.96 → 08.99	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Gol II 1.8i	06.94 → 04.97	F000TE0120 / F000TE0104	0580454113 ⁽²⁾
Gol II 1.8Mi	10.96 → 05.02	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Gol II 2.0i	09.94 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Gol II 2.0Mi	10.96 → 08.99	F000TE164W / F000TE0120	0580454093
Gol II 2.0Mi 16V GTI	10.95 → 04.99	F000TE0103	0580454093
Gol II Special 1.0Mi 8V	05.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE0120	0580454093
Gol II Special 1.6Mi	10.02 → 02.04	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Gol III 1.0Mi	05.99 → 02.05	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Gol III 1.0Mi 16V	05.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Gol III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 05.03	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Gol III 1.6Mi	09.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Gol III 1.8Mi	09.99 → 09.03	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Gol III 2.0Mi	09.99 → 05.02	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Gol III 2.0Mi 16V GTI	05.99 → 07.00	F000TE0103	0580454093
Gol IV 1.0	08.05 → 06.08	F000TE164W / F000TE0103	0580454093

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso. A bomba elétrica 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.





F 000 TE1 124 Externo



VW (VOLKSWAGEN)

Golf IV 1.6	08.99 → 03.07	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Golf IV 1.8 GTI Turbo	08.99 → 05.08	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Golf IV 2.0	08.99 → 05.08	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Golf IV 2.8 VR6	07.02 → 07.03	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Kombi 1.6Mi	11.97 → 12.05	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Logus 1.6i	10.94 → 12.96	F000TE0104	0580453631
Logus 1.8i	10.94 → 12.96	F000TE0104	0580453631
Logus 2.0i	10.94 → 12.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Parati II 1.0Mi 16V	08.97 → 04.99	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati II 1.6i	08.95 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0104	0580453631
Parati II 1.6Mi	10.96 → 07.99	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Parati II 1.8i	08.95 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0104	0580453631
Parati II 1.8Mi	10.96 → 07.99	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Parati II 2.0i	08.95 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Parati II 2.0Mi	10.96 → 07.99	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Parati II 2.0Mi 16V GTI	10.96 → 04.99	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati III 1.0Mi 16V	05.99 → 09.03	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 07.04	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati III 1.6Mi	08.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Parati III 1.8Mi	08.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati III 2.0Mi	08.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati III 2.0Mi 16V GTI	05.99 → 07.00	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Pointer 1.8i	05.94 → 12.96	F000TE0104	0580453631
Pointer 2.0i	05.94 → 12.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Polo 1.0 16V	07.02 → 05.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Polo 1.6	05.02 → 07.06	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Polo 2.0	05.02 → 07.06	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Polo Sedan 1.6	11.02 → 07.06	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Polo Sedan 2.0	11.02 → 09.08	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Quantum 1.8i	03.93 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0104	0580453631
Quantum 1.8Mi	10.96 → 12.01	F000TE0120 / F000TE0104	0580453631
Quantum 2.0i	01.92 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580464070 / 0580454093
Quantum 2.0Mi	10.96 → 12.01	F000TE0103	0580454113 ⁽²⁾
Santana 1.8i	02.93 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0104	0580453631
Santana 1.8Mi	10.96 → 05.06	F000TE0120 / F000TE0104	0580453631
Santana 2.0i	01.90 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580464070 / 0580454093
Santana 2.0Mi	10.96 → 05.06	F000TE0103	0580454093
Saveiro II 1.6Mi	07.97 → 01.00	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Saveiro II 1.8Mi	07.97 → 01.00	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Saveiro II 2.0Mi	07.97 → 01.00	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Saveiro III 1.6Mi	02.00 → 09.03	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Saveiro III 1.8Mi	02.00 → 08.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Saveiro III 2.0Mi	02.00 → 08.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093

F 000 TE1 183 Interno



CHEVROLET

Celta 1.0 MPFI	08.00 → 12.02	F000TE0103	0580454093
Celta 1.0 VHC	10.02 → 03.06	F000TE0103	0580454093
Duna 1.6 SPI	11.94 → 12.95	F000TE0104	0580453631
Elba 1.5 SPI	06.92 → 10.96	F000TE0104	0580453631
Elba 1.6 SPI	06.92 → 10.96	F000TE0104	0580453631

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico prensado. A bomba elétrica 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.



Pré-filtro

Veículo

Data de aplicação

Kit de reposição

Bomba elétrica

F 000 TE1 183

Interno

FIAT

Fiorino Furgão 1.5 MPI	09.97 → 06.02	F000TE0103	0580454093
Fiorino Furgão 1.5 SPI	11.94 → 09.96	F000TE0104	0580453631
Fiorino Pick-up 1.5 MPI	09.97 → 06.02	F000TE0103	0580454093
Fiorino Pick-up 1.5 SPI	11.94 → 09.96	F000TE0104	0580453631
Fiorino Pick-up 1.6 MPI	10.95 → 10.96	F000TE0103	0580454093
Fiorino Pick-up 1.6 SPI	12.93 → 12.94	F000TE0104	0580453631
Palio 1.0 MPI 8V	06.96 → 08.01	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Palio 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 10.00	F000TE0103	0580454093
Palio 1.5 MPI 8V	04.96 → 11.99	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Palio 1.6 MPI 16V	04.96 → 02.00	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0103	0580454093
Palio 1.6 MPI 8V	08.97 → 12.01	F000TE0103	0580454093
Palio Fire 1.0 MPI 8V	06.02 → 02.05	F000TE0103	0580454093
Palio Weekend 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 10.00	F000TE0103	0580454093
Palio Weekend 1.5 MPI 8V	02.97 → 04.99	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Palio Weekend 1.6 MPI 16V	05.97 → 02.03	F000TE159A / F000TE145H / F000TE0103	0580454093
Palio Weekend 1.6 MPI 8V	08.98 → 09.00	F000TE0103	0580454093
Palio Weekend 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04	F000TE0103	0580454093
Premio 1.5 SPI	06.92 → 09.94	F000TE0104	0580453631
Premio 1.6 SPI	10.93 → 10.94	F000TE0104	0580453631
Siena 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 08.00	F000TE0103	0580454093
Siena 1.6 MPI 16V	10.97 → 02.03	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Siena 1.6 MPI 8V	03.99 → 03.00	F000TE0103	0580454093
Strada 1.3 MPI 8V	09.02 → 05.05	F000TE0103	0580454093
Strada 1.5 MPI 8V	10.98 → 02.03	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Strada 1.6 MPI 16V	02.98 → 02.03	F000TE0103	0580454093
Strada 1.6 MPI 8V	11.98 → 12.00	F000TE0103	0580454093
Strada 1.8 MPI 8V	01.03 → 05.04	F000TE0103	0580454093
Tempra 2.0 MPI 16V	09.93 → 12.98	F000TE0113	0580454093
Tempra 2.0 SPI 8V	05.94 → 12.98	0580454113 ⁽²⁾	0580453631
Tempra SW 2.0 MPI 8V	05.94 → 10.97	0580454113 ⁽²⁾	0580454094
Tempra Turbo 2.0 MPI 8V	11.94 → 05.98	F000TE0113	0580454093
Tipo 1.6 i.e.	03.93 → 10.95	F000TE0107	0580453631
Tipo 1.6 MPI 8V	12.95 → 05.97	0580454113 ⁽²⁾	0580454094
Uno 1.5 SPI	03.92 → 01.96	F000TE0104	0580454113 ⁽²⁾
Uno Furgoneta 1.5 MPI 8V	04.97 → 12.00	F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Uno Mille 1.0 MPI	06.01 → 12.03	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Uno Mille 1.0 SPI	07.95 → 06.01	F000TE0104	0580453631

FORD

Escort 1.6i	02.00 → 10.02 03.94 → 09.96	F000TE0104 / F000TE0103	0580454093 / 0580453631
Escort 1.8i	01.94 → 09.96	F000TE0104	0580453631
Escort 1.8i 16V	09.96 → 10.02	F000TE0103	0580454093
Escort 2.0i XR3	02.94 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Escort Sedan 1.8i 16V	09.96 → 02.00	F000TE0103	0580454093
Escort SW 1.6i	02.00 → 10.02	F000TE0103	0580454093
Escort SW 1.8i 16V	09.96 → 10.02	F000TE0103	0580454093
Pampa 1.8i	12.96 → 06.97	F000TE0104	0580453631
Royale 1.8i	02.94 → 10.96	F000TE0104	0580453631

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso. A bomba elétrica 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.



Pré-filtro



Veículo



Data de aplicação



Kit de reposição



Bomba elétrica

F 000 TE1 183 Interno



FORD

Royale 2.0i	02.92 → 10.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Verona 1.8i	05.94 → 09.96	F000TE0104	0580453631
Verona 2.0i	02.94 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Versailles 1.8i	02.94 → 10.96	F000TE0104	0580453631
Versailles 2.0i	03.91 → 10.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093

MERCEDES-BENZ

A 160	05.99 → 08.05	F000TE0103	0580454113 ⁽²⁾
-------	---------------	------------	---------------------------

RENAULT

R 19 1.6i Sedan	01.93 → 05.00	F000TE0104	0580453631
-----------------	---------------	------------	------------

VW (VOLKSWAGEN)

Bora 2.0	09.02 → 09.12	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Fox 1.0	10.03 → 04.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Fox 1.6	10.03 → 10.04	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Gol II 1.0i	09.94 → 12.96	F000TE0104	0580453631
Gol II 1.0Mi	03.99 → 10.99	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Gol II 1.0Mi 16V	09.97 → 04.99	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Gol II 1.0Mi 8V	12.96 → 04.99	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Gol II 1.6i	08.94 → 04.97	F000TE0120 / F000TE0104	0580453631
Gol II 1.6Mi	10.96 → 08.99	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Gol II 1.8i	06.94 → 04.97	F000TE0120 / F000TE0104	0580454113 ⁽²⁾
Gol II 1.8Mi	10.96 → 05.02	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Gol II 2.0i	09.94 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Gol II 2.0Mi	10.96 → 08.99	F000TE164W / F000TE0120	0580454093
Gol II 2.0Mi 16V GTI	10.95 → 04.99	F000TE0103	0580454093
Gol II Special 1.0Mi 8V	05.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE0120	0580454093
Gol II Special 1.6Mi	10.02 → 02.04	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Gol III 1.0Mi	05.99 → 02.05	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Gol III 1.0Mi 16V	05.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Gol III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 05.03	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Gol III 1.6Mi	09.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Gol III 1.8Mi	09.99 → 09.03	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Gol III 2.0Mi	09.99 → 05.02	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Gol III 2.0Mi 16V GTI	05.99 → 07.00	F000TE0103	0580454093
Gol IV 1.0	08.05 → 06.08	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Golf IV 1.6	08.99 → 03.07	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Golf IV 1.8 GTI Turbo	08.99 → 05.08	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Golf IV 2.0	08.99 → 05.08	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Golf IV 2.8 VR6	07.02 → 07.03	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Kombi 1.6Mi	11.97 → 12.05	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Logus 1.6i	10.94 → 12.96	F000TE0104	0580453631
Logus 1.8i	10.94 → 12.96	F000TE0104	0580453631
Logus 2.0i	10.94 → 12.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Parati II 1.0Mi 16V	08.97 → 04.99	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati II 1.6i	08.95 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0104	0580453631
Parati II 1.6Mi	10.96 → 07.99	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Parati II 1.8i	08.95 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0104	0580453631
Parati II 1.8Mi	10.96 → 07.99	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico prensado. A bomba elétrica 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.



Pré-filtro

Veículo

Data de aplicação

Kit de reposição

Bomba elétrica

F 000 TE1 183

Interno

**VW (VOLKSWAGEN)**

Parati II 2.0i	08.95 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Parati II 2.0Mi	10.96 → 07.99	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Parati II 2.0Mi 16V GTI	10.96 → 04.99	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati III 1.0Mi 16V	05.99 → 09.03	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 07.04	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati III 1.6Mi	08.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Parati III 1.8Mi	08.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati III 2.0Mi	08.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati III 2.0Mi 16V GTI	05.99 → 07.00	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Pointer 1.8i	05.94 → 12.96	F000TE0104	0580453631
Pointer 2.0i	05.94 → 12.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Polo 1.0 16V	07.02 → 05.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Polo 1.6	05.02 → 07.06	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Polo 2.0	05.02 → 07.06	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Polo Sedan 1.6	11.02 → 07.06	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Polo Sedan 2.0	11.02 → 09.08	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Quantum 1.8i	03.93 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0104	0580453631
Quantum 1.8Mi	10.96 → 12.01	F000TE0120 / F000TE0104	0580453631
Quantum 2.0i	01.92 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580464070 / 0580454093
Quantum 2.0Mi	10.96 → 12.01	F000TE0103	0580454113 ⁽²⁾
Santana 1.8i	02.93 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0104	0580453631
Santana 1.8Mi	10.96 → 05.06	F000TE0120 / F000TE0104	0580453631
Santana 2.0i	01.90 → 09.96	F000TE0120 / F000TE0103	0580464070 / 0580454093
Santana 2.0Mi	10.96 → 05.06	F000TE0103	0580454093
Saveiro II 1.6Mi	07.97 → 01.00	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Saveiro II 1.8Mi	07.97 → 01.00	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Saveiro II 2.0Mi	07.97 → 01.00	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Saveiro III 1.6Mi	02.00 → 09.03	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Saveiro III 1.8Mi	02.00 → 08.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Saveiro III 2.0Mi	02.00 → 08.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093

F 000 TE1 38R

Interno

AUDI

A3 1.6	05.99 → 09.06	F000TE164W	0580454093
A3 1.8	05.99 → 09.06	F000TE164W	0580454093
A3 1.8 T	05.99 → 09.06	F000TE164W	0580454093

CHEVROLET

Agile 1.4 Flex	10.09 → 09.14	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Blazer 2.4 MPFI Flexpower	02.07 → 01.12	F000TE190A	0580454113 ⁽²⁾
Celta 1.0 VHC Flexpower	06.05 → 12.08	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Celta 1.0 VHCE Flexpower	01.09 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Classic 1.0 VHC Flexpower	01.06 → 11.08	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Classic 1.0 VHCE Flexpower	12.08 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Corsa 1.0 VHCE Flexpower	05.08 → 12.09	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Meriva 1.4 Econo.Flex	09.08 → 07.12	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Montana 1.4 Econo.Flex	07.07 → 09.09	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
	11.10 →		
Montana Combo 1.4 Econo.Flex	12.07 → 10.10	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Prisma 1.0 VHCE Flexpower	03.09 → 01.11	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso. A bomba elétrica 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

**F 000 TE1 38R**

Interno

**CHEVROLET**

Prisma 1.4 Econo.Flex	10.06 → 02.13	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
S10 2.4 MPFI Flexpower	02.07 → 01.12	F000TE190N / F000TE185T	0580454113 ⁽²⁾
Vectra 2.0 Flexpower	10.05 → 02.09	F000TE159A / F000TE145J / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Vectra 2.0 Flexpower Next Edition	03.09 → 06.11	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Vectra 2.4 16V Flexpower	10.05 → 01.09	F000TE145J / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Vectra Hatch 2.0 Flexpower	03.09 → 06.11	F000TE159A / F000TE145J	0580454113 ⁽²⁾

CITROËN

C3 1.4 8V	07.03 → 07.12	F000TE190B	0580454093
C3 1.4 8V Flex	12.05 → 07.12	F000TE159A / F000TE145P	0580454113 ⁽²⁾
C3 1.6 16V	05.03 → 07.12	F000TE190B	0580454093
C3 1.6 16V Automatic Flex	10.08 → 07.12	F000TE159A / F000TE145P	0580454113 ⁽²⁾
C3 1.6 16V Flex	10.05 → 07.12	F000TE159A / F000TE145P	0580454113 ⁽²⁾
Xsara Picasso 1.6i 16V Flex	10.06 → 06.12	F000TE159A / F000TE145M	0580454113 ⁽²⁾

FIAT

500 1.4 16V	08.11 →	0580454113 ⁽²⁾	0580454113 ⁽²⁾
500 1.4 Flex	08.11 →	0580454113 ⁽²⁾	0580454113 ⁽²⁾
Bravo 1.4 16VT-Jet	06.11 →	0580454113 ⁽²⁾	0580454087
Doblo 1.4 MPI 8V Flex	11.09 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Doblo 1.8 MPI 8V Flex	02.06 → 11.09	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Doblo Adventure 1.8 MPI 8V Flex	02.06 → 11.09	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Doblo Adventure Locker 1.8 MPI 8V Flex	07.08 → 11.09	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Fiorino Furgao 1.3 MPI 8V	02.03 → 12.06	F000TE164W	0580454093
Fiorino Furgao 1.3 MPI 8V Flex	01.07 → 12.13	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Grand Siena 1.4 Flex	03.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Grand Siena 1.4 Tetrafuel	03.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Grand Siena 1.6 Flex	03.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Grand Siena 1.6 Flex Dualogic	03.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Idea 1.4 Flex	09.05 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Idea 1.6 16V Flex	08.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Idea 1.8 16V Flex	08.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Idea 1.8 Flex	09.05 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Idea Adventure 1.8 16V Flex	08.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Idea Adventure 1.8 Flex	08.06 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Idea Adventure Locker 1.8 Flex	07.08 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Linea 1.4 16V Turbo	10.08 → 12.12	F000TE189A	0580454087
Linea 1.8 16V Flex	09.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Linea 1.8 16V Flex (LX)	09.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Linea 1.8 16V Flex Dualogic	09.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Linea 1.8 16V Flex Dualogic (LX)	09.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Linea 1.9 16V Flex	10.08 → 08.10	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Linea 1.9 16V Flex Dualogic	10.08 → 08.10	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Palio (Fase IV) 1.0 Flex	11.11 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Palio (Fase IV) 1.4 Flex	11.11 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Palio (Fase IV) 1.6 16V Flex	11.11 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Palio (Fase IV) 1.6 16V Flex Dualogic	11.11 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Palio 1.0 MPI 16V	08.00 → 02.03	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H	0580454093
Palio 1.0 MPI 8V	03.00 → 07.05	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Palio 1.0 MPI 8V Flex	08.05 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Palio 1.3 MPI 16V	03.00 → 02.03	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H	0580454093
Palio 1.3 MPI 8V	09.02 → 10.03	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico prensado. A bomba elétrica 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

				
Pré-filtro	Veículo	Data de aplicação	Kit de reposição	Bomba elétrica
F 000 TE1 38R				Interno
FIAT				
Palio 1.3 MPI 8V Flex	11.03 → 05.05	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Palio 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 10.11	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Palio 1.6 MPI 16V	06.01 → 02.03	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0103	0580454093	
Palio 1.6 MPI 16V Flex	08.10 → 10.11	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Palio 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Palio 1.8 MPI 8V Flex	01.09 → 07.10 03.04 → 01.07	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Palio 1.8 R MPI 8V Flex	12.05 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Palio Adventure [Fase IV] 1.8 Flex	06.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Palio Adventure 1.6 MPI 16V	10.00 → 02.03	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Palio Adventure 1.8 16V Flex	08.10 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Palio Adventure 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Palio Adventure 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Palio Fire 1.0 MPI 8V Flex	08.06 → 12.09	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Palio Fire 1.0 MPI Flex	03.05 → 07.06	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Palio Fire Economy 1.0 MPI 8V Flex	01.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Palio Weekend 1.0 MPI 16V	09.00 → 02.03	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Palio Weekend 1.3 MPI 16V	03.00 → 02.03	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Palio Weekend 1.3 MPI 8V Flex	03.04 → 05.05	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Palio Weekend 1.4 Flex	06.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Palio Weekend 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Palio Weekend 1.6 Flex	11.10 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Palio Weekend 1.6 MPI 16V	05.97 → 02.03	F000TE159A / F000TE145H / F000TE0103	0580454093	
Palio Weekend 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 12.08	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Punto 1.4 16V T-Jet	02.09 →	F000TE189A	0580454087	
Punto 1.4 Flex	08.07 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Punto 1.6 16V Flex	07.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Punto 1.8 16V Flex	07.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Punto 1.8 Flex	08.07 → 06.10	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Siena 1.0 Flex	06.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Siena 1.0 MPI 16V	03.00 → 02.03	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H	0580454093	
Siena 1.0 MPI 8V	03.04 → 07.05	F000TE164W	0580454093	
Siena 1.0 MPI 8V Flex	08.05 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Siena 1.3 MPI 16V	03.00 → 02.03	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H	0580454093	
Siena 1.3 MPI 8V	09.02 → 02.04	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Siena 1.3 MPI 8V Flex	03.04 → 05.05	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Siena 1.4 Flex	06.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Siena 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Siena 1.4 MPI 8V Tetrafuel	08.06 → 02.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Siena 1.6 MPI 16V	10.97 → 02.03	F000TE164W / F000TE0103	0580454093	
Siena 1.6 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Siena 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Siena 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Siena Fire 1.0 MPI 8V	03.02 → 02.05	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H	0580454093	
Siena Fire 1.0 MPI 8V Flex	08.06 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Siena Fire 1.0 MPI Flex	03.05 → 07.06	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Stilo 1.8 MPI 8V Flex	10.05 → 11.10	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Stilo 1.8 MPI 8V Flex Dualogic	02.08 → 11.10	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Strada 1.4 Flex	06.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Strada 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 06.12	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Strada 1.8 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Strada 1.8 MPI 8V Flex	06.04 → 07.10	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	
Strada Adventure 1.8 Flex	06.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾	
Strada Adventure 1.8 MPI 8V Flex	06.04 → 07.08	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾	

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico prensado. A bomba elétrica 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

**F 000 TE1 38R**

Interno

**FIAT**

Strada Adventure Locker 1.8 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Strada Adventure Locker 1.8 MPI 8V Flex	08.08 → 07.10	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Strada Fire 1.4 MPI 8V Flex	09.06 → 06.12	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Uno 1.0 Flex	05.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Uno 1.4 Flex	05.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Uno Economy 1.4 Flex	10.11 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V	01.04 → 12.06	F000TE164W	0580454093
Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V Flex	01.07 → 12.13	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Uno Furgoneta 1.5 MPI 8V	03.00 → 12.04	F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Uno Mille 1.0 MPI	01.04 → 06.06	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Uno Mille 1.0 MPI Flex	03.05 → 12.08	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Uno Mille Economy 1.0 MPI Flex	01.09 → 12.13	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾

FORD

Courier 1.6i Flex	06.07 → 02.13	F000TE181A	0580454113 ⁽²⁾
Courier Van 1.6i Flex	06.07 → 02.13	F000TE181A	0580454113 ⁽²⁾
EcoSport 1.6i Flex	10.07 → 07.12	F000TE181A / F000TE159A / F000TE131X	0580454113 ⁽²⁾
EcoSport 2.0i 16V Flex	11.08 → 07.12	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Fiesta 1.0i Flex	01.07 → 09.14	F000TE181A / F000TE159A / F000TE131X	0580454113 ⁽²⁾
Fiesta 1.6i Flex	01.07 → 09.14	F000TE181A / F000TE159A / F000TE131X	0580454113 ⁽²⁾
Fiesta Sedan 1.0i Flex	01.07 → 09.14	F000TE181A / F000TE159A / F000TE131X	0580454113 ⁽²⁾
Fiesta Sedan 1.6i Flex	01.07 → 09.14	F000TE181A / F000TE159A / F000TE131X	0580454113 ⁽²⁾
Focus 1.6i 16V Flex	01.10 → 07.13	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Focus 1.6i 8V Flex	04.07 → 11.09	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Focus 2.0i 16V Flex	04.10 → 07.13	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Focus Sedan 1.6i 16V Flex	01.10 → 07.13	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Focus Sedan 1.6i 8V Flex	04.07 → 11.09	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Focus Sedan 2.0i 16V Flex	04.10 → 07.13	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Ka 1.0i Flex	01.08 → 03.14	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Ka 1.6i Flex	01.08 → 01.13	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾

HONDA

City 1.5 FlexOne	09.14 →	F000TE159A / F000TE145N	0580454113 ⁽²⁾
City 1.5i Flex	08.09 → 08.14	F000TE159A / F000TE145N	0580454113 ⁽²⁾
Civic 1.8i 16V Sedan Flex	01.12 →	F000TE159A / F000TE145N	0580454113 ⁽²⁾
CR-V 2.0 FlexOne	05.13 →	F000TE190P	0580454113 ⁽²⁾
CR-V 2.0 FlexOne 4x4	05.13 →	F000TE190P	0580454113 ⁽²⁾
Fit 1.4i 16V Flex	11.08 → 05.14	F000TE159A / F000TE145N	0580454113 ⁽²⁾
Fit 1.5 FlexOne	05.14 →	F000TE159A / F000TE145N	0580454113 ⁽²⁾
Fit 1.5i 16V Flex	11.08 → 05.14	F000TE159A / F000TE145N	0580454113 ⁽²⁾
HR-V 1.8 Flex	03.15 →	F000TE190P	0580454113 ⁽²⁾

HYUNDAI

Tucson 2.0 Flex	12.12 →	0580454113 ⁽²⁾	0580454113 ⁽²⁾
-----------------	---------	---------------------------	---------------------------

PEUGEOT

206 1.4i Flex	01.06 → 11.09	F000TE159A / F000TE145M	0580454113 ⁽²⁾
206 1.6i 16V Automatic Flex	03.07 → 07.08	F000TE159A / F000TE145M	0580454113 ⁽²⁾
206 1.6i 16V Flex	05.05 → 07.08	F000TE159A / F000TE145M	0580454113 ⁽²⁾
206 SW 1.4i Flex	01.06 → 07.08	F000TE159A / F000TE145M	0580454113 ⁽²⁾
206 SW 1.6i 16V Flex	05.05 → 07.08	F000TE159A / F000TE145M	0580454113 ⁽²⁾
307 1.6i 16V Flex	07.06 → 01.12	F000TE159A / F000TE145P	0580454113 ⁽²⁾
307 1.6i Sedan 16V Flex	08.06 → 01.12	F000TE159A / F000TE145P	0580454113 ⁽²⁾
307 2.0i 16V Flex	08.08 → 01.12	F000TE159A / F000TE145P	0580454113 ⁽²⁾
307 2.0i Sedan 16V Flex	08.08 → 01.12	F000TE159A / F000TE145P	0580454113 ⁽²⁾
308 1.6i Flex	02.12 →	F000TE159A / F000TE145P	0580454113 ⁽²⁾

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico prensado. A bomba elétrica 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

				
Pré-filtro	Veículo	Data de aplicação	Kit de reposição	Bomba elétrica
F 000 TE1 38R	Interno			
	PEUGEOT			
	408 1.6 THP	02.12 →	F000TE159A / F000TE145P	0580454113 ⁽²⁾
	408 2.0i 16V Flex	03.11 →	F000TE159A / F000TE11A5	0580454113 ⁽²⁾
	Hoggar 1.4i Flex	05.10 →	F000TE159A / F000TE145M	0580454113 ⁽²⁾
	Hoggar 1.6i 16V Flex	05.10 →	F000TE159A / F000TE145M	0580454113 ⁽²⁾
	Partner 1.6i 16V Flex	07.10 →	F000TE159A / F000TE145M	0580454113 ⁽²⁾
TOYOTA				
	Corolla 1.8i 16V Sedan Flex	05.07 → 02.15	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
	Corolla 2.0 16V Flex	03.14 →	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
	Corolla 2.0i 16V Sedan Flex	04.10 → 02.14	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
	Corolla Fielder 1.8i 16V Wagon Flex	05.07 → 12.08	F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
VW (VOLKSWAGEN)				
	Bora 2.0	09.02 → 09.12	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
	CrossFox 1.6 Total Flex	04.05 → 08.14	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
	Fox 1.0	10.03 → 04.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
	Fox 1.0 Bluemotion	04.13 → 08.14	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
	Fox 1.0 Total Flex	10.03 → 08.14	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
	Fox 1.6	10.03 → 10.04	F000TE164W / F000TE159A / F000TE0103	0580454093
	Fox 1.6 I Motion Total Flex	11.09 → 08.14	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
	Fox 1.6 Total Flex	10.03 → 08.14	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
	Gol II 1.0Mi	03.99 → 10.99	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
	Gol II 1.0Mi 16V	09.97 → 04.99	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
	Gol II 1.0Mi 8V	12.96 → 04.99	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
	Gol II 1.6Mi	10.96 → 08.99	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
	Gol II 1.8Mi	10.96 → 05.02	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
	Gol II 2.0Mi	10.96 → 08.99	F000TE164W / F000TE0120	0580454093
	Gol II Special 1.0Mi 8V	05.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE0120	0580454093
	Gol III 1.0Mi	05.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
	Gol III 1.0Mi 16V	05.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
	Gol III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 05.03	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
	Gol III 1.0Mi Total Flex	03.05 → 07.06	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
	Gol III 1.6Mi	09.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
	Gol III 1.6Mi Total Flex	05.03 → 08.05	F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120	0580454113 ⁽²⁾
	Gol III 1.8Mi	09.99 → 09.03	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
	Gol III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
	Gol III 2.0Mi	09.99 → 05.02	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
	Gol IV 1.0	08.05 → 06.08	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
	Gol IV 1.0 Ecomotion	03.10 → 12.13	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
	Gol IV 1.0 Total Flex	08.05 → 12.13	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
	Gol IV 1.6 Total Flex	08.05 → 06.08	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
	Gol IV 1.8 Total Flex	08.05 → 06.08	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
	Gol V 1.0 Total Flex	07.08 → 07.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
	Gol V 1.6 Total Flex	07.08 → 07.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
	Gol VI 1.6 16V Rallye Flex	04.14 →	F000TE181A	0580454113 ⁽²⁾
	Gol VI 1.6 16V Rallye I-Motion Flex	04.14 →	F000TE181A	0580454113 ⁽²⁾
	Gol VI 1.6 I-Motion Total Flex	08.12 →	F000TE181A	0580454113 ⁽²⁾
	Golf III 1.8	08.92 → 07.99	F000TE164W	0580454093
	Golf IV 1.6	08.99 → 03.07	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
	Golf IV 1.6 Total Flex	03.06 → 12.13	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
	Golf IV 1.8 GTI Turbo	08.99 → 05.08	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
	Golf IV 1.8 T	10.97 → 05.04	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
	Golf IV 2.0	08.99 → 05.08	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
	Golf IV 2.0 Total Flex	06.08 → 12.13	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico prensado. A bomba elétrica 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

**F 000 TE1 38R**

Interno

**PEUGEOT**

Golf IV 2.8 VR6	07.02 → 07.03	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Kombi 1.4 Total Flex	01.06 → 12.13	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
New Beetle 2.0	06.00 → 09.10	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati II 1.0Mi 16V	08.97 → 04.99	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati II 1.6Mi	10.96 → 07.99	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Parati II 1.8Mi	10.96 → 07.99	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Parati II 2.0Mi	10.96 → 07.99	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Parati II 2.0Mi 16V GTI	10.96 → 04.99	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati III 1.0Mi 16V	05.99 → 09.03	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 07.04	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati III 1.6Mi	08.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Parati III 1.6Mi Total Flex	05.03 → 08.05	F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120	0580454113 ⁽²⁾
Parati III 1.8Mi	08.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Parati III 2.0Mi	08.99 → 08.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati III 2.0Mi 16V GTI	05.99 → 07.00	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Parati IV 1.6 Total Flex	09.05 → 10.12	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Parati IV 1.8 Total Flex	09.05 → 12.08	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Passat 2.8	06.91 → 03.97	0580454113 ⁽²⁾	0580453470
Polo 1.0 16V	07.02 → 05.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Polo 1.6	05.02 → 07.06	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Polo 1.6 Total Flex	12.04 →	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Polo 2.0	05.02 → 07.06	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Polo 2.0 GT Flex	10.08 → 01.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Polo Sedan 1.6	11.02 → 07.06	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Polo Sedan 1.6 I Motion Total Flex	01.10 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Polo Sedan 1.6 Total Flex	12.04 →	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Polo Sedan 2.0	11.02 → 09.08	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Polo Sedan 2.0 Flex	10.08 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Saveiro II 1.6Mi	07.97 → 01.00	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Saveiro II 1.8Mi	07.97 → 01.00	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Saveiro II 2.0Mi	07.97 → 01.00	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Saveiro III 1.6Mi	02.00 → 09.03	F000TE164W / F000TE0120 / F000TE0103	0580454093
Saveiro III 1.6Mi Total Flex	05.03 → 08.05	F000TE159A / F000TE145H / F000TE0120	0580454113 ⁽²⁾
Saveiro III 1.8Mi	02.00 → 08.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Saveiro III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05	F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Saveiro III 2.0Mi	02.00 → 08.05	F000TE164W / F000TE0103	0580454093
Saveiro IV 1.6 Total Flex	09.05 → 08.09	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Saveiro IV 1.8 Total Flex	09.05 → 08.09	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Saveiro V 1.6 Total Flex	09.09 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Space Cross 1.6 Total Flex	09.11 → 08.14	F000TE181A	0580454113 ⁽²⁾
SpaceFox 1.6 I Motion Total Flex	01.12 → 08.14	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
SpaceFox 1.6 Total Flex	04.06 → 08.14	F000TE181A / F000TE159A / F000TE145H	0580454113 ⁽²⁾
Voyage 1.0 Flex	08.12 →	F000TE181A	0580454113 ⁽²⁾
Voyage 1.0 Total Flex	10.08 → 07.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Voyage 1.6 Flex	08.12 →	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾
Voyage 1.6 I Motion Flex	08.12 →	F000TE181A	0580454113 ⁽²⁾
Voyage 1.6 Total Flex	10.08 → 07.12	F000TE181A / F000TE159A	0580454113 ⁽²⁾

(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico prensado. A bomba elétrica 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.



Pré-filtro

Veículo

Data de aplicação

Kit de reposição

Bomba elétrica

F 000 TE9 005

Interno

CHEVROLET

Astra 1.8 MPFI	10.98 → 09.01	F000TE1184	0580454093
Astra 2.0 MPFI	10.98 → 10.08	F000TE1184	0580454093
Astra 2.0 SFI 16V	02.99 → 06.05	F000TE1184	0580454093
Astra Sedan 1.8 MPFI	10.98 → 09.01	F000TE145J / F000TE1184	0580454093
Astra Sedan 2.0 MPFI	10.98 → 10.08	F000TE1184	0580454093
Astra Sedan 2.0 SFI 16V	02.99 → 03.04	F000TE1184	0580454093
Blazer 2.2 EFI	03.95 → 10.98	F000TE1187	0580453632
Blazer 2.2 MPFI	08.97 → 02.99	F000TE1257 / F000TE1186	0580454094
Corsa 1.0 EFI	04.94 → 12.96	F000TE1054	0580453631
Corsa 1.0 MPFI	03.96 → 12.98	F000TE145J / F000TE1257 / F000TE1055 / F000TE0120	0580454093
Corsa 1.0 VHC	02.02 → 08.05	F000TE1055	0580454093
Corsa 1.4 EFI	06.94 → 12.96	F000TE1054	0580453631
Corsa 1.6 MPFI	01.96 → 12.98	F000TE1257 / F000TE1055	0580454093
Corsa 1.6 MPFI 16V	01.97 → 12.98	F000TE1257 / F000TE1055	0580454093
Corsa 1.8 MPFI	02.02 → 07.12	F000TE1055	0580454093
Corsa Pick-Up 1.6 EFI	05.95 → 12.96	F000TE1054	0580453631
Corsa Pick-Up 1.6 MPFI	01.96 → 08.03	F000TE1184	0580454093
Corsa Sedan 1.0 MPFI	03.96 → 12.98	F000TE145J / F000TE1257 / F000TE1055 / F000TE0120	0580454093
Corsa Sedan 1.0 VHC	02.02 → 08.05	F000TE1055	0580454093
Corsa Sedan 1.6 MPFI	12.95 → 12.98	F000TE1257 / F000TE1055	0580454093
Corsa Sedan 1.6 MPFI 16V	01.97 → 12.98	F000TE1257 / F000TE1055	0580454093
Corsa Sedan 1.8 MPFI	02.02 → 07.12	F000TE1055	0580454093
Corsa Wagon 1.0 MPFI	03.96 → 12.98	F000TE1257 / F000TE1055	0580454093
Corsa Wagon 1.6 MPFI	09.97 → 12.98	F000TE1257 / F000TE1055	0580454093
Corsa Wagon 1.6 MPFI 16V	01.97 → 12.98	F000TE1257 / F000TE1055	0580454093
S10 2.2 EFI	03.95 → 10.98	F000TE1187	0580453632
S10 2.2 MPFI	08.97 → 02.99	F000TE1257 / F000TE1186	0580454094
Vectra 2.0 MPFI	01.03 → 06.05	F000TE1184	0580454093
Vectra 2.0 SFI 16V	04.96 → 06.98		
Vectra 2.2 MPFI	07.98 → 12.02	F000TE1184	0580454093
Vectra 2.2 SFI 16V	12.97 → 06.05	F000TE1184	0580454093
Zafira 2.0 MPFI	04.01 → 07.12	0580454113 ⁽²⁾	0580453481
Zafira 2.0 SFI 16V	04.01 → 06.05	0580454113 ⁽²⁾	0580453481



(2) Bombas elétricas para aplicações Flex ou Álcool não podem ser vendidas separadamente devido ao chicote elétrico preso. A bomba elétrica 0 580 454 113 atende as mesmas especificações e é intercambiável com as bombas 0 580 454 008, 0 580 454 066 e 0 580 454 086.

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo

ALFA ROMEO

145 2.0 i.e. 16V T.S.	11.96 → 04.98						0 280 160 560		
164 3.0 i.e.	04.88 → 09.92				0 580 464 987				
Spider 2.0 T.S. 16V	04.95 → 09.95						0 280 160 560		
	10.95 → 04.98								

ASIA (ASIA MOTORS)

Towner Truck 0.8i MPI	10.98 → 05.02			0 580 454 093					
-----------------------	---------------	--	--	---------------	--	--	--	--	--

AUDI

100 2.8	12.90 → 07.94				0 580 314 068				
100 2.8 Avant	08.91 → 07.94				0 580 314 068				
100 2.8 Avant quattro	12.90 → 07.94				0 580 314 068				
100 2.8 quattro	12.90 → 07.94				0 580 314 068				
80 2.0 E	09.91 → 05.95				0 580 314 068				
80 2.0 E Avant	07.92 → 07.95				0 580 314 068				
80 2.2 Avant quattro S2	07.94 → 07.95				0 580 314 068				
80 2.6 Avant quattro	08.92 → 07.95				0 580 314 068				
80 2.8 Avant quattro	08.92 → 07.95				0 580 314 068				
80 2.8 E Avant	08.92 → 05.95				0 580 314 068				
A3 1.6	05.99 → 09.06	F 000 TE1 64W		F 000 TEO 046	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y5		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
A3 1.8	05.99 → 09.06	F 000 TE1 64W		F 000 TEO 046	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y5	0 280 160 560	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
A3 1.8 T	05.99 → 09.06	F 000 TE1 64W		F 000 TEO 046	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y5	0 280 160 560	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
A6 2.8	06.94 → 10.97				0 580 314 068				
A6 2.8 Avant	09.94 → 07.96				0 580 314 068				
A6 2.8 Avant quattro	06.94 → 10.97				0 580 314 068				
A6 2.8 quattro	10.95 → 10.97				0 580 314 068				
Coupe 2.2 S2 T quattro	10.92 → 12.95				0 580 314 068				
S4 2.2 quattro	07.92 → 07.94				0 580 314 068				
S6 2.2 Avant T quattro	06.94 → 07.97				0 580 314 068				
S6 2.2 T quattro	06.94 → 07.97				0 580 314 068				
S6 4.2 Avant quattro	09.94 → 07.97				0 580 314 068				

BMW

325 i Cabrio	12.86 → 01.93			0 580 464 070					
M 5	01.85 → 12.87			0 580 464 070					

CHERY

A1 1.3 i Hatchback	08.06 → 08.14				0 580 453 470				
A3 1.6 i	01.08 → 12.12				0 580 453 470				
Celer 1.5 Flex	04.13 →					F 000 TE1 65Y			
Celer 1.5 Flex Sedan	04.13 →					F 000 TE1 65Y			F 000 TE1 04A
Tiggo 2.0 i	04.07 →				0 580 453 481				



A

CHEVROLET

Agile 1.4 Flex	10.09 → 09.14		F 000 TE1 59A			F 000 TE1 13D	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
Astra 1.8 MPFI	10.98 → 09.01	F 000 TE1 184		0 580 314 340	0 580 454 093	F 000 TE1 1Z0	F 000 DRO 206	F 000 TE9 005	
Astra 2.0 MPFI	09.94 → 12.96			0 580 314 097			F 000 DR9 716		
	10.98 → 10.08	F 000 TE1 184		0 580 314 340	0 580 454 093	F 000 TE1 1Z0	F 000 DRO 206	F 000 TE9 005	
Astra 2.0 MPFI Flexpower	03.09 → 12.11	F 000 TE1 45J		0 580 314 342		F 000 TE1 1X0	F 000 DRO 216		
	04.04 → 02.09								
Astra 2.0 SFI 16V	02.99 → 06.05	F 000 TE1 184		0 580 314 340	0 580 454 093	F 000 TE1 1Z0	F 000 DRO 206	F 000 TE9 005	
Astra Sedan 1.8 MPFI ál.c.	05.01 → 12.04	F 000 TE1 45J				F 000 TE1 1X0			

(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo

CHEVROLET (cont.)

Astra Sedan 1.8 MPFI	10.98 → 09.01	F 000 TE1 184		0 580 314 340	0 580 454 093	F 000 TE1 1Z0	F 000 DRO 206	F 000 TE9 005	
Astra Sedan 2.0 MPFI	10.98 → 10.08	F 000 TE1 184		0 580 314 340	0 580 454 093	F 000 TE1 1Z0	F 000 DRO 206	F 000 TE9 005	
Astra Sedan 2.0 MPFI Flexpower	04.04 → 02.09	F 000 TE1 45J		0 580 314 342		F 000 TE1 1X0	F 000 DRO 216		
Astra Sedan 2.0 MPFI Multipower	10.04 → 12.06	F 000 TE1 45J		0 580 314 342		F 000 TE1 1X0	F 000 DRO 216		
Astra Sedan 2.0 SFI 16V	02.99 → 03.04	F 000 TE1 184		0 580 314 340	0 580 454 093	F 000 TE1 1Z0	F 000 DRO 206	F 000 TE9 005	
Astra SW 2.0 MPFI	09.94 → 12.96				0 580 314 097		F 000 DR9 716		
Blazer 2.2 EFI	03.95 → 10.98	F 000 TE1 187			0 580 453 632			F 000 TE9 005	
Blazer 2.2 MPFI	03.99 → 04.00	F 000 TE1 257			0 580 454 093				
	08.97 → 02.99	F 000 TE1 186			0 580 454 094		F 000 DR9 608	F 000 TE9 005	
Blazer 2.4 MPFI	05.00 → 01.12	F 000 TE1 257			0 580 454 093		F 000 DR9 608		
Blazer 2.4 MPFI Flexpower	02.07 → 01.12	F 000 TE1 90A		0 580 314 183		F 000 TE1 48W	F 000 DRO 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Blazer 4.3 V6 MPFI	08.96 → 10.03	F 000 TE1 258			0 580 453 481				
C 20 4.1 MPFI	01.96 → 12.96	F 000 TE1 042			0 580 454 094		0 280 160 560		
Calibra 2.0 16V	04.95 → 03.96				0 580 314 097				
	10.93 → 03.95				0 580 464 070				
Celta 1.0 MPFI	08.00 → 12.02	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		F 000 DRO 208	F 000 TE1 183	
Celta 1.0 VHC	10.02 → 03.06	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		F 000 DRO 208	F 000 TE1 183	
Celta 1.0 VHC Flexpower	04.06 → 12.08		0 580 314 226			F 000 TE1 13D	F 000 DRO 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	06.05 → 03.06	F 000 TE1 45H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 201		F 000 TE1 1W5			
Celta 1.0 VHCE Flexpower	01.09 → 10.15	F 000 TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 226		F 000 TE1 13D	F 000 DRO 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Celta 1.4 MPFI	04.06 → 12.08				0 580 453 481				
	08.03 → 03.06						F 000 DRO 208		
Classic 1.0 VHC	01.03 → 12.05	F 000 TE1 257			0 580 454 093		F 000 DRO 209		
Classic 1.0 VHCE Flexpower	01.06 → 11.06	F 000 TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 201		F 000 TE1 1W5	F 000 DRO 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	01.06 → 11.08	F 000 TE181A ⁽¹¹⁾		0 580 314 226		F 000 TE1 13D			
Classic 1.0 VHCE Flexpower	12.08 → 08.16	F 000 TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 226		F 000 TE1 13D	F 000 DRO 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Cobalt 1.4 Econo.Flex	11.11 →	F 000 TE1 1B2							
Cobalt 1.8 Econo.Flex	08.12 →	F 000 TE1 1B2							
Corsa 1.0 EFI	04.94 → 12.96	F 000 TE1 054			0 580 453 631			F 000 TE9 005	
Corsa 1.0 MPFI álc.	01.00 → 01.02	F 000 TE1 257							
	01.03 → 12.05	F 000 TE1 45J							
Corsa 1.0 MPFI	03.96 → 12.98	F 000 TE1 055			0 580 454 093			F 000 TE9 005	
Corsa 1.0 MPFI 16V	04.99 → 10.02	F 000 TE1 257			0 580 454 093		F 000 DRO 209		
Corsa 1.0 VHC	02.02 → 08.05	F 000 TE1 055		0 580 314 346	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y6	F 000 DRO 215	F 000 TE9 005	
Corsa 1.0 VHCE Flexpower	09.05 → 04.08	F 000 TE1 45J				F 000 TE1 1W9	F 000 DRO 216		
Corsa 1.0 VHCE Flexpower	05.08 → 12.09	F 000 TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 226		F 000 TE1 13D	F 000 DRO 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Corsa 1.4 Econo.Flex	02.10 → 07.12	F 000 TE1 45J				F 000 TE1 24K			
	07.07 → 01.10	F 000 TE1 45J				F 000 TE1 1W9	F 000 DRO 216		
Corsa 1.4 EFI	06.94 → 12.96	F 000 TE1 054			0 580 453 631			F 000 TE9 005	
Corsa 1.6 MPFI	01.96 → 12.98	F 000 TE1 055			0 580 454 093			F 000 TE9 005	
	01.99 → 12.02	F 000 TE1 257					F 000 DRO 209		
Corsa 1.6 MPFI 16V	01.99 → 09.01	F 000 TE1 257							
	01.97 → 12.98	F 000 TE1 055			0 580 454 093			F 000 TE9 005	
Corsa 1.8 MPFI	01.10 → 07.12	F 000 TE1 055		0 580 314 346	0 580 454 093	F 000 TE1 53X			
Corsa 1.8 MPFI	02.02 → 12.09	F 000 TE1 055				F 000 TE1 1Y6	F 000 DRO 215		
Corsa 1.8 MPFI Flexpower	06.03 → 12.09	F 000 TE1 45J				F 000 TE1 1W9	F 000 DRO 216		
Corsa GSi 1.6 SFI 16V	03.95 → 12.96	F 000 TE1 042			0 580 454 094				
Corsa Pick-Up 1.6 EFI	05.95 → 12.96	F 000 TE1 054			0 580 453 631			F 000 TE9 005	
Corsa Pick-Up 1.6 MPFI	01.96 → 08.03	F 000 TE1 184			0 580 454 093			F 000 TE9 005	
	08.99 → 08.03						F 000 DRO 209		
Corsa Sedan 1.0 MPFI álc.	01.03 → 12.05	F 000 TE1 45J							
Corsa Sedan 1.0 MPFI	03.00 → 12.02	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾							
	04.99 → 10.02	F 000 TE1 257						F 000 TE9 005	
Corsa Sedan 1.0 MPFI 16V	08.99 → 10.02						F 000 DRO 209		



(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo

CHEVROLET (cont.)

Corsa Sedan 1.0 VHC	02.02 → 08.05	F 000 TE1 055		0 580 314 346	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y6	F 000 DRO 215	F 000 TE9 005	
Corsa Sedan 1.0 VHC Flexpower	09.05 → 06.07	F 000 TE1 45J				F 000 TE1 1W9	F 000 DRO 216		
Corsa Sedan 1.4 Econo.Flex	02.10 → 07.12	F 000 TE1 45J				F 000 TE1 24K			
	07.07 → 01.10					F 000 TE1 1W9	F 000 DRO 216		
Corsa Sedan 1.6 MPFI	08.99 → 10.06	F 000 TE1 257			0 580 454 093		F 000 DRO 209		
	12.95 → 12.98	F 000 TE1 055						F 000 TE9 005	
Corsa Sedan 1.6 MPFI 16V	01.97 → 12.98	F 000 TE1 055			0 580 454 093			F 000 TE9 005	
Corsa Sedan 1.8 MPFI	01.10 → 07.12	F 000 TE1 055		0 580 314 346	0 580 454 093	F 000 TE1 53X	F 000 DRO 215	F 000 TE9 005	
	02.02 → 12.09					F 000 TE1 1Y6			
Corsa Sedan 1.8 MPFI Flexpower	06.03 → 08.05	F 000 TE1 45J				F 000 TE1 1W9	F 000 DRO 216		
	09.05 → 12.09							F 000 TE9 005	
Corsa Wagon 1.0 MPFI	03.96 → 12.98	F 000 TE1 055			0 580 454 093				
	04.99 → 07.02	F 000 TE1 257			0 580 454 093				
Corsa Wagon 1.0 MPFI 16V	08.99 → 07.02						F 000 DRO 209		
	08.99 → 07.02						F 000 DRO 209		
Corsa Wagon 1.6 MPFI	09.97 → 12.98	F 000 TE1 055			0 580 454 093			F 000 TE9 005	
	01.99 → 09.01	F 000 TE1 257			0 580 454 093			F 000 TE9 005	
Corsa Wagon 1.6 MPFI 16V	01.97 → 12.98	F 000 TE1 055							
Cruze 1.8 Flex	10.11 → 07.16	F 000 TE1 2H2							
Cruze Sport 1.8 Flex	10.11 → 10.16	F 000 TE1 2H2							
Grand Blazer 4.1 MPFI	01.98 → 12.99	F 000 TE1 042			0 580 454 094		0 280 160 560		
Ipanema 1.8 EFI	03.91 → 12.97				0 580 464 070				
Ipanema 2.0 EFI	03.91 → 12.97				0 580 464 070				
Kadett 1.8 EFI	03.91 → 12.97				0 580 464 070				
Kadett 2.0 EFI	03.91 → 12.97				0 580 464 070				
Kadett 2.0 MPFI	12.96 → 12.98	F 000 TE1 042			0 580 454 094		F 000 DR9 579		
Kadett GSi 2.0	11.91 → 12.95						F 000 DR9 716		
Meriva 1.4 Econo.Flex	09.08 → 07.12		F 000 TE1 59A			F 000 TE1 44X	F 000 DRO 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
Meriva 1.8 MPFI 8V	08.02 → 07.12			0 580 314 395	0 580 454 105	F 000 TE1 1Z6	F 000 DRO 216		
Meriva 1.8 MPFI Flexpower	11.03 → 07.12	F 000 TE1 45R		0 580 314 416		F 000 TE1 1X6	F 000 DRO 216		
Meriva 1.8 SFI 16V	08.02 → 12.03			0 580 314 395	0 580 454 105	F 000 TE1 1Z6	F 000 DRO 216		
	07.07 → 09.09						F 000 DRO 216		
Montana 1.4 Econo.Flex	11.10 → 01.14		F 000 TE1 59A	0 580 314 376		F 000 TE1 44X	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
Montana 1.8 MPFI Flexpower	09.03 → 06.07	F 000 TE1 45R		0 580 314 416		F 000 TE1 1X6	F 000 DRO 216		
Montana Combo 1.4 Econo.Flex	12.07 → 10.10		F 000 TE1 59A			F 000 TE1 44X	F 000 DRO 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
Monza 1.8 EFI	03.91 → 12.95				0 580 464 070				
Monza 2.0 EFI	03.91 → 12.96				0 580 464 070				
Monza 2.0 MPFI	06.91 → 12.93						F 000 DR9 716		
	11.89 → 05.91				0 580 464 070				
	03.93 → 12.95						F 000 DR9 716		
Omega 2.0 MPFI	09.92 → 12.94	F 000 TE1 042			0 580 454 094				
Omega 2.2 MPFI	10.94 → 12.98	F 000 TE1 042			0 580 454 094				
Omega 3.0 MPFI	09.92 → 12.94	F 000 TE1 042			0 580 454 094				
Omega 4.1 MPFI	10.94 → 12.98	F 000 TE1 042			0 580 454 094		0 280 160 560		
	04.93 → 12.94						F 000 DR9 716		
Omega Suprema 2.0 MPFI	04.93 → 12.95								
Omega Suprema 4.1 MPFI	10.94 → 12.96								
Onix 1.0 Flex	10.12 →	F 000 TE1 89P		0 580 314 579		F 000 TE1 69H			
Onix 1.4 Flex	10.12 →	F 000 TE1 1B2							
Prisma 1.0 VHCE Flexpower	03.09 → 01.11	F 000 TE1 81A ⁽¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 226		F 000 TE1 13D	F 000 DRO 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Prisma 1.4 Econo.Flex	10.06 → 02.13	F 000 TE1 81A ⁽¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 226		F 000 TE1 13D	F 000 DRO 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	10.06 → 11.06	F 000 TE1 45H ⁽¹⁰⁾		0 580 314 201		F 000 TE1 1W5			
Prisma 1.4 Flex	03.13 →	F 000 TE1 1B2							
S10 2.2 EFI	03.95 → 10.98	F 000 TE1 187			0 580 453 632			F 000 TE9 005	

(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo

CHEVROLET (cont.)

S10 2.2 MPFI	03.99 → 04.00 08.97 → 02.99	F 000 TE1 257 F 000 TE1 186			0 580 454 093 0 580 454 094			F 000 DR9 608	F 000 TE9 005
S10 2.4	02.12 → 09.13 10.13 → 01.16	F 000 TE1 90N		0 580 314 564		F 000 TE1 59T F 000 TE1 85N			
S10 2.4 MPFI	05.00 → 01.12	F 000 TE1 257			0 580 454 093		F 000 DR9 608		
S10 2.4 MPFI Flexpower	02.07 → 01.12	F 000 TE1 85T		0 580 314 228 0 580 314 185		F 000 TE1 48X F 000 TE1 18D	F 000 DR0 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
S10 2.5 SIDI Flex	09.14 →			0 580 314 561		F 000 TE1 85D			
S10 2.8 CTDI 4x2	02.12 → 08.13			0 580 314 362 0 580 203 178		F 000 TE1 59X			
S10 2.8 CTDI 4x4	02.12 → 08.13			0 580 314 362 0 580 203 178		F 000 TE1 59X			
S10 4.3 V6 MPFI	08.96 → 10.03	F 000 TE1 258			0 580 453 481				
Silverado 4.1 MPFI	11.96 → 12.01	F 000 TE1 042			0 580 454 094		0 280 160 560		
Tigra 1.6 16V	08.97 → 08.98				0 580 314 097				
Tracker 2.0 Diesel	01.02 → 12.04				0 580 464 089				
TrailBlazer 2.8 CTDI	06.13 → 11.12 → 05.13			0 580 203 179		F 000 TE1 68G			
TrailBlazer 3.6	11.12 → 10.14 11.14 →					F 000 TE1 68B F 000 TE1 85B			
Vectra 2.0 Flexpower	10.05 → 09.06 10.06 → 02.09	F 000 TE1 45J F 000 TE1 45H ⁽¹⁰⁾		0 580 314 342 0 580 314 336		F 000 TE1 1X0	F 000 DR0 216		
Vectra 2.0 Flexpower Next Edition	03.09 → 06.11		F 000 TE1 59A	0 580 314 336		F 000 TE1 1X4		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Vectra 2.0 GSi SFI 16V	10.93 → 03.96				0 580 314 097	F 000 TE1 22F	F 000 DR0 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Vectra 2.0 MPFI	01.03 → 06.05 04.96 → 06.98 09.97 → 06.98 10.93 → 03.96	F 000 TE1 184			0 580 454 093		F 000 DR9 608 F 000 DR9 716 F 000 DR9 579 F 000 DR9 716	F 000 TE9 005	
Vectra 2.0 SFI 16V	04.96 → 11.97	F 000 TE1 184			0 580 454 093			F 000 TE9 005	
Vectra 2.2 MPFI	07.98 → 12.02	F 000 TE1 184			0 580 454 093		F 000 DR9 608	F 000 TE9 005	
Vectra 2.2 SFI 16V	12.97 → 06.05	F 000 TE1 184			0 580 454 093			F 000 TE9 005	
Vectra 2.4 16V Flexpower	10.05 → 09.06 10.06 → 01.09	F 000 TE1 45J F 000 TE1 45H ⁽¹⁰⁾		0 580 314 342 0 580 314 336		F 000 TE1 1X0 F 000 TE1 1X4	F 000 DR0 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Vectra Hatch 2.0 Flexpower	03.09 → 06.11		F 000 TE1 59A	0 580 314 336		F 000 TE1 22F	F 000 DR0 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Zafira 2.0 MPFI	09.07 → 02.09	F 000 TE1 45J		0 580 314 342		F 000 TE1 1X0			
Zafira 2.0 MPFI Flexpower	02.09 → 12.12 03.04 → 01.09		F 000 TE1 45J		0 580 453 481	F 000 TE1 1Z3 F 000 TE1 24W F 000 TE1 1X8	F 000 DR0 206 F 000 DR0 216	F 000 TE9 005	
Zafira 2.0 SFI 16V	04.01 → 06.05				0 580 453 481	F 000 TE1 1Z3	F 000 DR0 206	F 000 TE9 005	

CHRYSLER

Dodge Dakota 2.5i	07.98 → 12.01				0 580 454 094				F 000 TE1 124
Dodge Dakota 3.9i	07.98 → 12.01				0 580 454 094				F 000 TE1 124

CITROEN

Aircross 1.6 16V Flex	08.10 → 06.12	F 000 TE1 95A							
Aircross 1.6 16V FlexStart	07.12 →	F 000 TE1 95A							
AX 1.4i	05.91 → 12.96						0 280 160 560		
Berlingo 1.8i	03.97 → 12.03						0 280 160 560		
C3 1.2 Flex	07.16 →	F 000 TE1 95A							
C3 1.4 8V	01.10 → 07.12 07.03 → 07.12					F 000 TE1 45X			
		F 000 TE1 90B		0 580 314 490	0 580 454 093	F 000 TE1 1Z1	F 000 DR0 208	F 000 TE1 38R	

(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta



									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo

CITROEN (cont.)

C3 1.4 8V Flex	01.10 → 07.12 12.05 → 12.09	F 000 TE1 45P	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 45W F 000 TE1 1X2	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	
C3 1.5 Flex	08.12 → 06.16	F 000 TE1 95A							
C3 1.6 16V	01.10 → 07.12 05.03 → 12.09	F 000 TE1 90B		0 580 314 490	0 580 454 093	F 000 TE1 45X F 000 TE1 1Z1	F 000 DRO 208	F 000 TE1 38R	
C3 1.6 16V Automatic Flex	01.10 → 07.12 10.08 → 12.09	F 000 TE1 45P	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 45W F 000 TE1 1X2	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	
C3 1.6 16V Flex	01.10 → 07.12 10.05 → 12.09	F 000 TE1 45P	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 45W F 000 TE1 1X2	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	
C3 Picasso 1.5 Flex	07.12 → 06.15	F 000 TE1 95A							
C3 Picasso 1.6 16V Flex	05.11 → 06.12	F 000 TE1 95A							
C3 Picasso 1.6 16V FlexStart	07.12 → 06.15	F 000 TE1 95A							
C3-Pluriel 16V 1.6	05.03 → 10.12						0 280 160 562		
C4 2.0 Coupe	11.04 → 07.08	F 000 TE1 45P		0 580 314 258					
C4 Hatch 1.6 16V Flex	02.09 → 12.13	F 000 TE1 45P		0 580 314 258					
C4 Hatch 2.0 16V Flex	02.09 → 12.13	F 000 TE1 45P		0 580 314 258					
C4 Lounge 1.6 THP	08.13 → 06.15				0 580 454 132	F 000 TE1 71W		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
C4 Lounge 2.0 Flex	08.13 → 08.16		F 000 TE1 59A	0 580 314 456		F 000 TE1 65D	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
C4 Pallas 2.0 16V Flex	10.08 → 07.13	F 000 TE1 1A5				F 000 TE1 13W			
C5 2.0i 16V	03.01 → 09.04						0 280 160 562		
C5 2.0i 16V Break	06.01 → 09.04						0 280 160 562		
Evasion 2.0i Turbo	06.94 → 07.02						0 280 160 560		
Xantia 1.8i	10.97 → 12.01						0 280 160 560		
Xantia 1.8i 16V	05.95 → 12.01						0 280 160 560		
Xantia 1.8i 16V Break	12.97 → 12.01						0 280 160 560		
Xantia 1.8i Break	12.97 → 12.01						0 280 160 560		
Xantia 2.0i 16V	03.93 → 12.01						0 280 160 560		
Xantia 2.0i 16V Break	12.97 → 12.01						0 280 160 560		
Xantia 2.0i Turbo	05.95 → 12.01						0 280 160 560		
Xantia 2.0i Turbo Break	12.97 → 12.01						0 280 160 560		
Xantia 3.0i	10.96 → 01.98						0 280 160 560		
XM 3.0i	07.94 → 10.00						0 280 160 560		
Xsara 1.4i Break	04.98 → 05.98						0 280 160 560		
Xsara 1.4i	06.98 → 08.00						0 280 160 562		
Xsara 1.6i 16V Break	09.00 → 03.10						0 280 160 562		
Xsara 1.6i 16V Coupe	09.00 → 12.05						0 280 160 562		
Xsara 1.6i Break	10.97 → 06.98						0 280 160 560		
Xsara 1.8i 16V Break	04.98 → 08.00						0 280 160 560		
Xsara 1.8i 16V Coupe	07.97 → 08.00						0 280 160 560		
Xsara 1.8i Break	04.98 → 08.00						0 280 160 560		
Xsara 2.0i 16V Break	07.98 → 01.07						0 280 160 562		
Xsara 2.0i 16V Coupe	07.97 → 12.05						0 280 160 562		
Xsara Picasso 1.6i 16V	06.05 → 06.12	F 000 TE1 89Y							
Xsara Picasso 1.6i 16V Flex	01.11 → 06.12 10.06 → 12.10	F 000 TE1 45M	F 000 TE1 59A	0 580 314 296		F 000 TE1 37T F 000 TE1 1X9	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	
Xsara Picasso 2.0i 16V	10.00 → 06.12						0 280 160 560		
ZX 1.8i	07.92 → 10.97						0 280 160 560		
ZX 2.0i 16V	07.92 → 10.97						0 280 160 560		

DODGE

Dakota 2.5i	10.98 → 12.01				0 580 454 094				F 000 TE1 124
Dakota 3.9i	07.98 → 12.01				0 580 454 094				F 000 TE1 124

FIAT

500 1.4 16V	08.11 →					F 000 TE1 63F	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
-------------	---------	--	--	--	--	---------------	---------------	---------------	---------------

(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo
FIAT (cont.)									
500 1.4 16V Flex	07.13 →	F 000 TE1 45N	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 63F	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
500 1.4 Flex	08.11 →					F 000 TE1 63F	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
500 Abarth 1.4	03.16 →					0280 160 562			
Bravo 1.4 16V T-Jet	06.11 → 06.16	F 000 TE1 89A			0 580 454 087	F 000 TE1 09X		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Bravo 1.8 16V	12.10 → 06.16	F 000 TE1 1A5							
Doblo 1.3 MPI 16V	11.01 → 01.06			0 580 314 393		F 000 TE1 1Z5	F 000 DRO 208		
Doblo 1.4 MPI 8V Flex	11.09 →	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 138		F 000 TE1 10A	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Doblo 1.6 MPI 16V	11.01 → 08.03			0 580 314 393		F 000 TE1 1Z5	F 000 DRO 208		
Doblo 1.8 MPI 16V Flex	08.10 →	F 000 TE1 1A5				F 000 TE1 1Z5	F 000 DRO 208		
Doblo 1.8 MPI 8V	09.03 → 01.06			0 580 314 393		F 000 TE1 10A			
Doblo 1.8 MPI 8V Flex	01.08 → 11.09	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 138		F 000 TE1 10A	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	02.06 → 12.07					F 000 TE1 1Y0			
Doblo Adventure 1.8 MPI 8V	09.03 → 01.06			0 580 314 393		F 000 TE1 1Z5	F 000 DRO 208		
Doblo Adventure 1.8 MPI 8V Flex	01.08 → 11.09	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 138		F 000 TE1 10A	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	02.06 → 12.07					F 000 TE1 1Y0			
Doblo Adventure Locker 1.8 MPI 16V Flex	08.10 →	F 000 TE1 1A5							
Doblo Adventure Locker 1.8 MPI 8V Flex	07.08 → 11.09	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 138		F 000 TE1 10A	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Ducato 130 MultiJet	01.18 →			0 580 303 061					
	04.12 →			0 580 303 061					
Ducato Cargo 2.3	09.09 → 03.12			0 580 303 016		1 582 980 044			
Ducato Cargo 2.8 JTD	06.05 → 08.09			0 580 303 061		1 582 980 044			
Ducato Combinato 2.3	04.12 →			0 580 303 061		1 582 980 044			
	09.09 → 03.12			0 580 303 016					
Ducato Combinato 2.8 JTD	06.05 → 08.09			0 580 303 061		1 582 980 044			
Ducato Maxi Cargo 2.3	04.12 →			0 580 303 061		1 582 980 044			
	09.09 → 03.12			0 580 303 016					
Ducato Maxi Cargo 2.8 JTD	06.05 → 08.09			0 580 303 061		1 582 980 044			
Ducato Minibus 2.3	04.12 →			0 580 303 061		1 582 980 044			
	09.09 → 03.12			0 580 303 016					
Ducato Minibus 2.8 JTD	06.05 → 08.09			0 580 303 061		1 582 980 044			
Ducato Multi 2.3	04.12 →			0 580 303 061		1 582 980 044			
	09.09 → 03.12			0 580 303 016					
Ducato Multi 2.8 JTD	06.05 → 08.09			0 580 303 061		1 582 980 044			
Duna 1.6 SPI	11.94 → 12.95	F 000 TEO 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Elba 1.5 SPI	07.94 → 10.96	F 000 TEO 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Elba 1.6 SPI	07.94 → 10.96	F 000 TEO 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Fiorino 1.4 Flex	12.13 →	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 422		F 000 TE1 08S	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Fiorino Furgao 1.3 MPI 8V	02.03 → 12.06	F 000 TE1 64W		0 580 314 302	0 580 454 093	F 000 TE1 42N		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
	01.07 → 05.07					F 000 TE1 11Z			
Fiorino Furgao 1.3 MPI 8V Flex	06.07 → 12.09	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 097		F 000 TE1 1X3	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
	01.10 → 12.13					F 000 TE1 10P			
	09.00 → 12.04								
Fiorino Furgao 1.5 MPI	09.97 → 06.02	F 000 TEO 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093	0 280 160 560		F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Fiorino Furgao 1.5 SPI	11.94 → 09.96	F 000 TEO 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Fiorino Pick-up 1.5 MPI	09.97 → 06.02	F 000 TEO 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093	0 280 160 560		F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Fiorino Pick-up 1.5 SPI	11.94 → 09.96	F 000 TEO 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Fiorino Pick-up 1.6 MPI	10.95 → 10.96	F 000 TEO 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093	0 280 160 560		F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Fiorino Pick-up 1.6 SPI	12.93 → 12.94	F 000 TEO 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Grand Siena 1.4 Flex	03.12 →	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Grand Siena 1.4 Tetrafuel	03.12 →	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Grand Siena 1.6 Flex	03.12 →	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Grand Siena 1.6 Flex Dualogic	03.12 →	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Idea 1.4 Flex	06.07 → 06.16	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 085		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	09.05 → 05.07	F 000 TE1 45H ⁽¹⁰⁾				F 000 TE1 05Z			
Idea 1.6 16V Flex	08.10 → 06.16	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E



(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

										
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo	
FIAT (cont.)										
Idea 1.8 16V Flex	08.10 → 06.16	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383			F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Idea 1.8 Flex	06.07 → 07.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A				F 000 TE1 06J	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Idea 1.8 Flex	09.05 → 05.07	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 085			F 000 TE1 05Z			
Idea Adventure 1.8 16V Flex	08.10 → 06.16	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383			F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Idea Adventure 1.8 Flex	06.07 → 07.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 085			F 000 TE1 06J	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Idea Adventure Locker 1.8 Flex	08.06 → 05.07	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 085			F 000 TE1 05Z			
Linea 1.4 16V Turbo	07.08 → 07.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 354	0 580 454 087		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Linea 1.8 16V Flex	09.10 → 06.16	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 260			F 000 TE1 14W		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Linea 1.8 16V Flex Dialogic	09.10 → 06.16	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 260			F 000 TE1 14W	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Linea 1.9 16V Flex	10.08 → 08.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 260			F 000 TE1 14W	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Linea 1.9 16V Flex Dialogic	10.08 → 08.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 260			F 000 TE1 14W	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Marea 2.0 MPI 20V	05.98 → 09.00							0 280 160 560		
Marea 2.0 MPI 20V Turbo	12.98 → 03.07				0 580 453 470			0 280 160 560		
Marea 2.0i 20V S.W.	10.98 → 09.02							0 280 160 560		
Marea Weekend 2.0 MPI 20V	08.98 → 09.00							0 280 160 560		
Marea Weekend 2.0MPI20VTurbo	12.98 → 03.07				0 580 453 470			0 280 160 560		
Palio 1.0 Flex	11.11 → 12.17	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383			F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio 1.0 MPI 16V	07.02 → 02.03	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 081			F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221		F 000 TE1 00E
Palio 1.0 MPI 16V	08.00 → 06.02	F 000 TE1 64W			0 580 454 093		F 000 TE1 43Y	F 000 DRO 208	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Palio 1.0 MPI 8V	03.00 → 06.02	F 000 TE1 64W			0 580 454 093		F 000 TE1 43Y	F 000 DRO 208	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Palio 1.0 MPI 8V	06.96 → 08.01	F000TE0103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		F 000 TE1 05Z	0 280 160 560	F 000 TE1 183	
Palio 1.0 MPI 8V 6 Marchas	07.02 → 07.05	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 081			F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio 1.0 MPI 8V Flex	01.99 → 10.00	F000TE0103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		F 000 TE1 05Z	0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Palio 1.0 MPI 8V Flex	02.07 → 07.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 085			F 000 TE1 06J			
Palio 1.0 MPI 8V Flex	08.05 → 01.07	F000TE145H ⁽¹⁰⁾			0 580 454 093		F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio 1.3 MPI 16V	03.00 → 06.02	F000TE0103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		F 000 TE1 43Y	F 000 DRO 208		
Palio 1.3 MPI 16V	07.02 → 02.03	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 081			F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221		F 000 TE1 38R
Palio 1.3 MPI 8V	09.00 → 06.02	F 000 TE1 64W			0 580 454 093		F 000 TE1 43Y			F 000 TE1 124
Palio 1.3 MPI 8V	09.02 → 10.03	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 081			F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio 1.3 MPI 8V Flex	11.03 → 05.05	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 085			F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio 1.4 Flex	11.11 → 12.15	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383			F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio 1.4 MPI 8V Flex	02.07 → 10.11	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 085			F 000 TE1 06J	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 01.07	F000TE145H ⁽¹⁰⁾					F 000 TE1 05Z			
Palio 1.5 MPI 8V	04.96 → 11.99	F000TE0103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		F 000 TE1 05Z	0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Palio 1.5 MPI 8V ál.	08.98 → 02.04	F000TE0120 ⁽⁹⁾						0 280 160 560		
Palio 1.6 MPI 16V	04.96 → 02.00	F000TE0103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093				F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Palio 1.6 MPI 16V	06.01 → 06.02	F 000 TE1 64W			0 580 454 093		F 000 TE1 43Y	F 000 DRO 208		
Palio 1.6 MPI 16V Flex	07.02 → 02.03	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 081			F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221		F 000 TE1 38R
Palio 1.6 MPI 16V Flex	08.10 → 10.11	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383			F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio 1.6 MPI 8V	08.97 → 12.01	F000TE0103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		F 000 TE1 05Z	0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Palio 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 081			F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio 1.8 MPI 8V Flex	01.09 → 07.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 085			F 000 TE1 06J	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio 1.8 R MPI 8V Flex	03.04 → 01.07	F000TE145H ⁽¹⁰⁾					F 000 TE1 05Z			
Palio 1.8 R MPI 8V Flex	02.07 → 07.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 085			F 000 TE1 06J	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio 16V 1.6 Flex	11.11 → 12.17	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383			F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio 16V 1.6 Flex Dualogic	11.11 → 12.17	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383			F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio Adventure 1.6 MPI 16V	10.00 → 02.03	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 087			F 000 TE1 43Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio Adventure 1.8 16V Flex	08.10 → 06.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A				F 000 TE1 08H	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio Adventure 1.8 Flex	06.12 → 12.17	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 422			F 000 TE1 08S	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio Adventure 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 087			F 000 TE1 43Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio Adventure 1.8 MPI 8V Flex	05.06 → 04.08	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 087			F 000 TE1 11W			
Palio Adventure 1.8 MPI 8V Flex	05.08 → 07.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 087			F 000 TE1 08H	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio Fire 1.0 MPI 8V	06.02 → 02.05	F000TE0103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		F 000 TE1 08H		F 000 TE1 208	
Palio Fire 1.0 MPI 8V	06.02 → 02.05	F000TE0103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		F 000 TE1 08H	F 000 DRO 208	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124

(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo

FIAT (cont.)

Palio Fire 1.0 MPI 8V Flex	08.06 → 12.09	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 085			F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio Fire 1.0 MPI Flex	03.05 → 07.06	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 085			F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio Fire Economy 1.0MPI 8V Flex	01.10 → 12.14	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 085			F 000 TE1 06J	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio Weekend 1.0 MPI 16V	09.00 → 06.02	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 087			F 000 TE1 43Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio Weekend 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 10.00	F000TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Palio Weekend 1.3 MPI 16V	09.00 → 06.02	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 087			F 000 TE1 43Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio Weekend 1.3 MPI 8V	09.02 → 02.04							F 000 DRO 208		
Palio Weekend 1.3 MPI 8V Flex	03.04 → 05.05	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 087			F 000 TE1 11W F 000 TE1 08H	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio Weekend 1.4 Flex	06.12 → 05.08 → 07.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾ F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 085			F 000 TE1 06J F 000 TE1 08H	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio Weekend 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 04.08	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 087			F 000 TE1 11W F 000 TE1 08H	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	08.10 → 06.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾		F 000 TEO 085			F 000 TE1 06J			
Palio Weekend 1.5 MPI 8V	02.97 → 04.99	F000TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Palio Weekend 1.5 MPI 8V álc.	09.98 → 02.04	F000TE0 120 ⁽⁹⁾						0 280 160 560		
Palio Weekend 1.6 Flex	11.10 → 06.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A				F 000 TE1 08H	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio Weekend 1.6 MPI 16V	05.97 → 02.00	F000TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
	06.01 → 02.03	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 087			F 000 TE1 43Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Palio Weekend 1.6 MPI 8V	08.98 → 09.00	F000TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Palio Weekend 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04	F000TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			F 000 DRO 208	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Palio Weekend 1.8 MPI 8V Flex	03.04 → 12.08	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 087			F 000 TE1 11W F 000 TE1 08H	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Premio 1.5 SPI	06.92 → 09.94	F000TE0 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631				F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Premio 1.6 SPI	10.93 → 10.94	F000TE0 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631				F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Punto 1.4 16V T-Jet	02.09 → 06.16	F 000 TE1 89A		0 580 314 354	0 580 454 087	F 000 TE1 14W			F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
	07.10 → 07.12			0 580 314 389		F 000 TE1 14W				
Punto 1.4 Flex	08.07 → 06.08	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 085		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 221		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	08.07 → 06.10									
	08.12 → 12.17			0 580 314 260		F 000 TE1 14W	F 000 DRO 222			
Punto 1.6 16V Flex	07.10 → 07.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 389		F 000 TE1 14W	F 000 DRO 221		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	08.12 → 12.17			0 580 314 260		F 000 TE1 14W	F 000 DRO 222			
Punto 1.8 16V Flex	07.10 → 07.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 260		F 000 TE1 14W	F 000 DRO 221		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	08.12 → 12.17									
Punto 1.8 Flex	07.08 → 06.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 14W	F 000 DRO 221		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	08.07 → 06.08			F 000 TEO 085		F 000 TE1 06J				
Siena 1.0 Flex	06.12 → 12.15	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 085		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 221		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	03.00 → 06.02	F 000 TE1 64W			0 580 454 093	F 000 TE1 43Y	F 000 DRO 208			
Siena 1.0 MPI 16V	07.02 → 02.03	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 081		F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Siena 1.0 MPI 8V	03.04 → 07.05	F 000 TE1 64W			0 580 454 093	F 000 TE1 43Y	F 000 DRO 208			
Siena 1.0 MPI 8V 6 Marchas	01.99 → 08.00	F000TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093	F 000 TE1 05Z	0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124	
Siena 1.0 MPI 8V Flex	08.05 → 10.07	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 085		F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	11.07 → 06.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 085		F 000 TE1 06J				
Siena 1.3 MPI 16V	07.02 → 02.03	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 081		F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	09.00 → 06.02	F 000 TE1 64W			0 580 454 093	F 000 TE1 43Y	F 000 DRO 221			
Siena 1.3 MPI 8V	09.02 → 02.04	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 081		F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Siena 1.3 MPI 8V Flex	03.04 → 05.05	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 085		F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Siena 1.4 Flex	06.12 → 12.15	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 085		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 221		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	06.05 → 10.07	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 085		F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221			
Siena 1.4 MPI 8V Flex	11.07 → 06.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 085		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 221		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	08.06 → 10.07	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 081		F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221			
Siena 1.4 MPI 8V Tetrafuel	11.07 → 02.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TEO 081		F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	08.98 → 02.04	F000TE0 120 ⁽⁹⁾						0 280 160 560		
Siena 1.5 MPI 8V álc.	06.01 → 02.03	F 000 TE1 64W			0 580 454 093	F 000 TE1 43Y			F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Siena 1.6 MPI 16V	10.97 → 02.00	F000TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093	F 000 TE1 05Z			F 000 TE1 183	



(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo
FIAT (cont.)									
Siena 1.6 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Siena 1.6 MPI 8V	03.99 → 03.00	F000TE0103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093	F 000 TE1 05Z	0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Siena 1.8 MPI 8V	02.03 → 02.04	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 081		F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	03.04 → 04.06	F000TE145H ⁽¹⁰⁾				F 000 TE1 05Z			
Siena 1.8 MPI 8V Flex	05.06 → 10.07	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 085		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	11.07 → 07.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾			0 580 454 093	F 000 TE1 43Y	F 000 DRO 208		
Siena Fire 1.0 MPI 8V	03.02 → 06.02	F 000 TE1 64W				F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
	07.02 → 02.05	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 081		F 000 TE1 06J			F 000 TE1 00E
Siena Fire 1.0 MPI 8V Flex	01.10 → 06.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 085		F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	08.06 → 12.09	F000TE145H ⁽¹⁰⁾				F 000 TE1 05Z			
Siena Fire 1.0 MPI Flex	03.05 → 07.06	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 085		F 000 TE1 05Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Stilo 1.8 MPI 16V	06.02 → 12.04			0 580 314 304		F 000 TE1 1Z8			
Stilo 1.8 MPI 8V	06.02 → 09.05			0 580 314 304		F 000 TE1 1Z8			
Stilo 1.8 MPI 8V Flex	08.07 → 11.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 09X	F 000 DRO 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Stilo 1.8 MPI 8V Flex Dualogic	02.08 → 11.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 09X	F 000 DRO 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Stilo 2.4 MPI 20V	06.02 → 12.08			0 580 314 304		F 000 TE1 1Z8			
Strada 1.3 MPI 8V	09.02 → 05.05	F000TE0103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093	F 000 DRO 208	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124	
Strada 1.4 Flex	06.12 →	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 085		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	04.07 → 06.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 089		F 000 TE1 08S			
Strada 1.4 MPI 8V Flex	06.05 → 03.07	F000TE145H ⁽¹⁰⁾				F 000 TE1 11Y	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Strada 1.5 MPI 8V álc.	07.99 → 02.04	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾				0 280 160 560			
Strada 1.5 MPI 8V	10.98 → 02.03	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Strada 1.6 Flex	06.12 → 12.15	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 422		F 000 TE1 08S	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Strada 1.6 MPI 16V	02.98 → 02.03	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Strada 1.6 MPI 8V	11.98 → 12.00	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Strada 1.8 MPI 16V Flex	08.10 → 06.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 422		F 000 TE1 08S	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Strada 1.8 MPI 8V	01.03 → 05.04	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093	F 000 TE1 08S	F 000 DRO 208	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Strada 1.8 MPI 8V Flex	04.07 → 07.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 089		F 000 TE1 11Y	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Strada Adventure 1.8 Flex	06.12 →	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 422		F 000 TE1 08S	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Strada Adventure 1.8 MPI 8V Flex	05.06 → 07.08	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 089		F 000 TE1 08S			
Strada Adventure Locker 1.8 MPI 16V Flex	06.04 → 04.06					F 000 TE1 11Y	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Strada Adventure Locker 1.8 MPI 8V Flex	08.10 → 06.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 422		F 000 TE1 08S	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Strada Adventure Locker 1.8 MPI 8V Flex	08.08 → 07.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 089		F 000 TE1 08S	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Strada Fire 1.4 MPI 8V Flex	04.07 → 06.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 089		F 000 TE1 08S	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Strada Fire 1.4 MPI 8V Flex	09.06 → 03.07	F000TE145H ⁽¹⁰⁾							
Tempra 2.0 i.e. S.W.	03.95 → 12.96				0 580 464 987				
Tempra 2.0 MPI 16V	09.93 → 12.98	F 000 TE0 113			0 580 454 093			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Tempra 2.0 SPI 8V	05.94 → 12.98				0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Tempra SW 2.0 MPI 8V	05.94 → 10.97				0 580 454 094			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Tempra Turbo 2.0 MPI 8V	11.94 → 05.98	F 000 TE0 113			0 580 454 093		F 000 DR9 716	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Tipo 1.6 i.e.	03.93 → 10.95	F 000 TE0 107			0 580 453 631			F 000 TE9 005	
Tipo 1.6 MPI 8V	12.95 → 05.97				0 580 454 094			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Tipo 2.0 i.e.	03.93 → 03.95				0 580 464 987				
Tipo 2.0 i.e. 16V	03.93 → 03.95				0 580 464 987				
Uno 1.0 Flex	05.10 → 12.15	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Uno 1.4 Flex	05.10 → 12.15	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Uno 1.4 Flex StartStop	09.14 →	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Uno 1.5 SPI	03.92 → 01.96	F000TE0104 ⁽⁹⁾							F 000 TE1 183
Uno 1.6 MPI	10.94 → 12.95						0 280 160 560		
Uno Economy 1.4 Flex	10.11 → 06.14	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Uno Furgoneta 1.0 Flex	09.14 →	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V	01.04 → 12.06	F 000 TE1 64W		0 580 314 300	0 580 454 093	F 000 TE1 42M		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124

(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo

FIAT (cont.)

Uno Furgoneta 1.3 MPI 8V Flex	01.07 → 04.07	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F000 TE1 159A			F 000 TE1 88Y	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	05.07 → 12.13	F000TE181A ⁽¹¹⁾		F 000 TE0 095		F 000 TE1 10J			F 000 TE1 04A
Uno Furgoneta 1.4 Flex	09.14 →	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 383		F 000 TE1 06J	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Uno Furgoneta 1.5 MPI 8V álc.	01.04 → 12.04	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 097		F 000 TE1 11Z	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
	03.00 → 12.03	F000TE0 120 ⁽⁹⁾				F 000 TE1 1X3			
Uno Furgoneta 1.5 MPI 8V	04.97 → 12.00	F000TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Uno Mille 1.0 MPI	01.04 → 06.06	F000TE1 64W		0 580 314 300	0 580 454 093	F 000 TE1 42M		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
	06.01 → 12.03	F000TE0 103 ⁽⁹⁾						F 000 TE1 183	
Uno Mille 1.0 MPI álc.	09.98 → 12.03	F000TE0 120 ⁽⁹⁾					0 280 160 560		
Uno Mille 1.0 MPI Flex	03.05 → 04.07	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 095		F 000 TE1 88Y	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	05.07 → 12.08	F000TE181A ⁽¹¹⁾				F 000 TE1 10J		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
Uno Mille 1.0 SPI	07.95 → 06.01	F000TE0 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Uno Mille Economy 1.0 MPI Flex	01.09 → 12.13	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 095		F 000 TE1 10J	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A

FORD

Courier 1.3i	07.97 → 08.99	F 000 TE1 501			0 580 454 093				
Courier 1.4i 16V	07.97 → 08.99	F 000 TE1 501			0 580 454 093		F 000 DRO 219		
	09.02 → 10.08	F 000 TE1 64Y		0 580 314 024	0 580 454 105	F 000 TE1 1Z4	F 000 DRO 219		
Courier 1.6i	09.99 → 08.02	F 000 TE1 501			0 580 454 093				
	11.08 →	F 000 TE1 64Y			0 580 454 105	F 000 TE1 43T	F 000 DRO 219		
Courier 1.6i Flex	06.07 → 10.08	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 48V		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	11.08 → 02.13					F 000 TE1 43U			F 000 TE1 04A
Courier Van 1.6i	08.06 → 02.13	F 000 TE1 64Y		0 580 314 024	0 580 454 105	F 000 TE1 1Z4	F 000 DRO 219		
	08.06 → 10.08					F 000 TE1 48V			
Courier Van 1.6i Flex	06.07 → 10.08	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 43U		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	11.08 → 02.13								F 000 TE1 04A
EcoSport 1.0i Supercharger	02.03 → 05.06	F 000 TE1 64Y		0 580 314 011	0 580 454 105		F 000 DR9 000		
	08.12 → 09.14		F 000 TE1 59A	0 580 314 438		F 000 TE1 64C		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
EcoSport 1.6 Flex	10.14 → 07.17	F 000 TE1 94Y							
	02.03 → 10.06	F 000 TE1 64Y		0 580 314 011	0 580 454 105	F 000 TE1 1Y3	F 000 DR9 000		
EcoSport 1.6i	11.06 → 09.07					F 000 TE1 1X5			
	06.05 → 09.07	F 000 TE1 31X				F 000 TE1 46H		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
EcoSport 1.6i Flex	10.07 → 07.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 136		F 000 TE1 64C		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
	08.12 → 09.14		F 000 TE1 59A	0 580 314 438		F 000 TE1 64C		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
EcoSport 2.0 Flex	10.14 →	F 000 TE1 94Y							
	10.14 → 07.17	F 000 TE1 94Y				F 000 TE1 64C			
EcoSport 2.0 Flex 4WD	10.12 → 09.14		F 000 TE1 59A	0 580 314 438		F 000 TE1 64C		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
	10.14 → 07.17	F 000 TE1 94Y							
EcoSport 2.0 Flex PowerShift	12.12 → 09.14		F 000 TE1 59A	0 580 314 438		F 000 TE1 64C		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
	01.10 → 12.12			0 580 313 196		F 000 TE1 64C			
EcoSport 2.0i 16V	02.03 → 10.06	F 000 TE1 64Y			0 580 454 105	F 000 TE1 26J			
	11.06 → 12.12			0 580 313 196		F 000 TE1 1Y7			
	04.04 → 09.07	F 000 TE1 64Y				F 000 TE1 1Y3			
EcoSport 2.0i 16V 4WD	10.07 → 12.12				0 580 454 105	F 000 TE1 47E			
	10.07 → 12.12	F 000 TE1 64Y				F 000 TE1 43R			
EcoSport 2.0i 16V Automatico	10.07 → 12.12				0 580 454 105				
EcoSport 2.0i 16V Flex	11.08 → 07.12		F 000 TE1 59A			F 000 TE1 46H	F 000 DRO 216	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
						F 000 TE1 43S			F 000 TE1 00E
Escort 1.6i	02.00 → 10.02	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		F 000 DRO 219	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
	01.94 → 09.96	F 000 TE0 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Escort 1.8i 16V	09.96 → 10.02	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		F 000 DRO 219	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
	02.94 → 09.96	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Escort Sedan 1.8i 16V	09.96 → 02.00	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		F 000 DRO 219	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
	02.00 → 10.02	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		F 000 DRO 219	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Escort SW 1.6i	09.96 → 10.02	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		F 000 DRO 219	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
	09.96 → 10.02	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		F 000 DRO 219	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124



(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo
FORD (cont.)									
Fiesta 1.0i	04.96 → 08.99	F 000 TE1 276			0 580 454 094				
	05.02 → 08.06	F 000 TE1 64Y		0 580 314 011	0 580 454 105		F 000 DR9 000		
	09.99 → 04.02	F 000 TE1 276			0 580 454 094		F 000 DRO 219		
Fiesta 1.0i Flex	01.07 → 09.14	F 000 TE1 81A ⁽¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 136		F 000 TE1 46H		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
	09.06 → 12.06	F 000 TE1 31X		0 580 314 011	0 580 454 105	F 000 TE1 1X5			
Fiesta 1.0i Supercharger	05.02 → 12.06	F 000 TE1 64Y					F 000 DR9 000		
	11.06 → 12.06					F 000 TE1 1Y3			
Fiesta 1.3i	04.96 → 08.99	F 000 TE1 276			0 580 454 094				
Fiesta 1.4i 16V	04.96 → 08.99	F 000 TE1 276			0 580 454 094		F 000 DRO 219		
Fiesta 1.5 Flex	05.13 → 06.16	F 000 TE1 94Y				F 000 TE1 77S			
Fiesta 1.6 16V Flex	06.11 → 04.13	F 000 TE1 88E		0 580 314 414		F 000 TE1 55G			
Fiesta 1.6 Flex	05.13 →	F 000 TE1 94Y				F 000 TE1 77S			
Fiesta 1.6 Flex PowerShift	05.13 →	F 000 TE1 94Y				F 000 TE1 77S			
Fiesta 1.6i	01.10 → 04.11					F 000 TE1 26J			
	11.06 → 04.11	F 000 TE1 64Y			0 580 454 105		F 000 DR9 000		
	09.99 → 04.05	F 000 TE1 276			0 580 454 094		F 000 DRO 219		
Fiesta 1.6i Flex	11.06 → 12.09					F 000 TE1 1Y3			
	01.07 → 09.14	F 000 TE1 81A ⁽¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 136		F 000 TE1 46H		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
	09.04 → 12.06	F 000 TE1 31X				F 000 TE1 1X5			
Fiesta Sedan 1.0i	09.04 → 08.06	F 000 TE1 64Y		0 580 314 011	0 580 454 105		F 000 DR9 000		
	10.01 → 08.04						F 000 DRO 219		
Fiesta Sedan 1.0i Flex	01.07 → 09.14	F 000 TE1 81A ⁽¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 136		F 000 TE1 46H		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
	09.06 → 12.06	F 000 TE1 31X				F 000 TE1 1X5			
Fiesta Sedan 1.0i Super-charger	09.04 → 12.06			0 580 314 011			F 000 DR9 000		
	11.06 → 12.06	F 000 TE1 64Y			0 580 454 105		F 000 TE1 1Y3		
Fiesta Sedan 1.6 16V Flex	07.13 →	F 000 TE1 94Y				F 000 TE1 77S			
	09.10 → 04.13	F 000 TE1 88E		0 580 314 414		F 000 TE1 55G			
Fiesta Sedan 1.6i	10.01 → 08.04						F 000 DRO 219		
Fiesta Sedan 1.6i Flex	01.07 → 09.14	F 000 TE1 81A ⁽¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 136		F 000 TE1 46H		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
	09.04 → 12.06	F 000 TE1 31X				F 000 TE1 1X5			
Focus 1.6i 16V Flex	01.10 → 07.13		F 000 TE1 59A	0 580 314 284		F 000 TE1 49X		F 000 TE1 38R	
	09.03 →	F 000 TE1 501			0 580 454 093		F 000 DR9 000		
Focus 1.6i 8V Flex	04.07 → 11.09	F 000 TE1 81A ⁽¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 135		F 000 TE1 48U		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	09.00 → 07.04	F 000 TE1 501			0 580 454 093				
Focus 2.0 Sedan	09.11 →		F 000 TE1 59A	0 580 314 284		F 000 TE1 49X		F 000 TE1 38R	
	06.05 → 09.08	F 000 TE1 64Y			0 580 454 105	F 000 TE1 25Z	F 000 DRO 215		
Focus 2.0i 16V	07.00 → 05.05	F 000 TE1 501			0 580 454 093				
	04.10 → 07.13		F 000 TE1 59A	0 580 314 284		F 000 TE1 49X		F 000 TE1 38R	
Focus Sedan 1.6i 16V Flex	01.10 → 07.13		F 000 TE1 59A	0 580 314 284		F 000 TE1 49X		F 000 TE1 38R	
	03.04 →	F 000 TE1 501			0 580 454 093		F 000 DR9 000		
Focus Sedan 1.6i 8V Flex	04.07 → 11.09	F 000 TE1 81A ⁽¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 135		F 000 TE1 48U		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	09.00 → 07.04	F 000 TE1 501			0 580 454 093				
Focus Sedan 2.0i 16V	06.05 → 09.08	F 000 TE1 64Y			0 580 454 105	F 000 TE1 25Z	F 000 DRO 215		
	07.00 → 05.05	F 000 TE1 501			0 580 454 093				
Focus Sedan 2.0i 16V Flex	04.10 → 07.13		F 000 TE1 59A	0 580 314 284		F 000 TE1 49X		F 000 TE1 38R	
	09.14 →	F 000 TE1 94Y				F 000 TE1 77S			
Ka 1.0i	01.97 → 07.99		F 000 TE1 276		0 580 454 094				
	08.99 → 12.07						F 000 DRO 219		
Ka 1.0i Flex	01.08 → 03.14		F 000 TE1 59A	0 580 314 426		F 000 TE1 56G		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
Ka 1.3i	01.97 → 08.99	F 000 TE1 276			0 580 454 094				
Ka 1.5 Flex	09.14 →	F 000 TE1 94Y				F 000 TE1 77S			
Ka 1.6i	02.01 → 12.07	F 000 TE1 276					F 000 DRO 219		
Ka 1.6i Flex	01.08 → 01.13		F 000 TE1 59A	0 580 314 426		F 000 TE1 56G		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
Ka+ 1.0 Flex	09.14 →	F 000 TE1 94Y				F 000 TE1 77S			
Ka+ 1.5 Flex	09.14 →	F 000 TE1 94Y				F 000 TE1 77S			
Mondeo 2.0i	08.96 → 09.00						F 000 DRO 219		

(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo

FORD (cont.)

Mondeo 2.0i Turnier	08.96 → 09.00						F 000 DRO 219		
Pampa 1.8i	12.96 → 06.97	F 000 TEO 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Ranger 2.3i 16V	07.09 → 06.12	F 000 TE1 85Y		0 580 313 186	0 580 454 087	F 000 TE1 45U F 000 TE1 45T F 000 TE1 45S			
Ranger 2.3i 16V XLS	01.09 → 06.09	F 000 TE1 85Y		0 580 313 186	0 580 454 087	F 000 TE1 45U F 000 TE1 45T F 000 TE1 45S			
Royale 1.8i	02.94 → 10.96	F 000 TEO 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Royale 2.0i	02.92 → 10.96	F 000 TEO 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Royale 2.0i álc.	01.94 → 10.96	F 000 TEO 120 ⁽⁹⁾							
Verona 1.8i	05.94 → 09.96	F 000 TEO 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Verona 2.0i	02.94 → 09.96	F 000 TEO 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Versailles 1.8i	02.94 → 10.96	F 000 TEO 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Versailles 2.0i	03.91 → 08.93	F 000 TEO 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124

HONDA

City 1.5 FlexOne	09.14 →	F 000 TE1 45N	F 000 TE1 59A				F 000 DRO 226	F 000 TE1 38R	
City 1.5i Flex	03.12 → 08.14	F 000 TE1 45N	F 000 TE1 59A				F 000 TE1 65E	F 000 DRO 226	F 000 TE1 38R
	08.09 → 02.12						F 000 TE1 35B		F 000 TE1 04A
Civic 1.6i 16V EX Sedan	10.95 → 12.00				0 580 454 094				
Civic 1.6i 16V LX Sedan	10.97 → 12.00				0 580 454 094				
Civic 1.7i 16V LX Sedan	01.01 → 04.06				0 580 454 094				
Civic 1.8i 16V	05.06 → 01.12					F 000 TE1 12M			
Civic 1.8i 16V Sedan Flex	01.12 → 08.16	F 000 TE1 45N	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 63W	F 000 DRO 226	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
	11.06 → 12.11					F 000 TE1 12M			
Civic 2.0 16V FlexOne	01.13 → 07.16	F 000 TE1 90P				F 000 TE1 63W			
CR-V 2.0 FlexOne	05.13 →	F 000 TE1 90P				F 000 TE1 77H	F 000 DRO 226	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
CR-V 2.0 FlexOne 4x4	05.13 →	F 000 TE1 90P				F 000 TE1 77H	F 000 DRO 226	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
Fit 1.4i 16V Flex	03.12 → 05.14	F 000 TE1 45N	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 65E	F 000 DRO 226	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
	11.08 → 02.12					F 000 TE1 35B			
Fit 1.4i 8V	04.03 → 10.08				0 580 454 094		F 000 DR9 003		
Fit 1.4i 8V Flex	12.06 → 10.08	F 000 TE1 45N	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 12N	F 000 DRO 226		F 000 TE1 04A
Fit 1.5 FlexOne	05.14 →	F 000 TE1 45N	F 000 TE1 59A				F 000 DRO 226	F 000 TE1 38R	
Fit 1.5i 16V	02.05 → 10.08				0 580 454 094				
Fit 1.5i 16V Flex	03.12 → 05.14	F 000 TE1 45N	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 65E	F 000 DRO 226	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
	11.08 → 02.12					F 000 TE1 35B			
HR-V 1.8 Flex	03.15 →	F 000 TE1 90P					F 000 DRO 226	F 000 TE1 38R	

HYUNDAI

Accent 1.5i	08.99 → 03.06				0 580 453 470				
Accent 1.5i Hatchback	09.99 → 03.06				0 580 453 470				
Azera 3.3	11.06 → 08.07				0 580 454 094				
Coupe 1.6i	05.96 → 04.02				0 580 453 470				
Coupe 2.0i	05.96 → 04.02				0 580 453 470				
Elantra 1.6i 16V	10.90 → 04.95				0 580 454 094				
Elantra 1.8	10.13 → 11.15				0 580 453 470				
Elantra 1.8 16V	09.95 → 09.00				0 580 453 470				
Elantra 1.8i 16V	06.92 → 04.95				0 580 454 094				
Genesis 3.8	05.08 → 03.14				0 580 454 094				
HB20 1.0 Flex	10.12 →	F 000 TE1 95A							
HB20 1.6 Flex	10.12 →	F 000 TE1 95A							
HB20S 1.0 Flex	03.13 →	F 000 TE1 95A							
HB20S 1.6 Flex	03.13 →	F 000 TE1 95A							



H

(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo

HYUNDAI (cont.)

HB20X 1.6 Flex	02.13 →	F 000 TE1 95A							
i30 2.0	09.07 → 01.13				0 580 454 094				
Matrix 1.8i	08.01 → 04.10				0 580 453 470				
Santa Fe 2.7i 4x4	09.99 → 11.09				0 580 453 470				
Trajet 2.7i	01.00 → 06.07				0 580 453 470				
Tucson 2.0 Flex	12.12 →						F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Tucson 2.0i	09.04 → 03.10				0 580 454 094				
Veracruz 3.8	09.06 → 08.07				0 580 454 094				
Veracruz 3.8 4x4	09.06 → 08.07				0 580 454 094				

IVECO

CityClass	08.07 → 12.11				0 580 464 116				
CityClass 45 S 17	10.12 →			0 580 300 053	0 580 464 116				
CityClass 55 S 17	10.12 →			0 580 300 053	0 580 464 116				
CityClass 70 C 17	10.12 →			0 580 300 053	0 580 464 116				
Daily 35 S 14	04.12 →			0 580 300 053	0 580 464 116				
	08.07 → 03.12								
Daily 35.13	10.05 → 07.07				0 580 464 103				
Daily 38.13	10.05 → 07.07				0 580 464 103				
Daily 40 S 16	08.07 → 03.12				0 580 464 116				
Daily 40.13	10.05 → 07.07				0 580 464 103				
Daily 45 S 14	08.07 → 03.12				0 580 464 116				
Daily 45 S 16	08.07 → 03.12				0 580 464 116				
Daily 45 S 17	04.12 →			0 580 300 053	0 580 464 116				
Daily 50 C 13	05.99 → 09.04				0 580 464 103				
Daily 50.13	10.05 → 07.07				0 580 464 103				
Daily 55 C 16	08.07 → 03.12				0 580 464 116				
Daily 55 C 17	04.12 →			0 580 300 053	0 580 464 116				
Daily 70 C 16	08.07 → 03.12				0 580 464 116				
Daily 70 C 16 HD Massimo	05.10 → 03.12				0 580 464 116				
Daily 70 C 17	04.12 →			0 580 300 053	0 580 464 116				
Daily 70.13	10.05 → 07.07				0 580 464 103				
Scudato 60.13	10.05 → 12.11				0 580 464 103				
Scudato 70 C 16	08.07 → 12.11				0 580 464 116				
Scudato 70 C 17	04.12 →			0 580 300 053	0 580 464 116				

JAC (JIANGHUAU AUTOMOBILE)

J3S 1.5 JetFlex	04.13 →	F 000 TE1 95A							
Refine M5 2.0 i	01.13 →				0 580 453 470				

KIA

Cadenza 3.5	10.09 →				0 580 454 094				
Cerato 1.6i	04.04 → 11.09				0 580 453 470				
Mohave 3.0 CRDI	01.09 →				0 580 464 081				
Picanto 1.1i	05.04 → 01.11				0 580 454 093				
Sorento 3.8i	12.06 → 08.07				0 580 454 094				
Sportage 2.0 i 4WD	09.04 → 04.07				0 580 453 470				

MAZDA

626 2.0i 16V	07.94 → 03.97				0 580 454 094				
MPV 3.0i	03.96 → 05.99				0 580 454 094				

(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal
 (10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca
 (11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo

MERCEDES-BENZ

190 E 2.3	08.84 → 08.93				0 580 464 125				
200 E	09.92 → 06.93				0 580 464 125				
230 E	12.84 → 06.93				0 580 464 125				
260 E	09.85 → 10.92				0 580 464 125				
260 TE	09.85 → 08.92				0 580 254 950				
300 CE-24 Coupe	09.87 → 06.93				0 580 254 950				
300 E	01.85 → 08.93				0 580 464 125				
300 SE	03.91 → 05.93				0 580 254 950				
300 SL	03.89 → 06.93				0 580 254 950				
300 SL Roadster	09.85 → 08.89				0 580 464 125				
300 SL-24	03.89 → 06.93				0 580 254 950				
300 TE	01.86 → 08.92				0 580 254 950				
300 TE 4MATIC	09.89 → 06.93				0 580 254 950				
500 E	09.91 → 06.93				0 580 254 950				
500 SE, SEL	09.85 → 06.91				0 580 464 125				
500 SEC	09.85 → 06.91				0 580 254 950				
500 SEL	09.83 → 07.85				0 580 464 125				
500 SL	03.89 → 06.93				0 580 254 950				
500 SL Roadster	01.86 → 08.89				0 580 254 950				
560 SEL	10.85 → 06.91				0 580 254 950				
A 160	05.99 → 08.05	F 000 TEO 103 ⁽⁹⁾						F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
C 280	05.93 → 05.97				0 580 254 950				
C 36 AMG	01.94 → 05.97				0 580 254 950				
CL 500 Coupe	06.96 → 08.99				0 580 254 950				
E 200	06.95 → 02.01				0 580 254 950				
E 200 Cabrio	07.93 → 06.98				0 580 254 950				
E 200 T	07.93 → 05.96				0 580 254 950				
E 200 T-Modell	05.96 → 01.03				0 580 254 950				
E 220	07.93 → 06.95				0 580 464 125				
E 220 Cabrio	07.93 → 06.98				0 580 464 125				
E 220 Coupe	07.93 → 06.97				0 580 464 125				
E 230	06.95 → 08.97				0 580 254 950				
E 280	07.93 → 06.95				0 580 254 950				
E 280 T	07.93 → 05.96				0 580 254 950				
E 300 4MATIC	07.93 → 06.95				0 580 254 950				
E 320	07.93 → 06.95				0 580 254 950				
E 320 T	07.93 → 05.96				0 580 254 950				
E 420	07.93 → 06.95				0 580 254 950				
S 280	06.93 → 09.98				0 580 254 950				
S 320	03.93 → 09.98				0 580 254 950				
S 420	06.93 → 09.98				0 580 254 950				
S 500	06.93 → 09.98				0 580 254 950				
S 600	06.93 → 09.98				0 580 254 950				
SL 280	07.93 → 05.98				0 580 254 950				
SL 320	07.93 → 05.98				0 580 254 950				
SL 500	09.93 → 08.05				0 580 254 950				
SL 600	07.93 → 09.95				0 580 254 950				



M

MITSUBISHI

Lancer 2.0i	01.05 → 08.05				0 580 454 094				
Pajero Sport 3.0 V6 4WD	07.96 → 02.09				0 580 454 094				

(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo

NISSAN

Frontier 2.8 Diesel Eletronic	08.05 → 09.08				0 580 464 084				
Grand Livina 1.8 16V Flex	07.09 → 12.14	F 000 TE1 1A5							
Livina 1.6 16V Flex	03.09 → 12.14	F 000 TE1 1A5							
Livina 1.8 16V Flex	03.09 → 12.14	F 000 TE1 1A5							
March 1.0 16V Flex	10.11 → 04.14	F 000 TE1 1A5							
March 1.6 16V Flex	10.11 → 04.14	F 000 TE1 1A5							
Maxima 3.0i	02.95 → 08.98				0 580 454 094				
Pathfinder 3.3i	09.98 → 08.00				0 580 454 094				
Sentra 1.6	09.94 → 08.99				0 580 454 094				
Sentra 2.0 Flex	08.09 → 12.13	F 000 TE1 88Z		0 580 314 368		F 000 TE1 46E	F 000 DRO 222		
Tiida 1.8 Flex	07.10 → 07.13	F 000 TE1 1A5							
Tiida 1.8 Hatchback Flex	05.09 → 07.13	F 000 TE1 1A5							
Xterra 2.8 Diesel Eletronic	08.05 → 03.08				0 580 464 084				

PEUGEOT

206 1.0i 16V	06.01 → 12.05	F 000 TE1 89Y							
206 1.4i	02.04 → 12.05	F 000 TE1 89Y			0 580 454 093				
206 1.4i Flex	01.06 → 11.09	F 000 TE1 45M	F 000 TE1 59A	0 580 314 296		F 000 TE1 1X9	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	
206 1.6i	10.01 → 10.03	F 000 TE1 89Y							
206 1.6i 16V	06.01 → 02.07	F 000 TE1 89Y							
206 1.6i 16V Automatic Flex	03.07 → 07.08	F 000 TE1 45M	F 000 TE1 59A	0 580 314 296		F 000 TE1 1X9	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	
206 1.6i 16V Flex	05.05 → 07.08	F 000 TE1 45M	F 000 TE1 59A	0 580 314 296		F 000 TE1 1X9	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	
206 CC 1.6i 16V	09.00 → 03.07	F 000 TE1 89Y							
206 SW 1.4i	03.05 → 12.05	F 000 TE1 89Y			0 580 454 093				
206 SW 1.4i Flex	01.06 → 07.08	F 000 TE1 45M	F 000 TE1 59A	0 580 314 296		F 000 TE1 1X9	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	
206 SW 1.6i 16V	03.04 → 04.05	F 000 TE1 89Y							
206 SW 1.6i 16V Flex	05.05 → 07.08	F 000 TE1 45M	F 000 TE1 59A	0 580 314 296		F 000 TE1 1X9	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	
207 1.4i Flex	08.08 → 12.14	F 000 TE1 1A5							
207 1.6i 16V Automatic Flex	08.08 → 12.13	F 000 TE1 1A5							
207 1.6i 16V Flex	08.08 → 12.13	F 000 TE1 1A5							
207 Passion 1.4i Flex	11.08 → 12.13	F 000 TE1 1A5							
207 Passion 1.6i 16V Automatic Flex	11.08 → 12.13	F 000 TE1 1A5							
207 Passion 1.6i 16V Flex	11.08 → 12.13	F 000 TE1 1A5							
207 SW 1.4i Flex	08.08 → 01.13	F 000 TE1 1A5							
207 SW 1.6i 16V Automatic Flex	08.08 → 01.13	F 000 TE1 1A5							
207 SW 1.6i 16V Flex	08.08 → 01.13	F 000 TE1 1A5							
208 1.5 Flex	04.13 → 06.16	F 000 TE1 89B				F 000 TE1 71A	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	
208 1.6 FlexStart	04.13 →	F 000 TE1 89B				F 000 TE1 71A	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	
306 1.6i Break	05.97 → 10.00						0 280 160 560		
306 1.8i	03.97 → 03.07						0 280 160 562		
306 1.8i 16V	12.97 → 12.07				0 580 464 070		0 280 160 560		
306 1.8i 16V Break	05.97 → 03.02						0 280 160 560		
306 1.8i 16V Cabriolet	05.97 → 10.03						0 280 160 560		
306 2.0i 16V	08.93 → 04.97						0 280 160 560		
306 2.0i 16V Break	05.97 → 03.02						0 280 160 560		
307 1.6	06.04 → 04.06					F 000 TE1 1Z7			
307 1.6i 16V	06.04 → 04.06				0 580 454 105				
307 1.6i 16V Flex	01.10 → 01.12 07.06 → 12.09	F 000 TE1 45P	F 000 TE1 59A	0 580 314 258		F 000 TE1 13W F 000 TE1 1Y2	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
307 1.6i Sedan 16V Flex	01.10 → 01.12 08.06 → 12.09	F 000 TE1 45P	F 000 TE1 59A	0 580 314 258		F 000 TE1 13W F 000 TE1 1Y2	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
307 2.0i 16V Flex	01.10 → 01.12 08.08 → 12.09	F 000 TE1 45P	F 000 TE1 59A	0 580 314 258		F 000 TE1 13W F 000 TE1 1Y2	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
307 2.0i Sedan 16V Flex	01.10 → 01.12 08.08 → 12.09	F 000 TE1 45P	F 000 TE1 59A	0 580 314 258		F 000 TE1 13W F 000 TE1 1Y2	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A

(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo

PEUGEOT (cont.)

308 1.6 THP	11.12 →				0 580 454 132			F 000 TE1 38R	
308 1.6i Flex	02.12 → 01.16	F 000 TE1 45P	F 000 TE1 59A	0 580 314 258		F 000 TE1 13W	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
308 2.0i Flex	02.12 → 01.16	F 000 TE1 1A5				F 000 TE1 13W			
405 1.6i	09.94 → 04.97						0 280 160 560		
405 1.8i	06.92 → 04.97				0 580 464 070		0 280 160 560		
405 2.0i	06.92 → 04.97				0 580 464 070				
406 2.0i 16V Break	10.96 → 06.04						0 280 160 560		
406 3.0i	08.96 → 06.04						0 280 160 560		
406 3.0i Break	04.99 → 06.04						0 280 160 560		
406 3.0i Coupe	03.97 → 02.05						0 280 160 560		
408 1.6 THP	02.12 → 12.15				0 580 454 132	F 000 TE1 13W	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
408 2.0i 16V Flex	03.11 →	F 000 TE1 1A5	F 000 TE1 59A	0 580 314 456		F 000 TE1 65D F 000 TE1 13W	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 04A
605 2.0i 16V	07.94 → 05.99						0 280 160 560		
605 3.0i	03.97 → 05.99						0 280 160 560		
806 2.0i Turbo	06.94 → 08.02						0 280 160 560		
Boxer 2.3 D	10.09 →			0 580 303 016			1 582 980 044		
Boxer 2.8 D	03.02 → 08.05			0 580 303 016					
Boxer 2.8 D Intercooler	03.02 → 08.05			0 580 303 016			1 582 980 044		
Boxer 2.8 D Turbo	01.02 → 08.05			0 580 303 016			1 582 980 044		
Boxer 2.8 HDI	09.05 → 09.09			0 580 303 016			1 582 980 044		
Hoggar 1.4i Flex	05.10 → 01.14	F 000 TE1 45M	F 000 TE1 59A	0 580 314 296			F 000 TE1 37T	F 000 TE1 38R	
Hoggar 1.6i 16V Flex	05.10 → 01.12	F 000 TE1 45M	F 000 TE1 59A	0 580 314 296			F 000 TE1 37T	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R
Partner 1.6i 16V Flex	07.10 →	F 000 TE1 45M	F 000 TE1 59A	0 580 314 296			F 000 TE1 37T	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R
Partner 1.8i	03.97 → 12.03							0 280 160 560	

RENAULT

19 1.8i	10.94 → 12.95	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093				
19 Cabrio 1.8i	04.92 → 12.95	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093				
21 2.0i	05.89 → 12.94				0 580 464 070				
Clio I 1.6i	01.96 → 08.99	F 000 TE1 89Y			0 580 454 093				
Clio II 1.0 16V	11.12 → 12.16	F 000 TE1 89Z							
Clio II 1.0i 16V	01.01 → 01.05	F 000 TE1 89Y			0 580 454 093				
Clio II 1.0i 16V Hi-Flex	03.11 → 10.12	F 000 TE1 89Z							
Clio II 1.0i 16V Hi-Flex	11.05 → 02.11	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾							
Clio II 1.0i 16V Hi-Power	02.05 → 10.05	F 000 TE1 89Y			0 580 454 093				
Clio II 1.0i 8V	09.99 → 12.06	F 000 TE1 89Y			0 580 454 093		0 280 160 560		
Clio II 1.6i 16V	05.00 → 12.06	F 000 TE1 89Y			0 580 454 093				
Clio II 1.6i 16V Hi-Flex	11.04 → 02.09	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾							
Clio II 1.6i 8V	09.99 → 12.02	F 000 TE1 89Y							
Clio II Sedan 1.0i 16V	06.00 → 01.05	F 000 TE1 89Y							
Clio II Sedan 1.0i 16V Hi-Flex	11.05 → 02.09	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾							
Clio II Sedan 1.0i 16V Hi-Power	02.05 → 10.05	F 000 TE1 89Y			0 580 454 093				
Clio II Sedan 1.6i 16V	05.00 → 10.04	F 000 TE1 89Y			0 580 454 093				
Clio II Sedan 1.6i 16V Hi-Flex	11.04 → 02.09	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾							
Duster 1.6 16V Hi-Flex	10.11 → 12.16	F 000 TE1 89Z							
Duster 1.6 16V Sce	10.17 →	F 000 TE1 89Z							
Duster 2.0 16V Hi-Flex	10.11 →	F 000 TE1 89Z							
Fluence 2.0 16V Flex	02.11 →	F 000 TE1 90C		0 580 314 407		F 000 TE1 20S	F 000 DRO 225		
Kangoo I 1.6i 16V	07.03 → 12.04				0 580 454 093				
Laguna I 2.0i	01.94 → 02.01						0 280 160 560		
Laguna I 3.0i 24V	03.97 → 02.01						0 280 160 560		
Logan 1.0 16V Hi-Flex	07.07 → 11.13	F 000 TE1 89Z							
Logan 1.0 Hi-Flex 16V	12.13 → 12.16	F 000 TE1 0U8		0 580 200 217		F 000 TE1 81J			
Logan 1.6 16V Hi-Flex	07.07 → 11.13	F 000 TE1 89Z							



(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo

RENAULT (cont.)

Logan 1.6 Hi-Power Flex	09.12 → 11.13	F 000 TE1 89Z							
	12.13 →	F 000 TE1 0U8		0 580 200 217		F 000 TE1 81J			
Logan 1.6 Hi-Torque Flex	11.07 → 08.12	F 000 TE1 89Z							
Megane 1.6i	09.97 → 09.07				0 580 453 470		0 280 160 560		
Megane 2.0i	05.98 → 05.01				0 580 453 470		0 280 160 560		
Megane 2.0i 16V	07.03 → 12.04				0 580 454 093				
Megane Grandtour 1.6 16V	11.06 → 08.12		F 000 TE1 59A						
Oroch 1.6 Flex	10.15 →	F 000 TE1 89Z							
R 19 1.6i	05.93 → 10.01				0 580 454 094				
R 19 1.6i Sedan	01.93 → 05.00	F 000 TE0 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Safrane 3.0i	04.92 → 09.96						0 280 160 560		
Sandero 1.0 16V Hi-Flex	11.07 → 06.14	F 000 TE1 89Z							
Sandero 1.0 16V Hi-Power	07.14 → 12.16	F 000 TE1 0U8		0 580 200 217		F 000 TE1 81J			
Sandero 1.6 16V Hi-Flex	11.07 → 06.14	F 000 TE1 89Z							
Sandero 1.6 Hi-Power	07.14 → 12.16	F 000 TE1 0U8		0 580 200 217		F 000 TE1 81J			
Sandero 1.6 Hi-Power Flex	09.12 → 06.14	F 000 TE1 89Z							
Sandero 1.6 Hi-Torque Flex	11.07 → 08.12	F 000 TE1 89Z							
Scenic 1.6i 16V	08.99 → 05.01				0 580 454 093				
Scenic 1.6i 16V Hi-Flex	03.05 → 07.10	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾							
Scenic 2.0i	01.99 → 12.01				0 580 454 093		0 280 160 560		
Scenic 2.0i 16V	01.02 → 07.10				0 580 454 093				
Symbol 1.6 16V Hi-Flex	03.09 → 03.13	F 000 TE1 89Z							
Symbol 1.6 Hi-Torque Flex	04.09 → 03.13	F 000 TE1 89Z							

SEAT

Cordoba 1.8	07.94 → 12.02				0 580 453 632				
Ibiza 1.6	04.03 → 11.09				0 580 453 481				
	05.95 → 09.99	F 000 TE0 112			0 580 453 632				
Ibiza 1.8	07.94 → 10.99				0 580 453 632				
Inca 1.6 EFI	11.98 → 11.03	F 000 TE0 111					0 280 160 560		

SUZUKI

Grand Nomade 2.0 Tdi	01.02 → 12.11				0 580 464 089				
Grand Vitara 2.0 Diesel Turbo	11.00 → 12.05				0 580 464 089				

TOYOTA

Corolla 1.6i 16V Sedan	05.02 → 03.08	F 000 TE1 394			0 580 454 094			F 000 DR9 002	
Corolla 1.8i 16V Sedan	08.98 → 06.02	F 000 TE1 394			0 580 454 094			F 000 DR9 002	
Corolla 1.8i 16V Sedan Flex	04.08 → 02.15		F 000 TE1 59A				F 000 TE1 11R		
	05.07 → 03.08						F 000 TE1 10E	F 000 DRO 225	F 000 TE1 38R
Corolla 2.0 16V Flex	03.14 →		F 000 TE1 59A				F 000 TE1 11R	F 000 DRO 225	F 000 TE1 38R
Corolla 2.0i 16V Sedan Flex	04.10 → 02.14		F 000 TE1 59A				F 000 TE1 11R	F 000 DRO 225	F 000 TE1 38R
Corolla Fielder 1.8 i 16V Wagon Flex	05.07 → 12.08		F 000 TE1 59A				F 000 TE1 10E	F 000 DRO 225	F 000 TE1 38R
Corolla Fielder 1.8i 16V Wagon	05.04 → 12.07				0 580 454 094			F 000 DR9 002	
Etios 1.3 Flex Hatch	10.12 →						F 000 TE1 61D		
Etios 1.5 Flex Hatch	10.12 →						F 000 TE1 61D		
Etios 1.5 Flex Sedan	10.12 →						F 000 TE1 61D		

VW (VOLKSWAGEN)

5.140 E Delivery	10.05 → 12.11				0 580 464 077				
5.140 EOD	10.05 → 02.12				0 580 464 077				
8.150 E Delivery	10.05 → 12.11				0 580 464 077				

(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo

VW (VOLKSWAGEN) (cont.)

8.150 EOD Electronic	02.04 → 12.11				0 580 464 077				
Bora 2.0	09.02 → 09.12	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 046	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y5		F 000 TE1 38R F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Bora 2.0 Total Flex	12.08 → 08.10	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 50J		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
CrossFox 1.6 Total Flex	05.08 → 08.14	F000TE181A ⁽¹¹⁾				F 000 TE1 1W6			F 000 TE1 00E
	04.05 → 04.08	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 076		F 000 TE1 50M F 000 TE1 1W6	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 511
Fox 1.0	10.03 → 04.05	F 000 TE1 64W			0 580 454 093	F 000 TE1 1Y8	F 000 DRO 206	F 000 TE1 38R F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Fox 1.0 Bluemotion	04.13 → 08.14	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 076		F 000 TE1 1W6	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	05.05 → 08.14	F000TE181A ⁽¹¹⁾		F 000 TE0 076		F 000 TE1 1W6	F 000 DRO 222		F 000 TE1 00E
Fox 1.0 Total Flex	10.03 → 04.05	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 127		F 000 TE1 50M F 000 TE1 1W6	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 511
Fox 1.6	10.03 → 10.04	F 000 TE1 64W		0 580 314 326	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y8		F 000 TE1 38R F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Fox 1.6 I Motion Total Flex	02.11 → 08.14	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 076		F 000 TE1 50M		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	11.09 → 01.11					F 000 TE1 1W6	F 000 DRO 222		
	02.05 → 01.11	F000TE181A ⁽¹¹⁾				F 000 TE1 1W6			F 000 TE1 00E
Fox 1.6 Total Flex	02.11 → 08.14	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 076		F 000 TE1 50M	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	
	10.03 → 01.05	F000TE145H ⁽¹⁰⁾				F 000 TE1 1W6			F 000 TE1 511
Gol I 2.0 GTI	11.88 → 08.94				0 580 464 070				
Gol II 1.0i	09.94 → 12.96	F000TE0 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Gol II 1.0Mi	03.99 → 10.99	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾		F 000 TE0 002	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	0 280 160 560	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Gol II 1.0Mi 16V	09.97 → 04.99	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 002	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	F 000 DRO 206	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Gol II 1.0Mi 8V álc.	09.98 → 04.99	F000TE0 120 ⁽⁹⁾							
Gol II 1.0Mi 8V	12.96 → 04.99	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 002	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	0 280 160 560	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Gol II 1.6i	08.94 → 04.97	F000TE0 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Gol II 1.6i álc.	08.94 → 10.96	F000TE0 120 ⁽⁹⁾							
Gol II 1.6Mi álc.	10.96 → 08.99	F000TE0 120 ⁽⁹⁾							
Gol II 1.6Mi	10.96 → 08.99	F000TE0 103 ⁽⁹⁾		F 000 TE0 004	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Gol II 1.8i	06.94 → 04.97	F000TE0 104 ⁽⁹⁾						F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Gol II 1.8i álc.	06.94 → 01.97	F000TE0 120 ⁽⁹⁾							
Gol II 1.8Mi álc.	02.97 → 05.99	F000TE0 120 ⁽⁹⁾							
Gol II 1.8Mi	10.96 → 05.02	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 004	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	0 280 160 560	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Gol II 2.0i álc.	09.94 → 01.97	F000TE0 120 ⁽⁹⁾							
Gol II 2.0i	09.94 → 09.96	F000TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Gol II 2.0Mi álc.	02.97 → 05.99	F000TE0 120 ⁽⁹⁾					0 280 160 560		
Gol II 2.0Mi	10.96 → 08.99	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 004	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	0 280 160 560	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Gol II 2.0Mi 16V GTI	10.95 → 04.99	F000TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Gol II Special 1.0Mi 8V	05.99 → 08.05	F 000 TE1 64W			0 580 454 093	F 000 TE1 43D		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Gol II Special 1.6Mi	10.02 → 02.04	F000TE0 120 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
	05.99 → 02.05	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 002	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	0 280 160 560	F 000 TE1 38R	
Gol III 1.0Mi	08.01 → 02.05	F000TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
	12.04 → 08.05	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 1W4		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Gol III 1.0Mi 16V	05.99 → 08.05	F000TE0 103 ⁽⁹⁾							
Gol III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 05.03	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 004	0 580 454 093	F 000 TE1 43D		F 000 TE1 38R F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Gol III 1.0Mi Total Flex	03.05 → 07.06	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 1W4	F 000 DRO 221	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Gol III 1.6Mi	09.99 → 08.05	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 004	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	0 280 160 560	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
	09.99 → 11.04	F000TE0 120 ⁽⁹⁾							
Gol III 1.6Mi álc.	12.04 → 08.05	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A					F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E



(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo

VW (VOLKSWAGEN) (cont.)

Gol III 1.6Mi Total Flex	03.04 → 08.05 05.03 → 08.05	F 000TE145H ⁽¹⁰⁾ F 000TE0120 ⁽⁹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 262		F 000 TE1 1W4		F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E	F 000 TE1 00E
Gol III 1.8Mi	09.99 → 09.03	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 004	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	0 280 160 560	F 000 TE1 38R F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Gol III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05	F 000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 262		F 000 TE1 1W4		F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E	F 000 TE1 00E
Gol III 2.0Mi	09.99 → 05.02	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 004	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	0 280 160 560	F 000 TE1 38R F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Gol III 2.0Mi 16V GTI	05.99 → 07.00	F 000TE0103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Gol IV 1.0	08.05 → 06.08	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 002	0 580 454 093	F 000 TE1 43D		F 000 TE1 38R F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Gol IV 1.0 Ecomotion	03.10 → 12.13 08.05 → 09.08	F 000TE181A ⁽¹¹⁾ F 000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 1W4	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E	F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E
Gol IV 1.0 Total Flex	10.05 → 09.07 10.07 → 12.13	F 000TE181A ⁽¹¹⁾ F 000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 1W4	F 000 DRO 222		
Gol IV 1.6 Total Flex	08.05 → 06.08	F 000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 262		F 000 TE1 1W4		F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E	F 000 TE1 00E
Gol IV 1.8 Total Flex	08.05 → 06.08	F 000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 262		F 000 TE1 1W4		F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E	F 000 TE1 00E
Gol V 1.0 Total Flex	07.08 → 07.12	F 000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 1W4	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E	F 000 TE1 00E
Gol V 1.6 I Motion Total Flex	01.10 → 07.12	F 000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 1W4	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E	F 000 TE1 00E
Gol V 1.6 Total Flex	07.08 → 07.12	F 000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 1W4	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E	F 000 TE1 00E
Gol VI 1.0 Total Flex	08.12 → 03.16	F 000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 82B	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E	F 000 TE1 00E
Gol VI 1.6 16V Rallye Flex	04.14 → 03.16	F 000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 82B	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E	F 000 TE1 00E
Gol VI 1.6 16V Rallye I-Motion Flex	04.14 → 03.16	F 000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 82B	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E	F 000 TE1 00E
Gol VI 1.6 I-Motion Total Flex	08.12 → 03.16	F 000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 82B	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E	F 000 TE1 00E
Gol VI 1.6 Total Flex	08.12 → 03.16	F 000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 82B	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E	F 000 TE1 00E
Gol VII 1.0 Total Flex	05.16 →	F 000TE181A ⁽¹¹⁾		F 000 TE0 091		F 000 TE1 82B			
Golf 2.0 Cabriolet	08.96 → 09.98	F 000 TE0 111							
Golf III 1.8	08.92 → 07.99	F 000 TE1 64W				F 000 TE1 1Y8		F 000 TE1 38R	
Golf IV 1.6	08.99 → 03.07	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 046	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y5		F 000 TE1 38R F 000 TE1 124	F 000 TE1 124
Golf IV 1.6 Total Flex	03.06 → 03.07	F 000TE145H ⁽¹⁰⁾				F 000 TE1 1X7			
Golf IV 1.6 Total Flex	04.07 → 04.08 05.08 → 12.13	F 000TE181A ⁽¹¹⁾ F 000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 1X7	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E	F 000 TE1 00E
Golf IV 1.8 GTI Turbo	08.99 → 05.08	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 046	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y5		F 000 TE1 38R F 000 TE1 124	F 000 TE1 124
Golf IV 1.8 T	06.01 → 05.04	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾		F 000 TE0 046				F 000 TE1 38R F 000 TE1 124	
Golf IV 2.0	08.99 → 05.08	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 046	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y5		F 000 TE1 38R F 000 TE1 124	F 000 TE1 124
Golf IV 2.0 Total Flex	06.08 → 12.13	F 000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 50J		F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E	F 000 TE1 00E
Golf IV 2.8 VR6	07.02 → 07.03	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 046	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y5		F 000 TE1 38R F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Kombi 1.4 Total Flex	01.06 → 12.07 01.08 → 12.11 01.12 → 12.13	F 000TE145H ⁽¹⁰⁾ F 000TE181A ⁽¹¹⁾ F 000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 268 0 580 314 434		F 000 TE1 1W8	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R F 000 TE1 00E	F 000 TE1 00E
Kombi 1.6Mi álc	02.98 → 12.05	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾					0 280 160 560		
Kombi 1.6Mi	11.97 → 12.05	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		0 280 160 560	F 000 TE1 183 F 000 TE1 124	F 000 TE1 124
Logus 1.6i	10.94 → 12.96	F 000 TE0 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183 F 000 TE1 124	F 000 TE1 124
Logus 1.8i	10.94 → 12.96	F 000 TE0 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183 F 000 TE1 124	F 000 TE1 124
Logus 2.0i	10.94 → 12.96	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			F 000 TE1 183 F 000 TE1 124	F 000 TE1 124
New Beetle 2.0	06.00 → 09.10	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 046		F 000 TE1 1Y5		F 000 TE1 38R F 000 TE1 124	F 000 TE1 124
Parati II 1.0Mi 16V	08.97 → 04.99	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 002	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	F 000 DRO 206	F 000 TE1 38R F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Parati II 1.6i	08.95 → 09.96	F 000 TE0 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183 F 000 TE1 124	F 000 TE1 124
Parati II 1.6i álc.	08.95 → 12.96	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾							
Parati II 1.6Mi	01.97 → 07.99	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾					0 280 160 560		
Parati II 1.6Mi	10.96 → 07.99	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 004	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	0 280 160 560	F 000 TE1 38R F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Parati II 1.8i	08.95 → 09.96	F 000 TE0 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183 F 000 TE1 124	F 000 TE1 124
Parati II 1.8i álc.	08.95 → 12.96	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾							
Parati II 1.8Mi álc.	01.97 → 05.99	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾					0 280 160 560		
Parati II 1.8Mi	10.96 → 07.99	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 004	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	0 280 160 560	F 000 TE1 38R F 000 TE1 124	F 000 TE1 124

(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

									
Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo

VW (VOLKSWAGEN) (cont.)

Parati II 2.0i	08.95 → 09.96	F000TE0103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Parati II 2.0i álc.	08.95 → 12.96	F000TE0120 ⁽⁹⁾							
Parati II 2.0Mi álc.	01.97 → 07.99	F000TE0120 ⁽⁹⁾					0 280 160 560		
Parati II 2.0Mi	10.96 → 07.99	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 004	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	0 280 160 560	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Parati II 2.0Mi 16V GTI	10.96 → 04.99	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 004	0 580 454 093	F 000 TE1 43D		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
	11.96 → 04.99	F000TE0103 ⁽⁹⁾							
Parati III 1.0Mi 16V	05.99 → 09.03	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 002	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	F 000 DRO 206	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Parati III 1.0Mi 16V Turbo	06.00 → 07.04	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 004	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	0 280 160 560	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Parati III 1.6Mi	08.99 → 08.05	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 004	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	0 280 160 560	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Parati III 1.6Mi álc.	08.99 → 11.04	F000TE0120 ⁽⁹⁾							
	12.04 → 08.05		F 000 TE1 59A	0 580 314 262		F 000 TE1 1W4		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Parati III 1.6Mi Total Flex	03.04 → 08.05	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 262		F 000 TE1 1W4		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	05.03 → 02.04	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾							
Parati III 1.8Mi	08.99 → 08.05	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 004	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	0 280 160 560	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Parati III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 262		F 000 TE1 1W4		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Parati III 2.0Mi	08.99 → 08.05	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 004	0 580 454 093	F 000 TE1 43D	0 280 160 560	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Parati III 2.0Mi 16V GTI	05.99 → 07.00	F 000 TE1 64W		F 000 TE0 004	0 580 454 093	F 000 TE1 43D		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Parati IV 1.6 Total Flex	07.07 → 10.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 262		F 000 TE1 1W4		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	09.05 → 06.07	F000TE145H ⁽¹⁰⁾							
Parati IV 1.8 Total Flex	09.05 → 12.08	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 262		F 000 TE1 1W4		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Passat 2.8	06.91 → 03.97							F 000 TE1 38R	
Pointer 1.8i	05.94 → 12.96	F 000 TE0 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Pointer 2.0i	05.94 → 12.96	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Pointer 2.0i álc.	10.94 → 12.96	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾							
Polo 1.0 16V	07.02 → 05.05	F 000 TE1 64W		0 580 314 330	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y9		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Polo 1.6	05.02 → 07.06	F 000 TE1 64W		0 580 314 330	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y9		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Polo 1.6 I Motion Total Flex	01.10 → 06.14	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 270		F 000 TE1 50N		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Polo 1.6 Total Flex	05.08 → 06.14	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 270		F 000 TE1 50N		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	12.04 → 04.08	F000TE145H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A			F 000 TE1 1X1	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Polo 1.8 GTI	09.05 → 11.09				0 580 453 481				
Polo 2.0	05.02 → 07.06	F 000 TE1 64W		0 580 314 330	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y9		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Polo 2.0 GT Flex	01.09 → 01.12	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 314		F 000 TE1 50N		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	10.08 → 12.08					F 000 TE1 1X1			
Polo Classic 1.6 Mi	01.96 →	F 000 TE0 111					0 280 160 560		
Polo Classic 1.6Mi	07.96 → 05.98	F 000 TE0 111					0 280 160 560		
Polo Classic 1.8Mi	07.96 → 12.03						0 280 160 560		
Polo Sedan 1.6	11.02 → 07.06	F 000 TE1 64W		0 580 314 330	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y9		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Polo Sedan 1.6 I Motion Total Flex	01.10 → 06.14	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 270		F 000 TE1 50N		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Polo Sedan 1.6 Total Flex	01.09 → 06.14	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 270		F 000 TE1 50N		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	05.08 → 12.08		F 000 TE1 59A			F 000 TE1 1X1	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Polo Sedan 2.0	11.02 → 09.08	F 000 TE1 64W		0 580 314 330	0 580 454 093	F 000 TE1 1Y9		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Polo Sedan 2.0 Flex	01.09 → 06.14	F000TE181A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 314		F 000 TE1 50N		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
	10.08 → 12.08					F 000 TE1 1X1			
Quantum 1.8i	03.93 → 09.96	F 000 TE0 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631				
Quantum 1.8i álc.	07.96 → 12.96	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾							
Quantum 1.8Mi álc.	01.97 → 12.01	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾					0 280 160 560		
	01.99 → 12.01								
Quantum 1.8Mi	10.96 → 12.01	F 000 TE0 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631		0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124

(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta



V

Aplicação	Data de aplicação	Kit de reposição especialista	Kit de reposição universal	Conjunto bomba de combustível	Bomba elétrica	Sensor de nível	Regulador de Pressão	Pré-filtro Interno	Pré-filtro Externo
VW (VOLKSWAGEN) (cont.)									
Quantum 2.0i	01.92 → 09.96	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Quantum 2.0i álc.	09.94 → 06.96	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾							
Quantum 2.0Mi	10.96 → 12.01	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093		0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Santana 1.8i	02.93 → 09.96	F 000 TE0 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Santana 1.8i álc.	07.96 → 12.96	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾							
Santana 1.8Mi álc.	01.97 → 05.06	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾					0 280 160 560		
Santana 1.8Mi	10.96 → 05.06	F 000 TE0 104 ⁽⁹⁾			0 580 453 631		0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Santana 2.0i	01.90 → 09.96	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾			0 580 454 093			F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
09.93 → 09.96									
Santana 2.0i álc.	09.94 → 06.96	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾							
Santana 2.0Mi	01.97 → 05.06	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾					0 280 160 560	F 000 TE1 183	F 000 TE1 124
Saveiro I 1.6Mi	11.96 → 10.97				0 580 464 070		0 280 160 560		
Saveiro I 1.8Mi	11.96 → 10.97				0 580 464 070		0 280 160 560		
Saveiro II 1.6Mi álc.	07.97 → 01.00	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾					0 280 160 560	F 000 TE1 183	
07.97 → 10.99	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾								
Saveiro II 1.6Mi	11.99 → 01.00	F 000 TE1 64W		0 580 314 334				F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Saveiro II 1.8Mi álc.	07.97 → 01.00	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾					0 280 160 560	F 000 TE1 183	
07.97 → 10.99	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾								
Saveiro II 1.8Mi	11.99 → 01.00	F 000 TE1 64W		0 580 314 334				F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Saveiro II 2.0Mi álc.	07.97 → 01.00	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾					0 280 160 560	F 000 TE1 183	
07.97 → 01.00	F 000 TE0 103 ⁽⁹⁾				0 580 454 093			F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Saveiro III 1.6Mi	02.00 → 09.03	F 000 TE1 64W		0 580 314 334	0 580 454 093		0 280 160 560	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Saveiro III 1.6Mi Total Flex	02.04 → 08.05	F 000 TE1 45H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 264		F 000 TE1 50G F 000 TE1 1Y1		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
05.03 → 01.04	F 000 TE0 120 ⁽⁹⁾								
Saveiro III 1.8Mi	02.00 → 08.05	F 000 TE1 64W		0 580 314 334	0 580 454 093		0 280 160 560	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Saveiro III 1.8Mi Total Flex	02.05 → 08.05	F 000 TE1 45H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A	0 580 314 264		F 000 TE1 50G F 000 TE1 1Y1		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Saveiro III 2.0Mi	02.00 → 08.05	F 000 TE1 64W		0 580 314 334	0 580 454 093		0 280 160 560	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 124
Saveiro IV 1.6 Total Flex	02.08 → 08.09	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾				F 000 TE1 50G			
09.05 → 01.08	F 000 TE1 45H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A		0 580 314 264		F 000 TE1 1Y1		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Saveiro IV 1.8 Total Flex	02.08 → 08.09	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾				F 000 TE1 50G			
09.05 → 01.08	F 000 TE1 45H ⁽¹⁰⁾	F 000 TE1 59A		0 580 314 264		F 000 TE1 1Y1		F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Saveiro V 1.6 Total Flex	09.09 → 04.14	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 1W4	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Saveiro VI 1.6 16V Cross Flex	04.14 → 03.16	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 82B	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Saveiro VI 1.6 Total Flex	05.14 → 03.16	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 82B	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Space Cross 1.6 Total Flex	09.11 → 08.14	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 076		F 000 TE1 1W6	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
SpaceFox 1.6 I Motion Total Flex	01.12 → 08.14	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 076		F 000 TE1 1W6	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
04.06 → 04.08	F 000 TE1 45H ⁽¹⁰⁾					F 000 TE1 1W6	F 000 DRO 222		
SpaceFox 1.6 Total Flex	05.08 → 11.11							F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
07.10 → 08.14	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 076			F 000 TE1 50M F 000 TE1 1W6			
Van 1.6 Mi	11.98 → 12.03	F 000 TE0 111					0 280 160 560		
Voyage 1.0 Flex	08.12 → 03.16	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 82B	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Voyage 1.0 Total Flex	10.08 → 07.12	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 1W4	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Voyage 1.6 Flex	08.12 →	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 82B	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Voyage 1.6 I Motion Flex	08.12 →	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 82B	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Voyage 1.6 I Motion Total Flex	01.10 → 07.12	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 1W4	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E
Voyage 1.6 Total Flex	10.08 → 07.12	F 000 TE1 81A ⁽¹¹⁾	F 000 TE1 59A	F 000 TE0 091		F 000 TE1 1W4	F 000 DRO 222	F 000 TE1 38R	F 000 TE1 00E

(9) Kit de reparo compatível somente com módulo original Marwal

(10) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa branca

(11) Kit de reparo aplicado no conjunto bomba de combustível Bosch com sensor de nível caixa preta

Boletim Informativo - Bombas de combustível

Valores de referência para testes funcionais em fluido de ensaio conforme Norma ABNT NBR 15754:2009 (Bombas Elétricas de Combustível para motores do ciclo Otto).

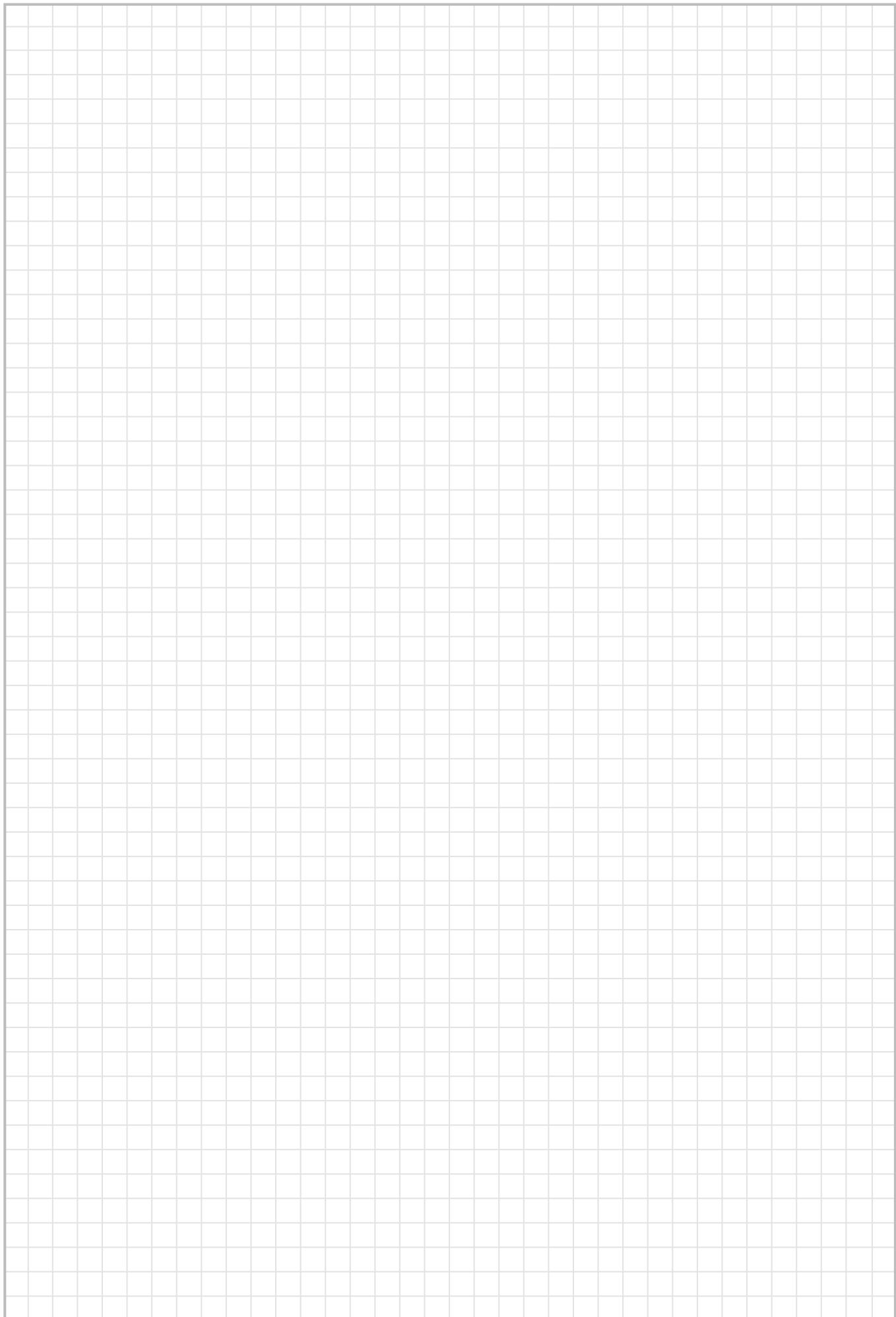
Bomba de combustível	Aplicação	Registro do INMETRO	Tensão	Pressão de Teste (bar)	Vazão (l/h) na pressão de teste (valor mín recomendado)	
					Bomba Nova	Bomba Usada
0 580 453 444	Gasolina	003049/2013	12 V	3,0	75	60
0 580 453 470	Gasolina	003049/2013	12 V	3,0	105	84
0 580 453 471	Gasolina	003049/2013	12 V	3,0	85	68
0 580 453 477	Gasolina	003049/2013	12 V	3,0	85	68
0 580 453 481	Gasolina	003049/2013	12 V	4,0	95	76
0 580 453 482	Gasolina	003049/2013	12 V	1,1	80	64
0 580 453 483	Gasolina	003049/2013	12 V	1,1	80	64
0 580 453 490	Gasolina	003049/2013	12 V	3,0	85	68
0 580 453 606	Gasolina	003049/2013	12 V	4,0	90	72
0 580 453 607	Gasolina	003049/2013	12 V	1,1	80	64
0 580 453 608	Gasolina	003049/2013	12 V	3,0	70	56
0 580 453 612	Gasolina	003049/2013	12 V	4,0	95	76
0 580 453 623	Gasolina	003049/2013	12 V	3,0	85	68
0 580 453 624	Gasolina	003049/2013	12 V	3,0	85	68
0 580 453 625	Gasolina	003049/2013	12 V	4,0	95	76
0 580 453 631	Gasolina	003049/2013	12 V	1,1	80	64
0 580 453 632	Gasolina	003049/2013	12 V	1,1	80	64
0 580 454 010	Gasolina	003049/2013	12 V	3,8	60	48
0 580 454 011	Gasolina	003049/2013	12 V	3,5	55	44
0 580 454 039	Gasolina	003049/2013	12 V	3,0	85	68
0 580 454 047	Gasolina	003049/2013	12 V	3,0	80	64
0 580 454 084	Gasolina	003049/2013	12 V	3,5	50	40
0 580 454 087	Gasolina	003049/2013	12 V	4,5	85	68
0 580 454 093	Gasolina	003049/2013	12 V	3,0	85	68
0 580 454 094	Gasolina	003049/2013	12 V	3,0	85	68
0 580 454 096	Gasolina	003049/2013	12 V	4,0	100	80

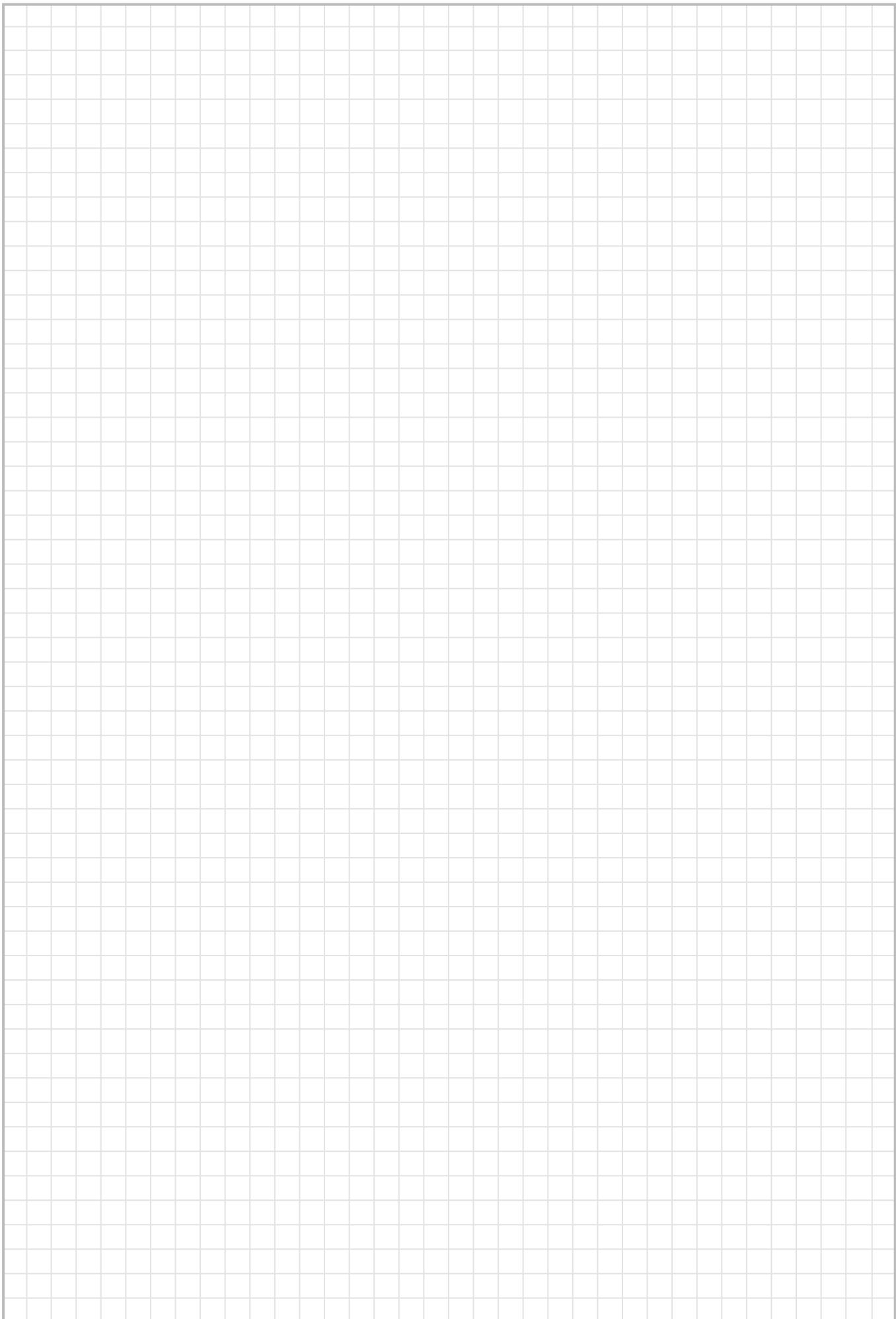
Bomba de combustível	Aplicação	Registro do INMETRO	Tensão	Pressão de Teste (bar)	Vazão (l/h) na pressão de teste (valor mín recomendado)	
					Bomba Nova	Bomba Usada
0 580 454 124	Gasolina	003049/2013	12 V	3,8	65	52
0 580 454 130	Gasolina	003049/2013	12 V	3,8	65	52
0 580 454 132	Gasolina	003049/2013	12 V	5,1	105	84
0 580 454 133	Gasolina	003049/2013	12 V	5,3	70	56
0 580 454 146	Gasolina	003050/2013	12 V	3,5	45	36
0 580 454 173	Gasolina	003049/2013	12 V	3,6	36	29
0 580 454 008	Flex	003050/2013	12 V	3,0	85	68
0 580 454 019	Flex	003050/2013	12 V	4,5	100	80
0 580 454 038	Flex	003050/2013	12 V	4,2	85	68
0 580 454 041	Flex	003050/2013	12 V	4,2	75	60
0 580 454 052	Flex	003050/2013	12 V	3,5	60	48
0 580 454 066	Flex	003050/2013	12 V	3,0	85	68
0 580 454 086	Flex	003050/2013	12 V	3,0	85	68
0 580 454 095	Flex	003050/2013	12 V	3,5	80	64
0 580 454 097	Flex	003050/2013	12 V	4,0	75	60
0 580 454 099	Flex	003050/2013	12 V	4,2	80	64
0 580 454 104	Flex	003050/2013	12 V	4,2	115	92
0 580 454 108	Flex	003050/2013	12 V	3,0	85	68
0 580 454 113	Flex	003050/2013	12 V	3,0	85	68
0 580 454 115	Flex	003050/2013	12 V	3,5	70	56
0 580 454 116	Flex	003050/2013	12 V	3,0	85	68
0 580 454 120	Flex	003050/2013	12 V	4,0	105	84
0 580 454 125	Flex	003050/2013	12 V	4,0	100	80
0 580 454 127	Flex	003050/2013	12 V	4,2	90	72
0 580 454 128	Flex	003050/2013	12 V	4,2	140	112
0 580 454 129	Flex	003050/2013	12 V	3,8	75	60
0 580 454 134	Flex	003050/2013	12 V	4,2	105	84
0 580 454 137	Flex	003050/2013	12 V	4,5	142	114
0 580 454 141	Flex	003050/2013	12 V	4,2	100	80
0 580 454 143	Flex	003050/2013	12 V	5,1	90	72
0 580 454 147	Flex	003050/2013	12 V	3,0	85	68
0 580 454 148	Flex	003050/2013	12 V	3,0	85	68
0 580 454 171	Flex	003050/2013	12 V	4,2	108	86

Bomba de combustível	Aplicação	Registro do INMETRO	Tensão	Pressão de Teste (bar)	Vazão (l/h) na pressão de teste (valor mín recomendado)	
					Bomba Nova	Bomba Usada
F 000 KP0 016	Flex	003050/2013	12 V	3,0	85	68
F 000 KP0 017	Flex	003050/2013	12 V	3,0	85	68
F 000 KP0 018	Flex	003050/2013	12 V	3,0	85	68
F 000 KP0 019	Flex	003050/2013	12 V	3,5	50	40
0 580 105 502	Flex	003050/2013	12 V	4,2	68	54
0 580 105 503	Flex	003050/2013	12 V	4,2	40	32
0 580 105 504	Flex	003050/2013	12 V	4,2	108	86
0 580 105 506	Flex	003050/2013	12 V	3,5	110	88
0580 105 507	Flex	003050/2013	12 V	3,5	107	86

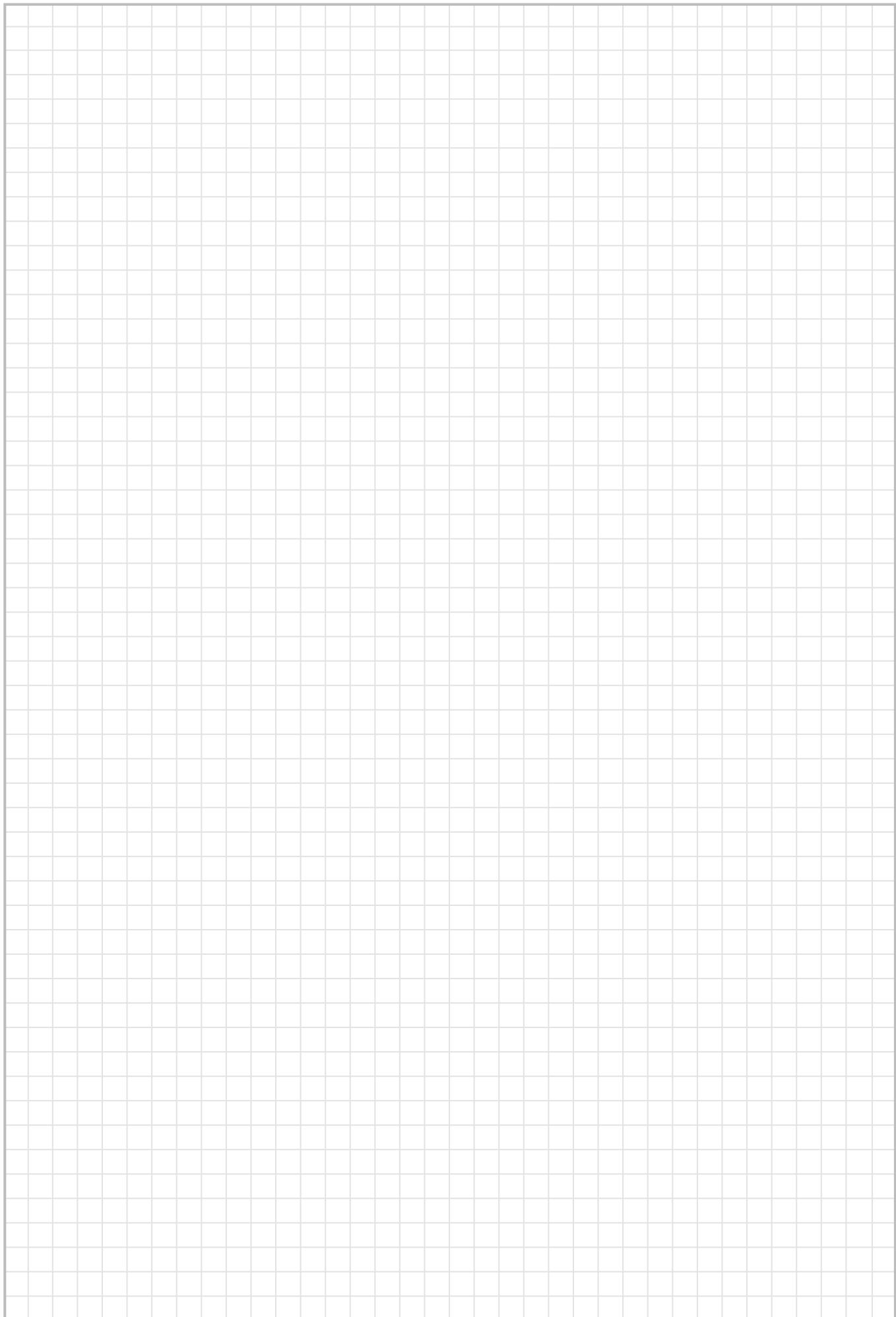
Nota: Para os ensaios da ANBT NBR 15754:2009 e 2017 que requerem a utilização de filtro, utilizar o P/N F 000 TE1 15J, F 000 TE1 71V ou com malha de características similares.

Anotações





Anotações



Informações importantes para aplicação de produtos automotivos Bosch



- ▶ Os catálogos Bosch são direcionados a profissionais do setor de autopeças.
- ▶ Na parte inferior de cada seção encontram-se notas correspondentes a determinados produtos. Estes avisos devem ser respeitados quando aplicáveis.
- ▶ As fotos podem ser ilustrativas e fora de escala.
- ▶ As aplicações indicadas devem ser respeitadas considerando também as respectivas indicações de informações adicionais.
- ▶ As informações técnicas apresentadas, de forma alguma, implícita ou não, sugerem ou recomendam aplicação diferente daquelas claramente especificadas.
- ▶ A performance específica de um produto pode variar de acordo com fatores ambientais. A Bosch não garante o desempenho de seus componentes quando utilizados fora de sua finalidade ou de condições ambientais específicas.
- ▶ A Bosch não se responsabiliza por recomendações de terceiros para modificação de seus produtos.



Diagnóstico seguro. Reparo rápido.
Bosch Parts, Bytes and Services.

Tudo de um único fornecedor: diagnóstico, peças e serviços. A Bosch oferece um programa completo para incrementar a eficiência e a qualidade do trabalho diário da oficina.

As peças de reposição da empresa líder global no desenvolvimento e fabricação de tecnologias de sistemas automotivos, possuem a reconhecida qualidade do equipamento original.

As peças de reposição Bosch, reconhecidas por oferecer a mesma qualidade das originais, procedem de um dos mais ativos desenvolvedores de tecnologias e líder mundial na fabricação de sistemas automotivos.

Competência e qualidade para o futuro da sua oficina.



6 008 CT1 369/2019.06

AA/MKT2-LA - 06.2019 - BR

© 2019 | Robert Bosch Ltda.
Via Anhanguera, km 98
Cx. Postal 1195
CEP 13065-900
Campinas - SP - Brasil
bosch.com.br

SAC 0800 704 5446

Sujeito a alterações sem aviso prévio. Esta edição elimina todas as anteriores.