



Catálogo

Peças de reposição 2019/2020

Diesel | Elétrica | Ignição | Injeção Eletrônica | Instrumentos e Sensores | Temperatura



VDO



Central de Relacionamento: 0800 7700 107

www.vdo.com.br

VDO

A VDO é uma das marcas do Grupo Continental para o mercado de reposição, reconhecida por oferecer alta tecnologia, tradição, qualidade e inovação, além de um extenso portfólio para atender às principais demandas do mercado de veículos de passeio, comerciais e agrícolas.

A VDO fornece para o mercado de reposição diversos itens para as linhas de injeção eletrônica, controle de temperatura, elétrica, ignição, instrumentos e sensores.

A VDO disponibiliza no seu site o catálogo eletrônico para download. Também está disponível os aplicativos para versões iOS na Apple Store e para Android no Google Play.

Conheça os produtos que compõem cada linha de produto.

- **Elétrica** - Eletrobombas, relés, interruptores e sensores de acelerador;
- **Ignição** - Bobinas e Cabos de Ignição;
- **Injeção Eletrônica** - Bombas de Combustível, sensores, atuadores, corpos de borboleta e reguladores de pressão;
- **Instrumentos e Sensores** - Indicadores, tratômetros, manômetros, medidores de combustível, cluster, contadores e horímetros;
- **Temperatura** - Sensores, válvulas termostáticas e interruptores térmicos.



Elétrica



Ignição



Injeção
Eletrônica



Instrumentos e
Sensores



Temperatura

VDO

PRATICIDADE E INFORMAÇÃO EM APENAS UM CLIQUE.

Com o novo aplicativo, ficou muito mais fácil encontrar todas as informações que você precisa sobre cada uma das peças do catálogo VDO para veículos nacionais e importados.

São mais de 2 mil itens à sua disposição com apenas um toque, além de todos os lançamentos e os parceiros mais próximos preparados para te atender.

Baixe, consulte e tenha sempre em mão o catálogo VDO.



Sumário



Informações Técnicas

4



Tabela de Aplicação

AGRALE.....	17	HUBER WABCO.....	118	PEUGEOT.....	150
ALFA ROMEO.....	18	HYUNDAI.....	118	RENAULT.....	158
ASIA.....	20	IVECO.....	120	SCANIA.....	165
ASIA MOTORS.....	20	J. I. CASE.....	121	SEAT.....	169
AUDI.....	20	JAC.....	121	SLC.....	170
CATERPILLAR.....	23	JEEP.....	122	SUZUKI.....	171
CBT.....	23	JOHN DEERE.....	122	SVEDALA.....	171
CHERY.....	24	KIA.....	122	TOYOTA.....	171
CHRYSLER.....	25	KOMATSU.....	124	UNIVERSAL.....	174
CITROEN.....	25	LADA.....	124	VALMET - VALTRA.....	178
CUMMINS.....	32	LANCIA.....	124	VALTRA.....	179
DAEWOO.....	33	MARCOPOLO.....	125	VOLKSWAGEN.....	179
DAIHATSU.....	33	MASSEY/MAXION/AGCO.....	125	VOLVO.....	216
DODGE.....	33	MAZDA.....	126	YANMAR.....	219
DYNAPAC.....	33	MERCEDES-BENZ.....	127		
FIAT.....	34	MITSUBISHI.....	147		
FIAT ALLIS.....	65	MWM.....	148		
FORD.....	66	NEW HOLLAND.....	149		
GENERAL MOTORS.....	87	NISSAN.....	149		
HONDA.....	116	PERKINS.....	150		



Tabela de Referência Cruzada

Códigos das Montadoras	220
Mercado de Reposição	228



Tabela de Alterações

252



Índice por Código VDO

255

Como utilizar o catálogo

A *Tabela de aplicação* apresenta todas as peças de reposição oferecidas pela VDO.

Há uma tabela para cada montadora, subdividida por linhas de produtos – Elétrica, Ignição, Injeção eletrônica, Instrumentação e Sensores, Temperatura. Dentro de cada linha, as peças estão agrupadas por tipo e classificadas pelo código VDO.

As colunas apresentam uma imagem ilustrativa da peça, o código VDO, o código antigo nos casos de códigos atualizados, o código original da montadora, a descrição e especificação do produto e todos os veículos da montadora que utilizam a peça, agrupados por suas características – modelo, versão, motor, combustível e ano.

A *Tabela de referência cruzada* relaciona os códigos das montadoras e os de fornecedores do mercado de reposição aos códigos VDO. Ao lado de cada código é apresentada uma sigla que identifica o tipo de produto e as siglas estão relacionadas no rodapé da primeira página da tabela. Também há uma tabela relacionando o código comercial VDO ao código SAP, normalmente estampado na peça.

A *Tabela de alterações* lista os códigos que foram alterados e também as peças desativadas e as indisponíveis.

O *Índice por código VDO* permite localizar rapidamente as páginas que listam as aplicações para a a peça.






Tabela de aplicação			
Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível * Ano
Iveco			
<i>Elétrica</i>			
Interruptor da pressão do óleo			
	D34086 <i>Original</i> 98469129	Interruptor da pressão do óleo	Daily * 1997 → 2007 / Turbo Intercooler * 2008 → 2012
Interruptor de transferência			
	D35083	Interruptor de transferência	Strallis * D * 2005 → 2010
<i>Instrumentação e Sensores</i>			
Medidor de combustível			
	221020050R <i>Substitui</i> 221020046R / 228234045R1 <i>Original</i> 503100969	Medidor de combustível Haste, flange metálica. <i>Escala de resistência:</i> Com tanque vazio: 330Ω.	Eurocargo 160; Eurotecchi 450 * D * 1998 → 2009 * Tanque plástico.
<i>Temperatura</i>			
Sensor de temperatura			
	D3209 <i>Original</i> 483750	Sensor de temperatura <i>Temp. - Resistência:</i> 100°C: 128Ω; <i>Rosca:</i> M16 × 1,5 única.	Daily 3.10 / 40.12 / 49.10 / 49.12 / 59.12 * D * 1998 → 2007
Válvula termostática			
	D3718.82	Válvula termostática <i>Temp. de acionamento:</i> 82°C.	Daily 3.10 / 49.10 / 49.12 / 59.12 * 2.8 Turbo * D * 1998 → 2004

Imagem
ilustrativa do
produto

Código VDO
Antigo código
VDO
Código original
da montadora

Descrição e especificações do produto
Ω Ohm
rpm Rotações por minuto
Hz Hertz
NA Normal aberto
NF Normal fechado

Modelos e versões dos veículos
* Motor do veículo
* Combustível
A: Álcool / D: Diesel / F: Flex / G: Gasolina
* Ano/mês inicial e final



Injeção eletrônica

Atuador de marcha lenta (motor de passo)



O atuador corrige e estabiliza a rotação de marcha lenta conforme o regime de funcionamento do motor. Para esta função, normalmente são utilizadas eletroválvulas que controlam uma segunda entrada de ar para o motor, comumente chamada de *by-pass*.

Bico Injetor



O bico injetor, também chamado de válvula injetora, é uma válvula eletromagnética controlada pelo módulo de injeção. A quantidade de combustível a ser injetada no motor é controlada pela frequência e tempo de abertura da válvula, conforme o regime de funcionamento do motor.

Bomba de combustível



A função da bomba é pressurizar o combustível, gerando pressão e vazão suficientes para o bom funcionamento do sistema em qualquer regime de trabalho. Pode ser montada dentro ou fora do reservatório de combustível e é composta basicamente de um motor elétrico, uma bomba de engrenagens ou roletes, uma válvula de segurança para altas pressões e outra de

retenção, que mantém os tubos de envio de combustível pressurizados quando a eletrobomba está desligada. A válvula de segurança limita a pressão gerada pela bomba em ± 7 bar para sistemas multiponto e ± 3 bar para sistemas monoponto. Isso evita que a pressão na linha se eleve demais caso ocorra alguma obstrução ao fluxo.

Corpo de borboleta



Esta peça controla a marcha lenta do motor do veículo, mecânica ou eletronicamente. O acionamento da abertura da borboleta para admissão de ar pode ser mecânico (pelo pedal do acelerador) ou eletrônico (por meio de um motor "DC").

Regulador de pressão



Este regulador mantém ajustada a pressão do combustível em todo o conjunto de alimentação, desde a bomba de combustível até os bicos injetores, garantindo o perfeito funcionamento do sistema de injeção eletrônica.



Sensor de detonação

O sensor transforma as vibrações estruturais do motor em sinais elétricos, para que o módulo (ECU) faça a instantânea correção dos parâmetros de injeção durante o funcionamento do motor.



Sensor de fase

O sensor de fase complementa a função do sensor de rotação. Ele faz a leitura da posição do comando de válvulas e informa ao módulo de injeção em qual dos quatro tempos está cada cilindro, permitindo a injeção de combustível adequada para o funcionamento do motor.



Sensor de nível / Sensor de nível flex

Este sensor mede o nível de combustível do tanque do veículo e transmite a informação ao instrumento do painel. Instalado junto ao módulo de combustível, consiste em um flutuador que, através de uma haste articulada, aciona um contato deslizante sobre uma resistência. A resistência elétrica varia conforme o nível do combustível no tanque, alterando a corrente que movimenta o ponteiro do indicador no painel.



Sensor MAF

O sensor de massa de ar fica instalado entre o filtro de ar e a borboleta de aceleração e mede a quantidade de ar admitida. Com esta informação, o módulo de injeção (ECU) calcula o volume de combustível necessário para as diferentes condições de funcionamento do motor.



Sensor MAP

O sensor de pressão absoluta do coletor de admissão, também chamado de sensor MAP, tem por função informar a unidade de comando sobre as diversas variáveis da pressão do coletor de admissão. No sistema de injeção, este sensor tem um papel fundamental,

pois é responsável pela indicação da carga do motor. Com isto, a unidade de comando pode determinar o avanço ideal da centelha de ignição, substituindo o antigo avanço automático a vácuo do distribuidor.



Sensor de oxigênio

O sensor de oxigênio ou sonda lambda fica no escapamento do motor e informa à unidade de comando eletrônico (ECU) a concentração de oxigênio nos gases de escape. Com base no sinal do sensor de oxigênio, a ECU pode avaliar a mistura ar/combustível admitida pelo motor e fazer correções instantâneas se ela não estiver sendo dosada na proporção correta.



Sensor de rotação

O sensor de rotação fornece ao módulo de injeção um sinal elétrico que possibilita a sincronização do sistema (tempo de injeção, avanço de ignição e outros parâmetros) com o ponto morto superior do motor. O sinal gerado pelo sensor é obtido pela variação do fluxo magnético. Com a rotação do motor, os dentes da roda dentada ou ressaltos passam pelo sensor e este fornece um sinal de tensão ao módulo de injeção a cada passagem dos dentes ou ressaltos.



Sensor TPS

Fixado no corpo de borboleta, este sensor converte a posição da borboleta em sinal elétrico. Com isso, a unidade de comando identifica as condições de operação do veículo, que podem ser: borboleta fechada – nesta condição, a unidade de comando controla a rotação de marcha lenta ou as desacelerações; borboleta parcialmente aberta – nesta condição, que começa em torno

de 5% de abertura, a unidade de comando regula a relação ar/combustível de modo a controlar a emissão de poluentes e, sobretudo, manter uma boa resposta do motor; borboleta totalmente aberta – esta condição começa em torno de 70% de abertura da borboleta: o sistema trabalha com misturas ricas, visando o melhor desempenho do motor.



Sensor de tração

Utilizado em tratores agrícolas, o sensor de tração mede a resistência encontrada pelos braços dos implementos no solo em que estão trabalhando. O sensor é fixado na estrutura do eixo traseiro do trator, com uma haste ligada ao chassi; quando o implemento encontra uma resistência maior no solo, a altura entre o chassi e o eixo é alterada e o sensor envia um sinal ao comando do trator para que o braço do implemento seja levantado automaticamente.



Sensor de velocidade

Este sensor gera um sinal elétrico cuja frequência depende da velocidade do veículo. Com esse sinal, a central (ECU) reconhece as condições de veículo parado ou em movimento para calcular a necessidade de enriquecimento ou empobrecimento da mistura em caso de acelerações ou desacelerações.

Ignição

Bobina de ignição

A bobina de ignição é o principal componente do sistema de ignição. A função da bobina é transformar a baixa voltagem fornecida pelo sistema elétrico (bateria e alternador) na alta tensão necessária para a ignição da mistura de combustível nos cilindros do motor.



Cabos de ignição

Os cabos de ignição são responsáveis por conduzir a corrente elétrica de alta tensão produzida na bobina até as velas de ignição, onde é gerada a faísca para o início da combustão. Os cabos são projetados para evitar fugas de corrente e eliminar interferências eletromagnéticas.





Temperatura



Interruptor Térmico

O interruptor térmico liga ou desliga conforme a temperatura do líquido de arrefecimento e aciona o circuito do eletroventilador do radiador do motor ou do ar condicionado.

O interruptor pode também acionar um sinal sonoro ou lâmpada de advertência para informar o superaquecimento do motor ao condutor.



Plug eletrônico

Dedicado ao sistema de injeção, o plug eletrônico é um sensor de temperatura que permite ao módulo de injeção dosar a quantidade de combustível adequada para as diferentes temperaturas de trabalho do motor.



Sensor de Temperatura

A função do sensor é medir a temperatura do óleo ou da água do motor, transmitindo ao instrumento do painel do veículo as temperaturas do sistema. Alguns modelos possuem alarme que alertam o condutor com um sinal sonoro ou luminoso. Eles funcionam pelo princípio de resistência variável, utilizando uma pastilha – termistor – que varia a resistência elétrica conforme a temperatura a que é submetida.

Na instalação, é necessário verificar as dimensões e o passo da rosca do sensor para não danificar o ponto de conexão, evitando vazamentos. e examinar os terminais do conector elétrico para evitar mau contato ou falta de aterramento. O sensor de temperatura deve ser aferido anualmente por se tratar de equipamento de vital importância para a segurança do motor.



Termoválvula

Nos veículos com carburador, a termoválvula ajusta a marcha lenta do motor em função da temperatura para controlar a emissão de poluentes.



Válvula termostática

A função da válvula é controlar a temperatura do motor, regulando o fluxo do líquido refrigerante entre o motor e o radiador para manter a temperatura dentro das especificações estabelecidas pelo fabricante do veículo. A peça é composta por um elemento dilatável, que se expande com o calor, proporcionando a abertura da válvula. Isso permite a entrada de mais líquido refrigerante no motor, mantendo a temperatura adequada de trabalho. O produto também evita o excesso de consumo de combustível, aumenta a vida útil do motor e auxilia na redução da emissão de gases poluentes.

Para que a peça funcione adequadamente e não tenha sua vida útil comprometida, são necessários alguns cuidados básicos, como trocar o líquido refrigerante conforme recomendado pelo fabricante do veículo; verificar o nível do líquido de forma periódica; em caso de troca, utilizar um líquido recomendado pelo fabricante; eliminar bolhas de ar no circuito logo após substituir qualquer peça do sistema de arrefecimento; e utilizar termostatos sempre de acordo com as especificações daquele modelo de motor.

Elétrica

Eletrobombas



Nos veículos a álcool ou flex é necessário um sistema de partida a frio, que injeta gasolina na admissão, para que o motor funcione mais rápido quando a temperatura está mais baixa. A eletrobomba é responsável pela injeção da gasolina no motor, captando o combustível no

reservatório e levando-o através de mangueiras até a entrada de alimentação do motor. Para o sistema do lavador de para-brisa, a eletrobomba capta água do reservatório e a envia até o esguicho do limpador por meio de dutos.

Interruptores



A função básica dos interruptores é ligar ou desligar um sistema. Há diversos tipos.

Interruptor de luz de freio – ao ser acionado o pedal de freio, é gerada uma pressão no interruptor e este aciona o circuito.

Interruptor de pressão de óleo – quando o motor está desligado, o interruptor fica no estado NF (normalmente fechado); durante o funcionamento do motor, é gerada

uma pressão no interruptor, que passa para o estado NA (normalmente aberto); caso o nível de óleo esteja baixo, a pressão gerada será baixa e o interruptor indicará esta condição através de uma lâmpada no painel.

Interruptor de ré – quando acionado mecanicamente pela alavanca do câmbio, liga o circuito das luzes de ré.

Interruptor de ar comprimido – aciona o circuito de luzes pelo acionamento do ar comprimido do veículo.

Interruptor de transferência



O interruptor de transferência, instalado na caixa de câmbio, é acionado pela alavanca (acionamento mecânico) e liga ou desliga um circuito eletropneumático que faz a transferência da caixa de câmbio de veículos pesados.



Regulador de tensão

Componente eletrônico utilizado para regular a tensão da alimentação elétrica dentro dos padrões definidos para os componentes do veículo, o regulador protege os circuitos e permite o funcionamento sem variações dos instrumentos do painel e demais dispositivos elétricos.



Relés Auxiliares

A função dos relés auxiliares é acionar, por meio de uma baixa corrente elétrica, cargas que exigem uma corrente de consumo elevada, como farol auxiliar, buzina, bomba elétrica de combustível, ventilador do radiador, entre outros.

Os relés auxiliares exigem uma atenção especial quanto à máxima corrente da carga que irão acionar (deve ser menor ou igual à do relé) para evitar que sejam danificados por sobrecarga.



Relés Eletrônicos

Estes relés são conjuntos de componentes eletrônicos associados em circuito para controlar funções de temporização, acionamento de cargas, indicação por meio de lâmpada piloto no painel de instrumentos de falhas ocorridas no veículo e também na proteção de circuitos.

Há vários tipos de relés: do indicador de direção, do nível da água, de aviso sonoro de luzes acesas, do temporizador do vidro,

do temporizador do limpador do para-brisa, do temporizador de aviso de parada, do temporizador de parada do motor, do ar condicionado, do acionador da porta, do alarme sonoro, do bloqueio da sobre-rotação do motor, do comutador do farol, da caixa de diodos.



Sensor de acelerador

A posição do pedal do acelerador é captada por dois potenciômetros opostos (sensor do pedal do acelerador) para controlar a injeção de combustível. A injeção de combustível necessária para atender o comando do motorista é calculada pela central eletrônica (módulo), considerando o regime de funcionamento do motor naquele momento (número de rotações, temperatura do motor, etc.), e convertida em sinais de ativação para o acionamento dos injetores.



Instrumentos e Sensores

Clusters



Os clusters são conjuntos que reúnem todos os indicadores (temperatura, pressão de óleo, conta-giros, velocímetro, combustível) em um só instrumento. Geralmente todos os ponteiros dos indicadores são acionados por motores de passo.

Conta-giros



O conta-giros indica o número de rotações do motor, tendo como unidade RPM (rotações por minuto). Tem a função de orientar o motorista no controle das rotações do motor para troca de marchas, rotações máximas e mínimas de trabalho. Cada fabricante estipula o número máximo e mínimo de rotações do motor de acordo com o projeto e aplicação. Há dois tipos de conta-giros. Conta-giros mecânico – o sistema é constituído de um rotor imantado que tem sua rotação acionada pela rotação de um cabo. O campo magnético

gerado por esta rotação controla a deflexão do ponteiro e uma mola chamada “cabelo” estabiliza o movimento desse ponteiro, fazendo sempre uma força contrária à do campo magnético.

Conta-giros eletrônico – a frequência é enviada através de um cabo elétrico ao conta-giros. As variações desse sinal provocam uma variação no campo magnético do galvanômetro ou da bobina que controla a deflexão do ponteiro. No caso dos mais modernos, o sinal controla o movimento de um motor de passo ligado ao ponteiro.

Horímetro



Este instrumento indica o número de horas trabalhadas pelo motor ou equipamento, acumulando este tempo de trabalho. Tem como função principal indicar o momento da realização das manutenções preventivas.

Este equipamento é um relógio elétrico de horas, que marca os minutos por meio de um ponteiro (analógico) e as horas acumuladas em um contador mecânico.

Indicador de combustível mecânico



Este indicador de combustível do tanque do veículo é totalmente mecânico e está ligado ao medidor de combustível por meio de um cabo. As variações do flutuador são transmitidas pela haste ao cabo e, desta forma, as variações

da quantidade de combustível no tanque são enviadas ao indicador de combustível no painel esticando o cabo de aço que liga a boia ao indicador.



Indicador de combustível elétrico

Com a mesma função do indicador de combustível mecânico, este instrumento é acionado por um sinal elétrico enviado pelo medidor de combustível. O medidor varia uma resistência em função do nível do combustível no tanque.



Indicador de temperatura

Este medidor indica a temperatura da água ou do óleo do motor do veículo. O instrumento recebe o sinal de um sensor que varia a resistência em função da temperatura do motor.



Indicador de pressão

Este indicador mostra a pressão do óleo do motor. A pressão do óleo do motor faz variar uma resistência no sensor de pressão, que é transmitida ao instrumento.



Manômetro

Este instrumento indica a pressão de circuitos pneumáticos e hidráulicos. O sistema é totalmente mecânico e composto por uma câmara oca e achatada (*bourdon*) de formato semicircular, podendo ser de latão ou de aço inox. Uma das extremidades da câmara é conectada ao sistema que se deseja medir a pressão e a outra extremidade é fechada.

Quando o *bourdon* é submetido à pressão, ele se expande, aumentando o seu raio de curvatura. Essa deformação do *bourdon* é transmitida ao ponteiro por um sistema mecânico. Dessa forma, a pressão é indicada com alta precisão.



Medidor de combustível

Esta peça mede o nível de combustível do tanque do veículo e transmite a informação ao instrumento do painel. Há três tipos de medidores de combustível.

Medidor de combustível elétrico de haste – consiste de um flutuador que, por meio de uma haste articulada, aciona um contato deslizante sobre uma resistência. Essa resistência é do tipo fio enrolado sobre uma base de fenolite ou *thick-film*. Esse conjunto varia sua resistência elétrica de acordo com o nível de combustível do tanque.

Medidor de combustível elétrico tubular – não possui uma haste como o anterior, o flutuador está diretamente ligado ao fio da resistência. Com a variação do nível, o flutuador varia o valor da resistência.

Medidor de combustível mecânico – este medidor tem um flutuador ligado a uma haste, que está ligada a um cabo. De acordo com a variação do nível de combustível do tanque, a haste do medidor estica o cabo, provocando a movimentação do ponteiro do indicador.



Sensor de pressão de óleo

Este sensor mede a pressão do óleo do motor do veículo, transmitindo ao instrumento do painel a pressão do sistema. Alguns modelos possuem alarme que, em caso de avarias no sistema, alerta o condutor com um sinal sonoro ou luminoso. É um sensor de funcionamento semelhante ao de

um medidor de combustível (resistência variável), com a diferença que o contato deslizante é acionado por um pino comandado por um diafragma de metal. A deformação do diafragma, por sua vez, é proporcional à pressão a que está submetido o sistema.



Tratômetro

O tratômetro indica a rotação e o número de horas trabalhadas pela máquina. É um instrumento mecânico constituído de um rotor imantado que tem sua rotação acionada pela rotação do cabo. O campo magnético gerado por esta rotação controla a deflexão do ponteiro; uma mola chamada “cabelo”

estabiliza o movimento deste ponteiro, sempre fazendo uma força contrária à do campo magnético. O instrumento é aferido para marcar horas trabalhadas a uma determinada rotação, variando de acordo com a necessidade de cada projeto.






Velocímetro

O velocímetro indica a velocidade do veículo por meio de um ponteiro e as distâncias percorridas parcial e total por hodômetros mecânicos ou digitais. A velocidade pode ser captada por meio de um sinal mecânico (cabo) ou sinal elétrico (sensor), conforme o tipo do instrumento.







Velocímetro mecânico – o sistema é constituído de um rotor imantado acionado pela rotação de um cabo. O campo magnético gerado por esse rotor controla a deflexão do ponteiro; uma mola chamada “cabelo” estabiliza o movimento do ponteiro, sempre fazendo uma força contrária à do

campo magnético. O hodômetro se movimenta graças a um conjunto de engrenagens acionado pelo cabo. **Velocímetro eletrônico** – o sensor envia um sinal (frequência) através de um cabo elétrico ao velocímetro. As variações desse sinal provocam uma variação no campo magnético do galvanômetro ou da bobina que controla a deflexão do ponteiro. O hodômetro pode ser apresentado na forma digital ou mecânica. No caso dos mais modernos o sinal controla o movimento de um motor de passo que está ligado ao ponteiro. O hodômetro, nestes casos, é digital.









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
AGRALE			
Elétrica			
Relé Indicador de Direção			
	D09763 Original 6007011028007	Relé Indicador de Direção Relé indicador de direção Tensão (V): 12V	6000 * Diesel * 01/94 - 12/05 7500 * Diesel * 01/94 - 12/05 8500 * Diesel * 01/94 - 12/05 CD * Diesel * 01/02 - 12/05 Furgovan * Diesel * 01/02 - 12/05 MA 8.5 * Diesel * 01/97 - 12/05 Volare A5 * Diesel * 01/00 - 12/05
Relé Temporizador Limpador de Parabrisas			
	D07411 Original 6007011336889	Relé Temporizador Limpador de Parabrisas Relé temporizador limpador de pára-brisa Tensão (V): 12V	6000 * Diesel * 01/94 - 12/05 7500 * Diesel * 01/94 - 12/05 8500 * Diesel * 01/94 - 12/05 CD * Diesel * 01/02 - 12/05 Furgovan * Diesel * 01/02 - 12/05 MA 8.5 * Diesel * 01/97 - 12/05 Volare A5 * Diesel * 01/00 - 12/05
Instrumentação e Sensores			
Cluster			
	115133008R Original 6112011112007	Cluster Tensão (V): 24V Informações Adicionais: S/ MTCO	MT 15 * Diesel * 01/07 - 12/09 Volare V5 * Diesel * 01/07 - 12/09 Volare V6 * Diesel * 01/07 - 12/09
Contagiros			
	333013025R Original 6007013650006	Contagiros Tensão (V): 12V Frequência 1: 1000rpm 298Hz Frequência 2: 2000rpm 596Hz Frequência 3: 3000rpm 894Hz	6000 * Diesel * 09/97 - 12/10 7500 * Diesel * 09/97 - 12/10 7500 CD * Diesel * 09/97 - 12/10 8500 * Diesel * 09/97 - 12/10
	333013026R Original 6008013005001	Contagiros Tensão (V): 12V Frequência 1: 1000rpm 245Hz Frequência 2: 2000rpm 490Hz Frequência 3: 3000rpm 735Hz	Furgovan * 6000 - Diesel * 12/97 - 12/10
	333051004R Original 6012011018008	Contagiros Tensão (V): 24V Frequência 1: 1000rpm 298Hz Frequência 2: 2000rpm 596Hz Frequência 3: 3000rpm 894Hz	MA 15 * Diesel * 08/04 - 03/08
	333051005R Original 6012011029005	Contagiros Tensão (V): 24V Frequência 1: 1000rpm 286Hz Frequência 2: 2000rpm 572Hz Frequência 3: 3000rpm 858Hz	MA 13 * Diesel * 01/05 - 12/07
Indicador de Combustível			
	301051003R Original 6012011016002	Indicador de Combustível Tensão (V): 24V Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 184 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 5 Ohms	MA 15 * Diesel * 05/04 - 12/10 Marruá AM1 * Diesel * 05/04 - 12/10 Marruá AM10 * Diesel * 05/04 - 12/10 Marruá AM20 * Diesel * 05/04 - 12/10










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
AGRALE (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Indicador de Pressão			
	350051003R Original 6011038008	Indicador de Pressão Tensão (V): 24V Pressão: 0 a 7 bar Escala de Resistência 1: 0,5 Bar 20 Ohms Escala de Resistência 2: 3 Bar 70 Ohms Escala de Resistência 3: 7 Bar 137 Ohms	MA 7.9 * Diesel * 01/05 - 12/07 MA 8.5 * Diesel * 01/05 - 12/07 MA 9.0 * Diesel * 01/05 - 12/07 MA 9.2 * Diesel * 01/05 - 12/07 Marruá AM1 * Diesel * 01/05 - 12/07 Marruá AM10 * Diesel * 01/05 - 12/07 Marruá AM20 * Diesel * 01/05 - 12/07 Marruá Militar * Diesel * 01/05 - 12/07
Indicador de Temperatura			
	310051003R Original 6012011017000	Indicador de Temperatura Tensão (V): 24V Escala de Resistência 1: 60°C 128 Ohms Escala de Resistência 2: 90°C 52 Ohms Escala de Resistência 3: 100°C 40 Ohms	MA 15 * Diesel * 05/04 - 12/10 Marruá AM1 * Diesel * 05/04 - 12/10 Marruá AM10 * Diesel * 05/04 - 12/10 Marruá AM20 * Diesel * 05/04 - 12/10
Manômetro			
	151051003R Original 6012011015004	Manômetro Tensão (V): 24V	MA 15 * Diesel * 06/04 - 12/08
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37320.79	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 79°	Volare A5 * Diesel * 01/02 - ... Volare A5 * Diesel * 01/06 - ... Volare A6 * Diesel * 01/06 - ... Volare A6 * Diesel * 01/99 - ...
ALFA ROMEO			
Elétrica			
Interruptor de Luz de Freio			
	D34050	Interruptor de Luz de Freio	147 * 2.0 16V * 01/02 - 12/05
	D34065	Interruptor de Luz de Freio Potencia 2 x 21W	156 * 01/98 - 12/02











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
ALFA ROMEO (Continuação)			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D02892	Relé Auxiliar Bomba Elétrica de Combustível , Válvula de injeção , Segunda Velocidade da Ventoinha , Eletroventilador , Desembaçador do Vidro Traseiro Tensão (V): 12V Corrente (A): 50A Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Sim	155 * Gasolina * 01/91 - 12/00
	D09520 Original 9021265513521	Relé Auxiliar Ar-condicionado, buzina, desembaçador vidro traseiro, farol auxiliar, lampejador, lanterna, farol alto e baixo, eletroventilador, partida a frio (álcool), sistema de ventilação interna Tensão (V): 12V Corrente (A): 40A Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	2300 * Gasolina * 01/76 - 12/84
Injeção Eletrônica			
Regulador de Pressão			
	412202560R	Regulador de Pressão	146 * 1.4 8V - Gasolina * 10/95 - 02/99 146 * 1.6 8V - Gasolina * 10/95 - 02/99 146 * 1.8 8V - Gasolina * 10/95 - 02/99 146 * 2.0 16V - Gasolina * 10/95 - 02/99 166 * 2.0 V6 Turbo - Gasolina * 10/95 - 02/99 Spider * 2.0 16V - Gasolina * 10/95 - 02/99
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33009	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	164 * 3.0 24V - Gasolina * 01/92 - 12/98
	D33015	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	Spider * 2.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/94
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D22182	Sensor de Temperatura Sensor de temperatura eletrônico Temperatura x Resistência 1: 20°C 3300 a 4150 Ohms	155 * 2.0 16V - Gasolina * 01/96 - 12/97











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
ASIA			
Injeção Eletrônica			
Sensor TPS			
	D30122 Substitui 324003122R	Sensor TPS	Towner * 1.0 8V * 01/09 - ...
ASIA MOTORS			
Ignição			
Bobina de Ignição			
	LANÇAMENTO D46039	Bobina de Ignição	TOWNER TRUCK * 0.8l MPI * 10/98 - 09/03
Injeção Eletrônica			
Regulador de Pressão			
	412202560R	Regulador de Pressão	Towner * 800cc - Gasolina * 10/94 - 12/98
Sensor TMAP			
	D38013	Sensor TMAP	Towner * 800cc - Gasolina * 12/98 - 12/02
AUDI			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D34047	Interruptor de Pressão de Óleo	A3 * 01/99 - 12/07 A4 * 01/95 - 12/13
	D34056	Interruptor de Pressão de Óleo	A3 * 01/97 - 12/12 A4 * 01/95 - 12/12 A6 * 01/95 - 12/12 TT * 01/99 - 12/12
	D34068	Interruptor de Pressão de Óleo	A3 * Gasolina * 01/96 - 12/12








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
AUDI (Continuação)			
Ignição			
Bobina de Ignição			
 LANÇAMENTO	D46083	Bobina de Ignição	A1 * 1.4 TSI * 04/12 - ... A3 * 1.4 TSI * 04/12 - ...
Bobina de ignição			
	D46210	Bobina de ignição	A3 * 1.6 * 01/99 - 12/06
 LANÇAMENTO	D46926	Bobina de ignição	A3 * 1.8 Turbo * 01/00 - 12/06 A4 * 1.8 Turbo * 01/00 - 12/06
 LANÇAMENTO	D46938	Bobina de ignição	A1 * 1.8 TSI * 01/07 - 12/08 A3 * 2.0 TSI * 01/05 - 12/07
 LANÇAMENTO	D46951	Bobina de ignição	A3 * 1.8 * 09/96 - 06/03 A4 * 1.8 * 11/94 - 09/01
Injeção Eletrônica			
Bico Injetor			
	A2C59511911 Original 037906031AA	Bico Injetor	A3 * 1.6 * 01/00 - 01/05
Bomba de Combustível			
	228234015R2 Original 6N0919051Q	Bomba de Combustível Somente Gasolina Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 3,0 Bar	A3 * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 A3 * 1.8 20V - Gasolina * 01/99 - 12/01
Corpo de Borboleta			
	408237212007Z Original 06A 133 063 G	Corpo de Borboleta	A3 * 1.8 T * 01/96 - ...




Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
AUDI (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Corpo de Borboleta			
	D40823707 Substitui 408237212007R Original 06A 133 063 G	Corpo de Borboleta	A3 * 1.8 T * 01/96 - ...
Regulador de Pressão			
	412202560R	Regulador de Pressão	A3 * 1.8 20V - Gasolina * 07/99 - 12/01
Sensor de Detonação			
	330001004R	Sensor de Detonação	A3 * 1.8 20V - Gasolina * 01/99 - 12/00 A3 * 1.8 T - Gasolina * 01/99 - 12/00 A3 * 2.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/00
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33007	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	A6 * 2.4 - Gasolina * 01/97 - 12/01 A6 * 2.8 - Gasolina * 01/97 - 12/01
Sensor de Oxigênio Planar			
	D33025	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	A3 * 1.6 * 01/99 - 12/05
Sensor de Rotação			
	D30021 Substitui 324003021R Original 078906433B	Sensor de Rotação	A3 * 1.6 * 01/96 - 12/06
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35802.97 Original 1JO959481A Audi	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 97°-102°	A3 * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/01 A3 * 1.8 20V - Gasolina * 01/96 - 12/01
	D35803.95 Original 1JO959481 Audi	Interruptor Térmico Temperatura: 95°/90°	A3 * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/01







Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
AUDI (Continuação)			
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35856.110 Original 357919369F Audi	Interruptor Térmico Temperatura: 110°	A6 * 2.8 - Gasolina * 01/98 - 12/01
Plug Eletrônico			
	D32008 Original 059919501A	Plug Eletrônico Temperatura x Resistência 1: 60°C 350 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 70 Ohms Temperatura x Resistência 3: 100°C 70 Ohms	A3 * 1.8 20V - Gasolina * 01/01 - 12/09 A3 * 1.8 T - Gasolina * 01/01 - 12/09
	D32017 Original 078919501A	Plug Eletrônico Temperatura x Resistência 1: 60°C 470 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 70 Ohms	A3 * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 A3 * 1.8 20V - Gasolina * 01/96 - 12/99
CATERPILLAR			
Instrumentação e Sensores			
Horímetro			
	D70001R Substitui 331007001R Original 2Y9175M	Horímetro Impressão em branco, fundo preto/ amarelo, aro cromado, copo plástico Tensão (V): 12V/24V Dimensões: Diâmetro 52mm	Trator 12E * Diesel * 01/80 - 12/09 Trator 140B * Diesel * 01/80 - 12/09 Trator 140D * Diesel * 01/80 - 12/09 Trator 621B * Diesel * 01/80 - 12/09 Trator 6E * Diesel * 01/80 - 12/09 Trator 930 * Diesel * 01/80 - 12/09 Trator 966 * Diesel * 01/80 - 12/09 Trator 966C * Diesel * 01/80 - 12/09 Trator 966D * Diesel * 01/80 - 12/09 Trator 966R * Diesel * 01/80 - 12/09 Trator D4D * Diesel * 01/80 - 12/09 Trator D6D * Diesel * 01/80 - 12/09
CBT			
Instrumentação e Sensores			
Indicador de Temperatura			
	310010001R Original 8004313	Indicador de Temperatura Da água, impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro cromado Tensão (V): 12V Dimensões: Diâmetro 60 mm Escala de Resistência 1: 60°C 120 Ohms Escala de Resistência 2: 100°C 37, 8 Ohms	Trator 1105 * Diesel * ... Trator 2150 * Diesel * ...



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
CBT (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Tratômetro			
	123015029R Original 8004310	Tratômetro Escala de 200 a 2.000rpm, impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro preto, horas a 2000rpm Dimensões: Diâmetro 85mm. Redução: W=0,60	Trator CBT * Diesel * 01/62 - 12/90
	129001001R Original 9004310	Tratômetro Escala de 200 a 2.500rpm, com lâmpada, impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro cromado, horas a 1.800rpm Dimensões: Diâmetro 85mm. Redução: W=0,54	Trator 1000 * Diesel * 01/62 - 12/90 Trator 1065 * Diesel * 01/62 - 12/90 Trator 8240 * Diesel * 01/62 - 12/90 Trator 8260 * Diesel * 01/62 - 12/90 Trator 8440 * Diesel * 01/62 - 12/90
CHERY			
Ignição			
Bobina de ignição			
	LANÇAMENTO D46936 Original A11-3705110EA	Bobina de ignição	Cielo * 1.6 16V * 01/11 - ... Face * 1.3 16V * 01/11 - ... Tiggo * 2.0 16V * 01/11 - ...
Cabos de Ignição			
	DCHS001	Cabos de Ignição	Celer * 1.5 * 01/11 - ... QQ * 1.1 * 01/11 - ... S-18 * 1.3 * 01/11 - ...
	DCHS002	Cabos de Ignição	Cielo * 1.6 16V * 01/10 - ...
	DCHS003	Cabos de Ignição	Tiggo * 2.2 16V * 01/09 - ...











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
CHRYSLER			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D09328 Original 3259112641	Relé Auxiliar Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 30/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	Polara * Gasolina * 01/73 - 12/78
	D09339	Relé Auxiliar Antena elétrica, ar-condicionado, buzina dupla, farol alto e baixo, indicador de filtro saturado, bomba elétrica de combustível EFI e MPFI, comando da reduzida, partida a frio (álcool) Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 20/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	Polara * Gasolina * 01/73 - 12/78
	D25017 Original 41443779	Relé Auxiliar Calefação, ar condicionado, computador de bordo, vidro elétrico, antena elétrica, farol alto e baixo, bomba elétrica de combustível, travas elétricas, controle de filtro de ar saturado. Tensão (V): 12V Corrente (A): 30/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	Dodge * Gasolina * 01/73 - 12/80 Polara * Gasolina * 01/73 - 12/78
CITROEN			
Elétrica			
Interruptor de Luz de Freio			
	D34065	Interruptor de Luz de Freio Potencia 2 x 21W	Jumper * 01/98 - 12/12
Interruptor de Luz de Ré			
	D34057 Original 225742 225753	Interruptor de Luz de Ré	C3 * 01/03 - 12/13 Jumper * 01/98 - 12/12











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
CITROEN (Continuação)			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D09328 Original 6455000	Relé Auxiliar Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 30/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	Xantia * Gasolina * 01/94 - 12/01 Xsara * Gasolina * 01/98 - 12/04
	D09339	Relé Auxiliar Antena elétrica, ar-condicionado, buzina dupla, farol alto e baixo, indicador de filtro saturado, bomba elétrica de combustível EFI e MPFI, comando da reduzida, partida a frio (álcool) Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 20/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	Xantia * Gasolina * 01/98 - 12/04 Xsara * Gasolina * 01/98 - 12/04
	D09520 Original 6455330 790552210	Relé Auxiliar Ar-condicionado, buzina, desembaçador vidro traseiro, farol auxiliar, lampejador, lanterna, farol alto e baixo, eletroventilador, partida a frio (álcool), sistema de ventilação interna Tensão (V): 12V Corrente (A): 40A Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	AX * Gasolina * 01/93 - 12/98 Berlingo * Gasolina * 01/98 - 12/07 C15 * Gasolina * 01/93 - 12/98 ZX * Gasolina * 01/93 - 12/98
	D22077 Original 9620220980	Relé Auxiliar Mini auxiliar, ventilador / Ar Condicionado / Medidor de Vazão de Combustível Tensão (V): 12V Corrente (A): 10/20A Contatos: NA/NF Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	Xsara * Gasolina * 01/98 - 12/04
	D25017	Relé Auxiliar Calefação, ar condicionado, computador de bordo, vidro elétrico, antena elétrica, farol alto e baixo, bomba elétrica de combustível, travas elétricas, controle de filtro de ar saturado. Tensão (V): 12V Corrente (A): 30/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	Xantia * Gasolina * 01/94 - 12/01 Xsara * Gasolina * 01/98 - 12/04







Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
CITROEN (Continuação)			
Ignição			
Bobina de ignição			
	D46025 Original 597048 597060 597070	Bobina de ignição	Berlingo * 1.8 * 01/97 - 12/03
Bobina de Ignição			
	LANÇAMENTO D46880 Original 597080	Bobina de Ignição	C3 * 1.6 16V * 01/02 - ... Xsara * 1.6 16V * 01/02 - ... Xsara Break * 1.6 16V * 01/02 - ... Xsara Picasso * 1.6 16V * 01/02 - ...
Bobina de ignição			
	LANÇAMENTO D46950	Bobina de ignição	Aircross * 1.6 16V Flex * 01/10 - ...
	LANÇAMENTO D46952	Bobina de ignição	Xantia * 1.8 * 01/97 - 12/98 Xantia * 2.0 * 01/97 - 12/98 Xsara * 1.8 * 01/98 - 12/00 Xsara * 2.0 * 01/98 - 12/00
	LANÇAMENTO D46954 Original 597075 597098	Bobina de ignição	C4 * 2.0 16V * 01/06 - 12/13 C5 * 2.0 16V * 01/01 - 12/13 Xsara * 1.8 / 2.0 16V * 01/10 - 12/10
	LANÇAMENTO D46956 Original 9656695780	Bobina de ignição	C4 * 2.0 * 01/04 - ... Picasso * 2.0 * 01/04 - ... Xsara * 2.0 * 01/04 - ...
Cabos de Ignição			
	DCIS001	Cabos de Ignição	306 * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 405 * 1.6 8V - Gasolina * 04/95 - ... 405 * 1.8 8V - Gasolina * 07/92 - ... Berlingo * 1.8 8V - Gasolina * 01/98 - ... Partner * 1.8 8V - Gasolina * 01/99 - 12/03 Xsara * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - ... ZX * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - ...
	DPES001	Cabos de Ignição	Berlingo * 1.8 8V * 01/98 - ... Xsara * 1.8 8V * 01/97 - 12/01 ZX * 1.8 8V * 01/93 - ...




Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
CITROEN (Continuação)			
Ignição			
Cabos de Ignição			
	DPES002	Cabos de Ignição	Xantia * 2.0 * 01/94 - 12/97 ZX * 2.0 * 01/94 - 12/97
	DPES010	Cabos de Ignição	Xantia * 2.0 8V * 01/98 - ... ZX * 2.0 8V * 01/98 - ...
Injeção Eletrônica			
Atuador de Marcha Lenta			
	ATU00401R2 Original 1920X9	Atuador de Marcha Lenta	Xantia * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Xantia * 2.0 16V - Gasolina * 01/93 - 12/97
	ATU19201R Original 1920N1	Atuador de Marcha Lenta	Berlingo * 2.0 - Gasolina * 01/00 - 12/04 Xsara * 1.8 - Gasolina * 01/00 - 12/04 Xsara * 2.0 - Gasolina * 01/00 - 12/04 ZX * 1.8 - Gasolina * 01/00 - 12/03 ZX * 2.0 - Gasolina * 01/00 - 12/03
	ATU19208R Original 19208X	Atuador de Marcha Lenta	Xsara Picasso * 2.0 16V * 01/01 - 12/07
Bico Injetor			
	DCI003 Original 01F003A	Bico Injetor	C4 * 2.0 16V - Gasolina * 01/02 - ... Picasso * 2.0 16V - Gasolina * 01/02 - ... Xsara * 2.0 16V - Gasolina * 01/02 - ...
Bomba de Combustível			
	228234045R2	Bomba de Combustível Módulo Bosch Tensão (V): 12V Pressão: 4,2 Bar	C3 * 1.4 8V - Flex * 06/06 - 07/12 C3 * 1.4 8V - Flex * 06/06 - 12/09 C3 * 1.5 8V - Flex * 08/12 - ... C3 * 1.6 16V - Flex * 06/06 - 12/09 C3 Aircross * 1.6 16V - Flex * 08/10 - ... C3 Picasso * 1.6 16V - Flex * 05/11 - ... Picasso * 1.6 16V - Flex * 06/06 - 12/09
Corpo de Borboleta			
	A2C95430300 Original 1635 Q9	Corpo de Borboleta	Aircross * 1.6 16V - Flex * 08/10 - ... C2 * 1.6i VTS - Gasolina * 10/04 - 06/05 C3 * 1.6 16V Automatic - Flex * 10/08 - ... C3 * 1.6V - Gasolina * 05/03 - 09/05 C4 * 1.6 16V - Flex * 02/09 - ... Picasso * 1.6 16V - Flex * 05/11 - ... Picasso * 1.6i 16V - Flex * 10/06 - ... Picasso * 1.6i 16V - Gasolina * 06/05 - 09/06 Xsara Break * 1.6i 16V - Gasolina * 09/00 - 03/10 Xsara Coupe * 1.6i 16V - Gasolina * 09/00 - 03/10



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
CITROEN (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Corpo de Borboleta			
	D40882101 Substitui 408239821001Z Original 0348Q2	Corpo de Borboleta	C3 * 1.4 - Gasolina * 02/02 - ...
	D40882303 Substitui 408239823003Z Original 1635V3 1635W8	Corpo de Borboleta	Picasso * 2.0 16V - Gasolina * 01/03 - 12/06
	D40823901 Substitui 408239827001Z	Corpo de Borboleta	C4 * 2.0 16V * 11/04 - ... C4 Grand Picasso * 1.8i 16V * 10/06 - ... C4 Grand Picasso * 2.0i 16V * 10/06 - ... C4 Picasso * 1.8i 16V * 02/07 - ... C4 Picasso * 2.0i 16V * 02/07 - ... C4 Stufenheck * 2.0 16V * 07/06 - ... C5 * 1.8 16V * 09/05 - ... C5 * 2.0 16V * 09/04 - ... C5 * 2.0 16V - BioFlex * 02/08 - ... C5 Break * 1.8 16V * 02/08 - ... C5 Break * 1.8 16V * 09/05 - ... C5 Break * 2.0 16V * 02/08 - ... C5 Break * 2.0 16V * 09/04 - ... C8 * 2.0 16V * 09/05 - ... JUMPY * 2.0i * 01/07 - ... JUMPY Kasten * 2.0i * 01/07 - ...
Corpo de borboleta			
	D40950300 Substitui A2C95430300 Original 1635 Q9	Corpo de borboleta	Aircross * 1.6 16V - Flex * 08/10 - ... C2 * 1.6i VTS - Gasolina * 10/04 - 06/05 C3 * 1.6 16V Automatic - Flex * 10/08 - ... C3 * 16V - Gasolina * 05/03 - 09/05 C4 * 1.6 16V - Flex * 02/09 - ... Picasso * 1.6 16V - Flex * 05/11 - ... Picasso * 1.6i 16V - Flex * 10/06 - ... Picasso * 1.6i 16V - Gasolina * 06/05 - 09/06 Xsara Break * 1.6i 16V - Gasolina * 09/00 - 03/10 Xsara Coupe * 1.6i 16V - Gasolina * 09/00 - 03/10
Corpo de Borboleta			
	408239827001Z Substitui A2C96421600	Corpo de Borboleta	C4 * 2.0 16V * 11/04 - ... C4 Grand Picasso * 1.8i 16V * 10/06 - ... C4 Grand Picasso * 2.0i 16V * 10/06 - ... C4 Picasso * 1.8i 16V * 02/07 - ... C4 Picasso * 2.0i 16V * 02/07 - ... C4 Stufenheck * 2.0 16V * 07/06 - ... C5 * 1.8 16V * 09/05 - ... C5 * 2.0 16V * 09/04 - ... C5 * 2.0 16V - BioFlex * 02/08 - ... C5 Break * 1.8 16V * 02/08 - ... C5 Break * 1.8 16V * 09/05 - ... C5 Break * 2.0 16V * 02/08 - ... C5 Break * 2.0 16V * 09/04 - ... C8 * 2.0 16V * 09/05 - ... JUMPY * 2.0i * 01/07 - ... JUMPY Kasten * 2.0i * 01/07 - ...












Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
CITROEN (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Corpo de Borboleta			
	A2C96421600 Substitui D40823901	Corpo de Borboleta	C4 * 2.0 16V * 11/04 - ... C4 Grand Picasso * 1.8i 16V * 10/06 - ... C4 Grand Picasso * 2.0i 16V * 10/06 - ... C4 Picasso * 1.8i 16V * 02/07 - ... C4 Picasso * 2.0i 16V * 02/07 - ... C4 Stufenheck * 2.0 16V * 07/06 - ... C5 * 1.8 16V * 09/05 - ... C5 * 2.0 16V * 09/04 - ... C5 * 2.0 16V - BioFlex * 02/08 - ... C5 Break * 1.8 16V * 02/08 - ... C5 Break * 1.8 16V * 09/05 - ... C5 Break * 2.0 16V * 02/08 - ... C5 Break * 2.0 16V * 09/04 - ... C8 * 2.0 16V * 09/05 - ... JUMPY * 2.0i * 01/07 - ... JUMPY Kasten * 2.0i * 01/07 - ...
	408239821001Z Substitui D40882101	Corpo de Borboleta	C3 * 1.4 - Gasolina * 02/02 - ...
	408239823003Z Substitui D40882303 Original 1635W8	Corpo de Borboleta	Picasso * 2.0 16V - Gasolina * 01/03 - 12/06
Regulador de Pressão			
	412202006R Original 9609836680	Regulador de Pressão	Evasion * 1.8 * 05/97 - 07/02 Evasion * 2.0 * 06/94 - 07/02 Jumper Autobus * 2.0 * 02/94 - 04/02 Jumper Autobus * 2.0 4X4 * 08/96 - 04/02 Jumper Furgoneto * 2.0 * 03/94 - 04/02 Xantia * 1.6i * 01/97 - 01/98 Xantia * 1.8i * 03/93 - 01/98 Xsara * 1.8i Automatico * 04/97 - 09/00 Xsara * 2.0i * 03/93 - 01/98 ZX * 1.6i * 03/91 - 06/97 ZX * 1.8i * 07/92 - 06/97
	412202078R	Regulador de Pressão	Xsara * 16V - Gasolina * 01/01 - 12/09
	412202222R	Regulador de Pressão	C3 * 1.4 8V - Flex * 01/05 - 12/10 C3 * 1.6 16V - Flex * 01/05 - 12/10
	412202560R	Regulador de Pressão	AX GTI * 1.4 - Gasolina * 01/92 - 12/97 Evasion * 2.0 16V - Gasolina * 10/98 - 12/04 Xantia * 1.8 8V - Gasolina * 03/93 - 12/00 Xantia * 2.0 16V - Gasolina * 03/93 - 12/97 Xantia * 2.0 Turbo - Gasolina * 03/93 - 12/97 Xantia * 3.0 - Gasolina * 03/93 - 12/97 Xsara * 2.0 16V - Gasolina * 07/97 - 12/04 ZX Volcane * 1.9i - Gasolina * 03/91 - 04/95 ZX Volcane * 2.0 16V - Gasolina * 03/91 - 04/95
Sensor de Nível Flex			
	221040093R	Sensor de Nível Flex	C3 * 1.4 8V * 05/03 - 09/05 C3 * 1.6 16V * 05/03 - 09/05






Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
CITROEN (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33040 Original 1628 CX/1628 HV/ 96 229 977/9636 148 880	Sensor de Oxigênio Convencional Pós Catalisador	AIRCROSS * 1.6 16V Flex * 01/11 - ... C3 * 1.5 8V Flex * 01/12 - ... C3 * 1.6 16V Flex * 01/12 - ... C3 PICASSO * 1.5 8V Flex * 01/12 - ... C3 PICASSO * 1.6 16V Flex * 01/11 - ...
	D33053 Original 96 229 98680	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	AIRCROSS * 1.6 16V Flex * 01/11 - ... C3 * 1.5 8V Flex * 01/12 - ... C3 * 1.6 16V Flex * 01/12 - ... C3 PICASSO * 1.5 8V Flex * 01/12 - ... C3 PICASSO * 1.6 16V Flex * 01/11 - ...
Sensor de Oxigênio Planar			
	D33041 Original 1628.HN / 4677.80 / 1628.CW / 1628. HR	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	BERLINGO * 1.6 16V Gasolina * 01/05 - 01/07 C3 * 1.4 8V Gasolina/Flex * 01/03 - 01/11 C3 * 1.6 16V Gasolina/Flex * 01/03 - 01/11 C4 * 1.6 16V Flex * 01/09 - ... C4 * 2.0 Flex * 01/09 - ... XSARA * 1.6 16V Flex * 01/05 - ... XSARA * 2.0 16V Gasolina * 01/01 - 01/11 XSARA PICASSO * 1.6 16V Gasolina * 01/03 - 01/05
Sensor MAP			
	D38130 Original 1920 1K 1920 AN	Sensor MAP	Berlingo * 1.4 8V * 01/96 - ... Berlingo * 1.8 8V * 01/96 - ... C5 * 1.8 16V * 01/01 - 12/04 Xsara Picasso * 1.6 16V * 01/00 - 12/05 Xsara Picasso * 1.8 16V * 01/00 - 12/05 Xsara Picasso * 2.0 16V * 01/00 - 12/05
Sensor TMAP			
	D38192 Original 9639381480	Sensor TMAP	207 * 1.4 * 01/06 - ... 207 * 1.6 16V * 01/06 - ... 307 * 1.4 * 12/00 - ... 307 * 1.6 16V * 12/00 - ... Berlingo * 1.1 * 01/96 - ... Berlingo * 1.4 16V * 01/96 - ... Berlingo * 1.6 16V * 01/96 - ... C3 * 1.4 * 01/02 - ... C3 * 1.6 16V * 01/02 - ... C4 * 1.4 16V * 01/04 - ... C4 * 1.6 16V * 01/04 - ... C4 * 2.0 16V * 01/04 - ... Xsara * 1.4 * 01/00 - 12/05 Xsara * 1.6 16V * 01/00 - 12/05 Xsara Picasso * 1.6 16V * 01/05 - ...
Sensor TPS			
	324003265R Original 1635Z9	Sensor TPS	Berlingo * 1.8 * 07/96 - 12/00 Xantia * 1.8 * 01/93 - 12/98
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35823.97 Original 96064561	Interruptor Térmico Temperatura: 92°/82°	AX * 1.1 - Gasolina * 01/91 - 12/96 AX * 1.4 8V - Gasolina * 01/91 - 12/96 Berlingo * 1.1 - Gasolina * 01/96 - 12/03 Berlingo * 1.4 8V - Gasolina * 01/96 - 12/03 Berlingo * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/03 Xantia * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Xantia * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Xsara * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Xsara * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
CITROEN (Continuação)			
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35824.92 Original 93123564	Interruptor Térmico Temperatura: 92°/87°	Xantia * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Xantia * 2.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02
	D35825.92 Original 95638684	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 92°-97°	Xantia * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Xantia * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 XM * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02 XM * 3.0 - Gasolina * 01/97 - 12/02 ZX * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97
	D35826.97 Original 96064750	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 97°-100°	Xantia * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Xantia * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 XM * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02 XM * 3.0 - Gasolina * 01/97 - 12/02 ZX * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97
	D35827.82 Original 96085909	Interruptor Térmico Automático C/ ar condicionado Temperatura: 82°-87°	Xantia * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/02 Xantia * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/02 ZX * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/96
Sensor de Temperatura			
	D22180 Original 24246	Sensor de Temperatura Sensor de temperatura eletrônico Temperatura x Resistência 1: 20°C 1800 a 2400 Ohms	AX * Gasolina * 01/89 - 12/97 BX * Gasolina * 01/86 - 12/93 CX * Gasolina * 01/77 - 12/84 Visa GTI * Gasolina * 01/85 - 12/91 XM * Gasolina * 01/90 - 12/00 ZX * Gasolina * 01/91 - 12/98
Válvula Termostática			
	D37248.82 Original 133811	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	Xsara * 1.8 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 Xsara * 1.9 - Gasolina * 01/87 - 12/94 Xsara * 2.0 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 Xsara Break * 2.0 8V - Gasolina * 01/00 - 12/09 ZX * 1.1 - Gasolina * 01/91 - 12/97 ZX * 1.4 8V - Gasolina * 01/91 - 12/97 ZX * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/97 ZX * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/97
CUMMINS			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37302.82 Original 3907242	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	Série C * Diesel * 01/86 - 01/08
	D37332.88 Original 3002964 614956 7C3095	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 88°	Motor Cummins Série C * 6cc - Diesel * 01/89 - 12/09
	D37342.83 Original 3802968 3917624	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 83°	Motor Cummins Série B * 6cc - Diesel * 01/89 - 12/02



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
DAEWOO			
Injeção Eletrônica			
Regulador de Pressão			
	412202716R	Regulador de Pressão	Espero * 2.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/98 Lanos * 1.6 16V - Gasolina * 01/92 - 01/97
DAIHATSU			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D34099	Interruptor de Pressão de Óleo	Charade * 01/94 - 12/97
DODGE			
Ignição			
Bobina de ignição			
	D46942	Bobina de ignição	Journey * 2.4 16V * 01/11 - ...
Injeção Eletrônica			
Regulador de Pressão			
	412202075R	Regulador de Pressão	Dakota * 2.5 - Gasolina * 01/90 - 12/97
DYNAPAC			
Instrumentação e Sensores			
Tratômetro			
	129019015R Original 813343	Tratômetro Escala de 200 a 3.000rpm, impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro preto Dimensões: Diâmetro 85mm. Redução: W=0,72	Compactadora CA15 * Diesel * ... Compactadora D * Diesel * ... Compactadora Dynapac * Diesel * ... Compactadora PD * Diesel * ...



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT			
Elétrica			
Interruptor de Luz de Freio			
	D15378 Original 7119267	Interruptor de Luz de Freio Rosca: M10x1 Potência: Máx. 5W Contatos: NA Calibração: 3 a 8 Bar	190 * Diesel * 01/80 - 12/86
	D34050 Original 4345643	Interruptor de Luz de Freio	147 * 01/76 - 12/87 Ducato Furgão * 01/97 - 12/03 Elba * 01/86 - 12/94 Fiorino * 01/87 - 12/07 Oggi * 01/83 - 12/86 Panorama * 01/80 - 12/86 Premio * 01/84 - 12/93 Spazio * 01/82 - 12/84 Uno * 01/84 - 12/13
	D34065 Original 46433243	Interruptor de Luz de Freio Potencia 2 x 21W	Brava * 01/98 - 12/03 Ducato * 01/97 - Grand Siena * 01/13 - Idea * 01/13 - Marea * 01/98 - 12/07 Palio * 01/97 - Strada * 01/97 - 12/012
	D34070 Original 8283048	Interruptor de Luz de Freio Potencia 2 x 21W	Palio * 01/96 - 12.13
Interruptor de Luz de Ré			
	D34038 Original 7588520	Interruptor de Luz de Ré	Grand Siena * 1.4 8V * 01/13 - 12/13 Grand Siena * 1.6 16V * 01/13 - 12/13 Palio * 1.0 * 01/96 - ... Palio * 1.3 * 01/00 - ... Palio * 1.4 * 01/04 - 12/10 Palio * 1.5 * 01/96 - 12/04 Palio * 1.6 16V * 01/10 - 12/13 Palio * 1.6 8V * 01/99 - 12/00 Palio * 1.6 MPI 16V * 01/96 - 12/00 Palio * 1.6 MPI 8V * 01/97 - 12/00 Palio * 1.8 MPI 16V * 01/09 - 12/12 Palio * 1.8 MPI 8V * 01/02 - 12/08 Siena * 1.0 * 01/96 - ... Siena * 1.3 * 01/00 - ... Siena * 1.4 * 01/04 - 12/10 Siena * 1.5 * 01/96 - 12/04 Siena * 1.6 16V * 01/10 - 12/13 Siena * 1.6 8V * 01/99 - 12/00 Siena * 1.6 MPI 16V * 01/96 - 12/00 Siena * 1.6 MPI 8V * 01/97 - 12/00 Siena * 1.8 MPI 16V * 01/09 - 12/12 Siena * 1.8 MPI 8V * 01/02 - 12/08 Stilo * 1.8 MPI 16V * 01/04 - 12/06 Stilo * 1.8 MPI 8V * 01/10 - 12/11 Stilo * 2.4 MPI 20V * 01/05 - 12/09 Tempra * 2.0 IE Turbo 16V * 01/93 - 12/98 Tempra * 2.0 IE Turbo 8V * 01/94 - 12/97 Tempra * 2.0 MPI 16V * 01/94 - 12/99 Tipo * 1.6 IE 8V * 01/93 - 12/96 Tipo * 1.6 MPI 8V * 01/93 - 12/97 Tipo * 2.0 IE 16V * 01/94 - 12/96 Tipo * 2.0 IE 8V * 01/94 - 12/96
	D34046	Interruptor de Luz de Ré	147 * 01/76 - 12/87 Elba * 01/86 - 12/90 Fiorino * 01/87 - 12/90 Oggi CS * 1.3 8V * 01/83 - 12/86 Panorama * 01/80 - 12/87 Premio * 01/84 - 12/90 Spazio * 01/82 - 12/84 Uno * 01/84 - 12/90



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Elétrica			
Interruptor de Luz de Ré			
	D34057 Original 9633875680 9659870380 9662906780	Interruptor de Luz de Ré	Ducato * 01/99 - 12/13
	D34062 Original 5997492 7580559	Interruptor de Luz de Ré	Uno * 01/91 - 12/13
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D15357 Original 44145997 5028117 7058830	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: M14x1,5 Potência: Máx. 5W Calibração: 0,2 a 0,4 Kgf/cm ²	147 * Gasolina * 01/77 - 12/87 Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/80 - 12/87 Oggi * Gasolina * 01/83 - 12/87 Panorama * Gasolina * 01/83 - 12/87 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Spazio * Gasolina * 01/77 - 12/87 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96 Uno * 1.3 8V - Gasolina * 01/84 - 12/96 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 12/96 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/96
	D34137 Original 7705830	Interruptor de Pressão de Óleo	Elba * 01/92 - 12/96 Strada * 01/98 - 12/12 Tempra * 01/92 - 12/97 Tipo * 01/93 - 12/96 Uno * 01/92 - 12/13
Relé Ar Condicionado			
	D25078 Original 46410803 7079615	Relé Ar Condicionado Relé do ar condicionado	Palio * 01/96 - ... Palio Weekend * 01/97 - ... Siena * 01/96 - ... Strada * 01/99 - ... Uno * 01/96 - ...
Relé Auxiliar			
	D00264 Original 4320625	Relé Auxiliar Ar-condicionado, buzina, desembaçador vidro traseiro, lampejador, farol auxiliar, injeção eletrônica, limpador do pára-brisa, partida a frio (álcool), eletroventilador, vidro elétrico, farol alto e baixo Uso geral Corrente (A): 20A Número de Terminais: 4 Contatos: Duplo NA Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/88 - 12/02 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/95 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/02 Uno * 1.3 8V - Gasolina * 01/84 - 12/02 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 01/97 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 01/97



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D02892	Relé Auxiliar Bomba Elétrica de Combustível , Válvula de injeção , Segunda Velocidade da Ventoinha , Eletroventilador , Desembaçador do Vidro Traseiro Tensão (V): 12V Corrente (A): 50A Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Sim	Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Palio * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Palio Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/00 - 12/02 Palio Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/00 - 12/02
	D09339 Original 7686774	Relé Auxiliar Antena elétrica, ar-condicionado, buzina dupla, farol alto e baixo, indicador de filtro saturado, bomba elétrica de combustível EFI e MPFI, comando da reduzida, partida a frio (álcool) Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 20/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/88 - 12/02 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/95 Premio * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/95 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/02 Uno * 1.3 8V - Gasolina * 01/84 - 12/02 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 12/97 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/97
	D09520 Original 126513521 90212651 9418528439	Relé Auxiliar Ar-condicionado, buzina, desembaçador vidro traseiro, farol auxiliar, lampejador, lanterna, farol alto e baixo, eletroventilador, partida a frio (álcool), sistema de ventilação interna Tensão (V): 12V Corrente (A): 40A Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	147 * Gasolina * 01/76 - 12/86 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/88 - 12/92 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/02 Uno * 1.3 8V - Gasolina * 01/84 - 12/90 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 12/97 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/97
	D22077 Original 4363351 46453554 46520423 7507765	Relé Auxiliar Mini auxiliar, ventilador / Ar Condicionado / Medidor de Vazão de Combustível Tensão (V): 12V Corrente (A): 10/20A Contatos: NA/NF Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	Brava * Gasolina * 01/96 - 12/04 Marea * 2.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/04



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D22201 Original 4320629 60812059	Relé Auxiliar Bomba Elétrica de Combustível SPI e MPI , Ar- Condicionado , Desembaçador do vidro traseiro , Partida à Frio , Vidro elétrico Tensão (V): 12V Corrente (A): 30A Número de Terminais: 5 Contatos: Duplo NA Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Sim	Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/86 - 12/95 Premio * 1.6 8V - Gasolina * 01/86 - 12/95 Spazio * Gasolina * 01/83 - 01/86 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/02 Uno * 1.3 8V - Gasolina * 01/84 - 12/02 Uno * 1.3 8V - Gasolina * 01/90 - 12/02 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 12/97 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/97
	D22211 Original 7525171	Relé Auxiliar Mini auxiliar, injeção Eletrônica / Farol Alto/ Baixo / desembaçador do Vidro Traseiro / Bomba Elétrica de Combustível / Ar Condicionado	Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/86 - 12/96 Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/86 - 12/96 Tempra * Gasolina * 01/92 - 12/97 Tipo * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/97 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/02 Uno * 1.3 8V - Gasolina * 01/84 - 12/97
	D22213 Original 7676504	Relé Auxiliar Mini auxiliar, partida à Frio , Bomba Elétrica de Combustível , desembaçador do Vidro Traseiro / Vidro Elétrico , Ar Condicionado , Farol Alto / Baixo , Buzina Tensão (V): 12V Corrente (A): 20A Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	Brava * Gasolina * 01/98 - 12/02
	D25063	Relé Auxiliar Injeção eletrônica, vidro elétrico, ventilador do radiador, partida à frio, faróis auxiliares. Tensão (V): 12V Corrente (A): 20 Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	147 * Gasolina * 01/76 - 12/84 Brava * Gasolina * 01/96 - 12/04 Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/88 - 12/02 Marea * 2.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/04 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 12/86 Spazio * Gasolina * 01/76 - 12/84 Tipo * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/97
Relé de Injeção Eletrônica			
	D25027 Substitui D22243	Relé de Injeção Eletrônica Tensão: 12v	Tempra * Gasolina * 01/92 - 12/97 Tipo * Gasolina * 01/93 - 12/97 Tipo * Gasolina * 01/94 - 12/97
Relé Eletrônico			
	D22224 Original 72218300	Relé Eletrônico Relé temporizador retardador Tensão (V): 12V	Tempra * Gasolina * 01/92 - 12/97



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Elétrica			
Relé Indicador de Direção			
	D00645 Original 757349050001451	Relé Indicador de Direção Relé indicador de direção, com detecção de queima de lâmpada Tensão (V): 12V Potência: (2+2)x21W	Marea SW * Gasolina * 01/99 - 12/04 Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/09 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/09 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/09 Palio * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/09 Palio Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Palio Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/96 - 12/09 Palio Weekend * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Palio Weekend * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Palio Weekend * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Siena * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/09 Siena * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Siena Fire * 1.0 - Gasolina * 01/00 - 12/09 Siena Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Siena Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Strada * 1.3 16V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Strada * 1.4 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Strada * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/09 Strada * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/09 Strada * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/09 Strada * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Strada Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Tempra * Gasolina * 01/92 - 12/97 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/02 Uno * 1.3 8V - Gasolina * 01/85 - 12/02 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/97 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/97
	D09763	Relé Indicador de Direção Relé indicador de direção Tensão (V): 12V	147 * Gasolina * 01/76 - 12/84 Spazio * Gasolina * 01/76 - 12/84
	D22050 Original 5942627 7518867 7519717 7595406	Relé Indicador de Direção Relé do Pisca 12V (2+2)X21W c/ detecção 40mm	Elba * 01/86 - ... Fiorino * 01/88 - ... Premio * 01/85 - ... Uno * 01/85 - ...
Relé Injeção Eletrônica			
	D25092	Relé Injeção Eletrônica Relé injeção eletrônica	Uno * 1.6 MPI * 01/96 - ...
Relé Temporizador Partida a Frio			
	D05639	Relé Temporizador Partida a Frio Relé temporizador injeção de Gasolina Tensão (V): 12V	147 * Álcool * 01/81 - 12/87 Elba * 1.5 8V - Álcool * 01/86 - 12/92 Elba * 1.6 8V - Álcool * 01/86 - 12/92 Fiorino * 1.5 8V - Álcool * 01/86 - 12/92 Oggi * Álcool * 01/81 - 12/87 Panorama * Álcool * 01/81 - 12/87 Panorama * Gasolina * 01/83 - 12/86 Premio * 1.5 8V - Álcool * 01/86 - 12/92 Premio * 1.6 8V - Álcool * 01/86 - 12/92 Spazio * Álcool * 01/81 - 12/87 Uno * 1.0 8V - Álcool * 01/90 - 12/92 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/02 Uno * 1.3 8V - Gasolina * 01/84 - 12/90 Uno * 1.5 8V - Álcool * 01/86 - 12/92 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 12/97 Uno * 1.6 8V - Álcool * 01/86 - 12/92 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/97











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Ignição			
Bobina de ignição			
	D46001 Original 19005236	Bobina de ignição 3 Terminais	Doblò * 1.8 * 01/03 - 12/10 Idea * 1.8 * 01/05 - ... Palio * 1.8 * 01/03 - ... Palio Weekend * 1.8 * 01/03 - ... Siena * 1.8 * 01/03 - ... Stilo * 1.8 * 01/02 - ...
	D46006 Original 46403328	Bobina de ignição	Marea SW * 2.0 MPI 20V - Gasolina * 10/96 - 09/02 Marea Weekend * 2.0 MPI 20V - Gasolina * 10/96 - 09/02
	D46014 Original 46752948	Bobina de ignição	Doblò * 1.3 16V FIRE * 01.02 - 01.06 Doblò Cargo * 1.3 16V Fire * 01.02 - 01.06 Palio Fire * 1.0 * 01/01 - ... Palio Fire * 1.0 16V * 01/01 - ... Palio Fire * 1.3 * 01/01 - ... Palio Fire * 1.3 16V * 01/01 - ... Palio Weekend Fire * 1.3 * 01/01 - ... Palio Weekend Fire * 1.3 16V * 01/01 - ... Siena Fire * 1.0 * 01/01 - ... Siena Fire * 1.0 16V * 01/01 - ... Siena Fire * 1.3 * 01/01 - ... Siena Fire * 1.3 16V * 01/01 - ...
Bobina de Ignição			
	LANÇAMENTO D46019 Original 7582152 - 7746152	Bobina de Ignição	COUPÉ * 2.0 16V * 01/93 - 12/96 TEMPRA * 2.0 / 2.0 16V * 01/94 - 12/95 TIPO * 2.0 / 2.0 16V * 01/94 - 12/95
Bobina de ignição			
	D46022 Original 7648797	Bobina de ignição	Fiorino * 1.6 MPI * 10/95 - 10/96 Tipo * 1.6 MPI * 01/96 - 05/97 Uno * 1.6 MPI * 10/94 - 12/95
Bobina de Ignição			
	LANÇAMENTO D46061 Original 46472440	Bobina de Ignição	BRAVA * 1.6 MPI 16V * 08/99 - 06/03 Doblò * 1.6 MPI 16V * 11/01 - 08/03 MAREA / WEEKEND * 1.6 MPI 16V * 06/05 - 12/07 PALIO / WEEKEND * 1.6 MPI 16V * 04/96 - 02/03 SIENA * 1.6 MPI 16V * 10/97 - 02/03 STRADA * 1.6 MPI 16V * 02/98 - 02/03










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Ignição			
Bobina de ignição			
	D46103 Original 7626232	Bobina de ignição	Elba * 1.5 * 01/93 - ... Elba * 1.6 * 01/93 - ... Fiorino * 1.0 * 01/93 - ... Fiorino * 1.5 * 01/93 - ... Fiorino * 1.6 * 01/93 - ... Palio * 1.0 * 01/97 - 12/01 Palio * 1.5 * 01/97 - 12/01 Palio Fire * 1.3 * 09/02 - 05/05 Palio Weekend * 1.0 * 01/98 - 12/01 Palio Weekend * 1.5 * 01/98 - 12/01 Palio Weekend * 1.6 8V * 08/97 - 12/00 Palio Weekend Fire * 1.3 * 09/02 - 05/05 Premio * 1.5 * 01/93 - ... Premio * 1.6 * 01/93 - ... Siena * 1.0 * 01/98 - 12/01 Siena * 1.5 * 01/98 - 12/01 Siena Fire * 1.3 * 09/02 - 05/05 Strada * 1.5 * 01/99 - 12/01 Strada Fire * 1.3 * 09/02 - 05/05 Tempra * 2.0 16V * 01/94 - ... Tempra * 2.0 8V * 01/94 - ... Uno * 1.0 * 05/93 - 01/06
	D46215	Bobina de ignição	Doblò * 1.8 * 09/03 - 01/06 Palio * 1.8 * 09/03 - 01/06 Palio Weekend * 1.8 * 09/03 - 01/06 Siena * 1.8 * 09/03 - 01/06 Strada * 1.8 * 09/03 - 01/06
Bobina de Ignição			
	LANÇAMENTO D46288 Original 46777288	Bobina de Ignição	IDEA FIRE * 1.4 8V * 01/06 - ... PUNTO * 1.4 8 V * 01/08 - ... STILO * 2.4 20V * 01/01 - ...
Bobina de ignição			
	LANÇAMENTO D46915 Original 55228006	Bobina de ignição	Fiorino * 1.4 Evo 8V * 01/13 - ... Grand Siena * 1.4 Evo 8V * 01/12 - ... Novo Palio * 1.4 Evo 8V * 01/11 - ... Novo Siena * 1.4 Evo 8V * 01/10 - ... Uno * 1.4 Evo 8V * 01/10 - ...
	LANÇAMENTO D46942	Bobina de ignição	Freemont * 2.4 16V * 01/11 - ...
	LANÇAMENTO D46945 Original 46473849	Bobina de ignição	Brava * 1.8 16V * 01/01 - 12/03 Marea * 1.8 16V * 01/01 - 12/07
	LANÇAMENTO D46957 Original 46776830 46777287 60740304	Bobina de ignição	Stilo * 2.4 20V * 01/03 - ...



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Ignição			
Cabos de Ignição			
	DFIS002	Cabos de Ignição	Doblò Fire * 1.3 16V * 01/02 - ... Palio Fire * 1.3 16V * 01/00 - ... Palio Weekend Fire * 1.3 16V * 01/00 - ... Siena Fire * 1.3 16V * 01/00 - ...
	DFIS003	Cabos de Ignição	Tempra SW * 2.0 8V * 01/94 - 12/97 Tipo * 2.0 8V * 01/95 - ...
	DFIS004	Cabos de Ignição	147 * 1050 * ... - 12/87 147 * 1300 * ... - 12/87 City * 1050 * ... - 12/87 City * 1300 * ... - 12/87 Fiorino * 1050 * ... - 12/87 Fiorino * 1300 * ... - 12/87 Oggi * 1050 * ... - 12/87 Oggi * 1300 * ... - 12/87 Panorama * 1050 * ... - 12/87 Panorama * 1300 * ... - 12/87 Spazio * 1050 * ... - 12/87 Spazio * 1300 * ... - 12/87 Uno * 1300 * ... - 12/87
	DFIS006	Cabos de Ignição	Fiorino Fire * 1.3 8V * 01/03 - ... Palio Fire * 1.0 8V * 01/04 - ... Palio Fire * 1.3 8V * 01/03 - ... Palio Weekend Fire * 1.3 8V * 01/03 - ... Siena Fire * 1.0 8V * 01/04 - ... Siena Fire * 1.3 8V * 01/03 - ... Uno Fire * 1.0 8V * 01/04 - ...
	DFIS008	Cabos de Ignição	Brava * 1.6 16V * 01/99 - ... Doblò * 1.6 16V * 01/01 - ... Marea * 1.6 16V * 01/05 - ... Palio * 1.6 16V * 01/97 - ... Palio Weekend * 1.6 16V * 01/97 - ... Siena * 1.6 16V * 01/97 - ... Strada * 1.6 16V * 01/97 - ...
	DFIS009	Cabos de Ignição	Fiorino Fire * 1.3 8V * 01/07 - ... Idea Fire * 1.4 * 01/05 - ... Palio Fire * 1.0 8V * 01/04 - ... Palio Fire * 1.3 8V * 01/04 - ... Palio Fire * 1.4 8V * 01/04 - ... Palio Weekend Fire * 1.3 8V * 01/04 - ... Palio Weekend Fire * 1.4 8V * 01/04 - ... Punto * 1.4 8V * 01/07 - ... Siena Fire * 1.0 8V * 01/04 - ... Siena Fire * 1.3 8V * 01/04 - ... Siena Fire * 1.4 8V * 01/04 - ... Uno Fire * 1.0 8V * 01/05 - ... Uno Fire * 1.3 8V * 01/05 - ...
	DFIS040	Cabos de Ignição	Elba * 1.5 ie * 01/92 - ... Elba * 1.6 ie * 01/92 - ... Premio * 1.5 ie * 01/92 - ... Premio * 1.6 ie * 01/92 - ... Uno * 1.0 * 01/93 - 12/96 Uno * 1.5 ie * 01/92 - ... Uno * 1.6 ie * 01/92 - ...
	DFIS041	Cabos de Ignição	Elba * 1.6 * 01/90 - 12/91 Premio * 1.5 * 01/89 - 12/91 Premio * 1.6 * 01/90 - 12/91 Uno * 1.5R * 01/89 - 12/91 Uno * 1.6 * 01/90 - 12/91










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Ignição			
Cabos de Ignição			
	DFIS042	Cabos de Ignição	Elba * 1.3 * ... - 12/89 Elba * 1.5 * ... - 12/89 Premio * 1.3 * ... - 12/89 Premio * 1.5 * ... - 12/89 Uno * 1.3 * ... - 12/89 Uno * 1.5 * ... - 12/89
	DFIS043	Cabos de Ignição	Tempra * 2.0 8V Carburado * 01/92 - 12/93
	DFIS044	Cabos de Ignição	Elba * 1.5 Carburado * ... - 12/91 Fiorino * 1.5 Carburado * ... - 12/91 Premio * 1.5 Carburado * ... - 12/91 Uno * 1.0 Carburado * ... - 12/93 Uno * 1.5 Carburado * ... - 12/91
	DFIS045	Cabos de Ignição	Elba * 1.6 Carburado * 01/92 - 12/94 Fiorino * 1.6 Carburado * 01/92 - 12/94 Premio * 1.6 Carburado * 01/92 - 12/94 Uno * 1.6R Carburado * 01/90 - 12/93
	DFIS047	Cabos de Ignição	Elba * 1.3 * 01/90 - 12/91 Elba * 1.5 * 01/90 - 12/91 Fiorino * 1.3 * 01/90 - 12/91 Fiorino * 1.5 * 01/90 - 12/91 Premio * 1.3 * 01/90 - 12/91 Premio * 1.5 * 01/90 - 12/91 Uno * 1.3 * 01/90 - 12/91 Uno * 1.5 * 01/90 - 12/91
	DFIS048	Cabos de Ignição	Tempra * 2.0 8V * 01/94 - 12/99
	DFIS049	Cabos de Ignição	Elba * 1.6 - Distribuidor no cabeçote * 01/90 - 12/93 Elba * 1.6 ie * 01/94 - ... Uno * 1.6R MPI * 01/94 - ...
	DFIS050	Cabos de Ignição	Tempra * 2.0 8V Turbo * 01/94 - ...
	DFIS051	Cabos de Ignição	Uno * 1.4 Turbo * 01/94 - ...
	DFIS053	Cabos de Ignição	Fiorino * 1.6 MPI * 01/95 - ... Tipo * 1.6 MPI * 01/96 - ... Uno * 1.6 MPI * 01/95 - ...



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Ignição			
Cabos de Ignição			
	DFIS054	Cabos de Ignição	Fiorino * 1.0 8V * 01/96 - ... Fiorino * 1.5 8V * 01/97 - ... Palio * 1.0 8V * 01/97 - ... Palio * 1.5 8V * 01/97 - ... Palio Weekend * 1.0 8V * 01/97 - ... Palio Weekend * 1.5 8V * 01/97 - ... Siena * 1.0 8V * 01/97 - ... Siena * 1.5 8V * 01/97 - ... Strada * 1.8 8V * 01/98 - ... Uno * 1.0 8V * 01/00 - 12/04
	DFIS055	Cabos de Ignição	Tempra * 2.0 16V - Com distribuidor * 01/93 - 12/94
	DFIS056	Cabos de Ignição	Tempra * 2.0 16V - Sem distribuidor * 01/96 - ...
	DFIS057	Cabos de Ignição	Tempra * 2.0 16V - Sem distribuidor * 01/95 - 12/95
	DFIS058	Cabos de Ignição	Tipo * 1.6 ie * 01/93 - 12/96
	DFIS060	Cabos de Ignição	Palio * 1.6 8V * 01/97 - 12/99 Palio Weekend * 1.6 8V * 01/97 - 12/99 Siena * 1.6 8V * 01/97 - 12/99 Strada * 1.6 8V * 01/97 - 12/99
	DFIS062	Cabos de Ignição	Fiorino * 1.5 MPI * 01/00 - ...
	DFIS064	Cabos de Ignição	500 Fire EVO * 1.4 * 01/12 - ... Grand Siena Fire EVO * 1.4 * 01/12 - ... Novo Palio Fire EVO * 1.4 * 01/12 - ... Palio Fire EVO * 1.4 * 01/12 - ... Punto Fire EVO * 1.4 * 01/12 - ... Uno Fire EVO * 1.4 * 01/12 - ...
	DFIS065	Cabos de Ignição	Grand Siena Fire EVO * 1.0 8V * 01/16 - ... Mobi Fire Evo * 1.0 8V * 01/16 - ... Mobi Fire Update * 1.0 8V * 01/16 - ... Palio Fire Evo * 1.0 8V * 01/12 - ... Uno Fire EVO * 1.0 * 01/12 - ...







Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Ignição			
Cabos de Ignição			
	DFIS066	Cabos de Ignição	Doblò Adventure * 1.6 16V * 01/11 - ... Doblò Adventure * 1.8 16V * 01/11 - ... Idea * 1.6 16V * 01/11 - ... Idea * 1.8 16V * 01/11 - ... Linea * 1.6 16V * 01/11 - ... Linea * 1.8 16V * 01/11 - ... Palio Weekend Adventure * 1.6 16V * 01/11 - ... Palio Weekend Adventure * 1.8 16V * 01/11 - ... Punto * 1.6 16V * 01/11 - ... Punto * 1.8 16V * 01/11 - ... Siena * 1.6 16V * 01/11 - ... Siena * 1.8 16V * 01/11 - ... Strada * 1.6 16V * 01/11 - ... Strada * 1.8 16V * 01/11 - ...
Injeção Eletrônica			
Atuador de Marcha Lenta			
	ATU00801R2 Original 269060491 7076356F5PF	Atuador de Marcha Lenta	Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Fiorino * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Tempra * 2.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Tempra * 2.0 EFI - Gasolina * 01/94 - 12/96 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96
	ATU01200R2 Original 9945635	Atuador de Marcha Lenta	Brava * 1.6 16V - Gasolina * 01/00 - 12/04 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/00 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/00 Strada * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/00
	ATU02001R2 Original 46451794	Atuador de Marcha Lenta	Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/97 - 12/98 Palio * 1.0 8V - Álcool * 01/96 - 12/98 Palio * 1.5 8V - Álcool * 01/96 - 12/98 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/98 Palio Weekend * 1.5 8V - Álcool * 01/99 - 12/01 Siena * 1.5 8V - Álcool * 01/99 - 12/01 Siena * 1.5 8V - Gasolina * 01/98 - 12/01 Strada * 1.5 8V - Gasolina * 01/98 - 12/01 Uno * 1.0 8V - Álcool * 01/99 - 12/01 Uno Furguneta * 1.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/98
	ATU05103R2 Original 7077213	Atuador de Marcha Lenta	Elba * 1.5 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Fiorino * 1.5 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Premio * 1.5 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Tempra * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/99 Tempra * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Uno * 1.5 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/01
	ATU05104R2 Original 269980492 7078983	Atuador de Marcha Lenta	Palio * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/99 Siena * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/99
	ATU05150R2 Original 7079064	Atuador de Marcha Lenta	Tempra * 2.0 16V - Gasolina * 01/97 - 12/99



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Atuador de Marcha Lenta			
	ATU42902R Original 40442902	Atuador de Marcha Lenta Atuador acoplado ao corpo de borboleta.	Palio Fire * 1.0 * 01/01 - 12/09 Palio Fire * 1.0 16V * 01/01 - 12/09 Palio Fire * 1.3 * 01/01 - 12/09 Palio Fire * 1.3 16V * 01/01 - 12/09 Palio Fire * 1.4 * 01/04 - 12/09 Palio Weekend Fire * 1.3 * 01/01 - 12/09 Palio Weekend Fire * 1.3 16V * 01/01 - 12/09 Palio Weekend Fire * 1.4 * 01/04 - 12/09 Siena Fire * 1.0 * 01/01 - 12/09 Siena Fire * 1.0 16V * 01/01 - 12/09 Siena Fire * 1.3 * 01/01 - 12/09 Siena Fire * 1.3 16V * 01/01 - 12/09 Siena Fire * 1.4 * 01/04 - 12/09 Strada Fire * 1.3 * 01/01 - 12/09 Strada Fire * 1.3 16V * 01/01 - 12/09 Strada Fire * 1.4 * 01/04 - 12/09 Uno Fire * 1.0 * 01/01 - 12/09
	ATU42903R	Atuador de Marcha Lenta Atuador acoplado ao corpo de borboleta.	Brava * 1.6 16V * 01/01 - 12/04 Palio * 1.6 16V * 01/01 - 12/04 Palio Weekend * 1.6 16V * 01/01 - 12/04 Siena * 1.6 16V * 01/01 - 12/04 Strada * 1.6 16V * 01/01 - 12/04
Bico Injetor			
	DFI001 Original 71719037	Bico Injetor	Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Strada * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00
	DFI003 Original 46446789	Bico Injetor	Palio * 1.4 - Flex * 01/04 - ... Palio Weekend * 1.4 - Flex * 01/04 - ... Siena * 1.4 - Flex * 01/04 - ... Strada * 1.4 - Flex * 01/04 - ...
	DFI064	Bico Injetor	Brava * 1.6 16V - 2 Furos * 01/02 - ... Palio * 1.6 16V - 2 furos * 01/01 - ... Palio Weekend * 1.6 16V - 2 Furos * 01/01 - ... Siena * 1.6 16V - 2 Furos * 01/01 - ... Strada * 1.6 16V - 2 Furos * 01/01 - ...
	DFI065 Original 7078993	Bico Injetor	Palio * 1.0 - Gasolina * 04/96 - ... Palio * 1.5 Gasolina * 04/96 - ... Palio Weekend * 1.0 - Gasolina * 04/96 - ... Palio Weekend * 1.5 Gasolina * 04/96 - ... Siena * 1.0 - Gasolina * 04/96 - ... Siena * 1.5 Gasolina * 04/96 - ... Strada * 1.5 Gasolina * 01/98 - ...
	DFI066 Original 7081246	Bico Injetor	Palio * 1.5 Alcool * 04/96 - ... Palio Weekend * 1.5 Alcool * 04/96 - ... Siena * 1.5 Alcool * 04/96 - ... Strada * 1.5 Alcool * 01/98 - ...
	DFI067 Original 7081247	Bico Injetor	Palio * 1.0 - Alcool * 01/99 - ... Siena * 1.0 - Alcool * 01/99 - ... Uno * 1.0 - Alcool * 01/99 - ...
	DFI131	Bico Injetor	Palio Fire * 1.3 - Flex * 01/03 - ... Palio Weekend Fire * 1.3 - Flex * 01/03 - ... Siena Fire * 1.3 - Flex * 01/03 - ...








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Bico Injetor			
	DFI157	Bico Injetor	Doblò * 1.8 - Gasolina * 01/03 - ... Palio * 1.8 - Gasolina * 01/03 - ... Palio Weekend * 1.8 - Gasolina * 01/03 - ... Siena * 1.8 - Gasolina * 01/03 - ... Strada * 1.8 - Gasolina * 01/03 - ...
	DFI168 Original 7084599	Bico Injetor	Doblò * 1.8 - Flex * 01/03 - ... Palio * 1.8 - Flex * 01/03 - ... Palio Weekend * 1.8 - Flex * 01/03 - ... Siena * 1.8 - Flex * 01/03 - ... Strada * 1.8 - Flex * 01/03 - ...
	DGM733 Original 93397803	Bico Injetor	Doblò * 1.8 8V Flex * 01/06 - 12/12 IDEA * 1.8 8V Flex * 01/06 - 12/12 PALIO * 1.8 8V Flex * 01/06 - 12/12 PALIO WEEKEND * 1.8 8V Flex * 01/06 - 12/12 PUNTO * 1.8 8V Flex * 01/06 - 12/12 SIENA * 1.8 8V Flex * 01/06 - 12/12 STILO * 1.8 8V Flex * 01/06 - 12/12 STRADA * 1.8 8V Flex * 01/06 - 12/12
Bomba de Combustível			
	228234045R2 Original 51795399	Bomba de Combustível Módulo Bosch Tensão (V): 12V Pressão: 4,2 Bar	Doblò * 1.4 8V - Flex * 11/09 - Doblò * 1.8 8V - Flex * 02/06 - 11/09 Idea * 1.4 8V - Flex * 09/05 - 07/10 Idea * 1.6 16V - Flex * 08/10 - Idea * 1.8 16V - Flex * 08/10 - Idea * 1.8 8V - Flex * 09/05 - 07/10 Linea * 1.8 16V - Flex * 09/10 - Linea * 1.9 16V - Flex * 10/08 - 08/10 Mille * 1.0 8V Flex * 01.05 - 12/13 Palio * 1.8 8V - Flex * 02/07 - 12/09 Palio Fire * 1.0 - Flex * 02/07 - 12/09 Palio Fire * 1.3 8V - Flex * 02/07 - 12/09 Punto * 1.4 8V - Flex * 08/07 - 06/10 Punto * 1.6 16V - Flex * 07/10 - Punto * 1.8 16V - Flex * 07/10 - Punto * 1.8 8V - Flex * 08/07 - 06/10 Siena * 1.0 8V - Flex * 02/07 - 12/09 Siena * 1.4 8V - Flex * 02/07 - 12/09 Siena * 1.8 8V - Flex * 02/07 - 12/09 Stilo * 1.8 8V - Flex * 10/05 - 11/10 Strada * 1.4 8V - Flex * 06.05 - Strada * 1.8 8V - Flex * 06/04 - 07/08 Uno * 1.0 EVO - Flex * 05/10 - Uno * 1.4 EVO - Flex * 05/10 -
	228234103R2 Original 46443198 46475058 46809220 46809221 50008952 50017067 82490847	Bomba de Combustível Somente Gasolina Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 3,8 Bar	Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/01 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/01 Palio Weekend * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/01 Palio Weekend * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/01 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/01 Palio Weekend Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/00 - 12/01 Siena * 1.6 16V - Gasolina * 01/00 - 12/01 Siena * 1.6 8V - Gasolina * 01/00 - 12/01 Strada * 1.5 8V - Gasolina * 12/99 - 12/01 Strada * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Uno Fire * 1.0 - Gasolina * 01/00 - 12/01
	228234106R2 Original 50007543	Bomba de Combustível Somente Gasolina Kit bomba de combustível	Tempra SW * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/97 Tipo * 1.6 MPI - Gasolina * 01/96 - 12/97 Tipo * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/95



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Bomba de Combustível			
	228234120R2 Original 46532393 46748508 50014087	Bomba de Combustível Módulo Marwal Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 4,2 Bar	Fiorino * 1.5 8V - Álcool * 09/00 - 12/04 Palio * 1.0 8V - Álcool * 03/99 - 05/01 Palio * 1.5 8V - Álcool * 08/98 - 12/00 Palio * 1.5 8V - Álcool * 09/02 - 02/04 Siena * 1.5 8V - Álcool * 08/98 - 12/00 Siena * 1.5 8V - Álcool * 09/02 - 02/04 Strada * 1.5 8V - Álcool * 09/00 - 12/04 Uno Furguneta * 1.5 8V - Álcool * 03/00 - 12/03 Uno Mille * 1.0 8V - Álcool * 09/98 - 12/03
Corpo de Borboleta			
	LANÇAMENTO D40800044 Original 55227806	Corpo de Borboleta	500 EVO * 1.4 * 01/10 - ... Fiorino EVO * 1.4 * 01/11 - ... Grand Siena EVO * 1.4 * 01/12 - ... Palio EVO * 1.4 * 01/12 - ... Punto EVO * 1.4 * 01/13 - 01/17 Strada EVO * 1.4 * 01/13 - ... Uno EVO * 1.4 * 01/11 - 12/14
	LANÇAMENTO D40865700 Original 46533515	Corpo de Borboleta	Doblò * 1.3 MPI 16V - Gasolina * 01/02 - 12/09 PALIO * 1.0 MPI 16V - Gasolina * 01/01 - 12/07 PALIO * 1.3 MPI 16V - Gasolina * 01/01 - 12/07 PALIO WEEKEND * 1.0 MPI 16V - Gasolina * 01/01 - 12/07 PALIO WEEKEND * 1.3 MPI 16V - Gasolina * 01/01 - 12/07 SIENA * 1.0 MPI 16V - Gasolina * 01/01 - 12/07 SIENA * 1.3 MPI 16V - Gasolina * 01/01 - 12/07
	LANÇAMENTO D40866500 Original 73502387	Corpo de Borboleta	IDEA FIRE * 1.4 MPI - FLEX * 01/07 - ... PALIO FIRE * 1.4 MPI - FLEX * 01/07 - ... PUNTO * 1.4 MPI - FLEX * 01/07 - ... SIENA FIRE * 1.4 MPI - FLEX * 01/07 - ... STRADA FIRE * 1.4 MPI - FLEX * 01/07 - ...
	D40950400 Substitui A2C95430400 Original 46737113	Corpo de Borboleta	Palio * Fire 1.0 16V - Gasolina * 01/01 - ... Palio Weekend Fire * 1.0 16V MPI - Gasolina * 01/01 - ... Palio Weekend Fire * 1.3 16V MPI - Gasolina * 01/01 - ... Siena Fire * 1.0 16V MPI - Gasolina * 01/01 - ...
	D40950600 Substitui A2C95430600 Original 93393209	Corpo de Borboleta	Doblò * 1.8 8V MPI - Gasolina * 01/03 - ... Palio * 1.8 8V MPI - Gasolina * 01/03 - ... Palio Weekend * 1.8 8V MPI - Gasolina * 01/03 - ... Siena * 1.8 8V MPI - Gasolina * 01/03 - ...
	D40951300 Substitui A2C95431300 Original 24579417	Corpo de Borboleta	Doblò * 1.8 8v - Flex * 01/06 - 12/10 Idea * 1.8 8v - Flex * 01/06 - 12/10 Palio * 1.8 8v - Flex * 01/06 - 12/10 Palio Weekend * 1.8 8V - Flex * 01/06 - 12/10 Punto * 1.8 8v - Flex * 01/06 - 12/10 Siena * 1.8 8v - Flex * 01/06 - 12/10 Stilo * 1.8 8v - Flex * 01/06 - 12/10 Strada * 1.8 8v - Flex * 01/06 - 12/10
	D40957900 Substitui A2C95707900 Original 55227810	Corpo de Borboleta	Palio Fire Evo * 1.0 - Flex * 01/11 - ... Uno Fire Evo * 1.0 - Flex * 01/11 - ...



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Regulador de Pressão			
	412202006R	Regulador de Pressão	Cobinado * 03/94 - 04/02 Coupe * 2.0 16V Turbo * 11/93 - 08/96 Ducato Autobus * 2.0 Panorama * ... Ducato Furganeto * 2.0 * 03/94 - 04/02 Ducato Pinatto * ... Palio Weekend * 1.2 * 04/96 - 02/01 Punto 75 * 1.2 * 01/94 - 12/97 Telaio * 2.0 * 06/98 - 04/02 Tempra * 1.8i.e * 09/93 - 08/96 Tempra SW * 1.8i.e * 09/93 - 08/96 Tipo * 1.8i.e * 04/93 - 04/95 Ulysse * 1.8 * 05/97 - 08/02 Ulysse * 2.0 * 06/94 - 08/02
	412202214R	Regulador de Pressão	Palio Fire * 1.0 - Gasolina * 01/02 - 12/09 Palio Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/02 - 12/09 Palio Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/02 - 12/09 Siena Fire * 1.0 - Gasolina * 01/02 - 12/09 Siena Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/02 - 12/09 Siena Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/02 - 12/09 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/02 - 12/09
	412202560R	Regulador de Pressão	Brava * 1.6 16V - Gasolina * 01/00 - 12/01 Brava * 1.6 16V - Gasolina * 01/99 - 12/00 Brava * 2.0 20V - Gasolina * 10/95 - 12/01 Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/97 - 12/01 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/98 - 12/01 Fiorino * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/01 Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/01 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/01 Palio * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/02 Palio Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/98 - 12/01 Palio Weekend * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/01 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/01 Siena * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Siena * 1.5 8V - Gasolina * 01/99 - 12/05 Siena * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Strada * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/01 Strada * 1.5 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Strada * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Strada * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/01 Uno * 1.3 8V - Gasolina * 01/93 - ... Uno * 1.6 8V - Gasolina * 05/98 - 12/01 Uno * MPI - 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Uno Fire * 1.0 - Gasolina * 01/99 - 12/01 Uno Furguneta * 1.5 8V - Gasolina * 01/97 - 12/01
	412202586R Original 50008415	Regulador de Pressão	Elba * 1.6 8V - Gasolina * 12/95 - 05/97 Fiorino * 1.6 8V - Gasolina * 08/94 - 12/97 Tipo * 1.6 MPI - Gasolina * 12/95 - 12/97 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 08/94 - 12/97
	412202710R Original 60559664	Regulador de Pressão	Uno * 1.4 Turbo - Gasolina * 04/94 - 12/95 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 03/93 - 12/96
	412202716R Original 7720388	Regulador de Pressão	Tempra * Turbo - Gasolina * 04/94 - 12/95












Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Nível			
	221040009R Original 7078916	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Palio * 1.4 8V - Diesel * 01/96 - 12/99 Palio Weekend * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Palio Weekend * 1.4 8V - Diesel * 01/96 - 12/99 Palio Weekend * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Palio Weekend * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Siena * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Siena * 1.4 8V - Diesel * 01/96 - 12/99
	221040027R	Sensor de Nível	Doblo Fire * 1.3 - Gasolina * 01/02 - 12/05
	221040028R	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 290 Ohms	Stilo * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05
	221040031R Original 7081338	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 55 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 420 Ohms	Strada * 1.5 8V - Gasolina * 01/98 - 12/01 Strada * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/01 Uno EX * 1.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/01 Uno Fire * 1.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/01 Uno Smart * 1.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/01 Uno SX Young * 1.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/01
	221040036R Original 7081972	Sensor de Nível Módulo Marwall Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 55 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 420 Ohms	Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/02 Palio * 1.4 8V - Diesel * 01/99 - 12/02 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/01 Palio Fire * 1.0 - Gasolina * 01/00 - 12/05 Palio Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/00 - 12/05 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/98 - 12/01 Palio Weekend Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/00 - 12/05
	221040063R	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Palio * 1.0 8V - Álcool * 01/99 - 12/02 Palio * 1.5 8V - Álcool * 01/99 - 12/02 Palio Fire * 1.3 - Álcool * 01/99 - 12/02 Palio Weekend * 1.0 8V - Álcool * 01/00 - 12/02 Palio Weekend * 1.5 8V - Álcool * 01/00 - 12/02 Palio Weekend Fire * 1.3 - Álcool * 01/00 - 12/02 Siena * 1.0 8V - Álcool * 01/99 - 12/02 Siena * 1.5 8V - Álcool * 01/99 - 12/02 Siena Fire * 1.3 - Álcool * 01/99 - 12/02
	221040065R Original 7084003	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Strada Fire * 1.3 - Álcool * 01/03 - 12/05
Sensor de Nível Flex			
	221040056R Original 7086497	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 63 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 363 Ohms	Idea * 1.4 8V - Flex * 06/07 - ... Idea * 1.8 8V - Flex * 06/07 - ... Palio * 1.0 8V - Flex * 02/07 - ... Palio * 1.4 8V - Flex * 02/07 - ... Palio * 1.8 8V - Flex * 02/07 - ... Palio Fire * 1.3 - Flex * 01/04 - 10/06 Palio Fire * 1.3 16V - Flex * 01/04 - 10/06 Siena * 1.0 8V - Flex * 01/04 - 10/06 Siena * 1.4 8V - Flex * 01/04 - 10/06 Siena * 1.8 8V - Flex * 01/04 - 10/06 Siena Fire * 1.3 - Flex * 01/04 - 10/06 Siena Fire * 1.3 16V - Flex * 01/04 - 10/06










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Nível Flex			
	221040057R Original 7086502	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 63 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 363 Ohms	Fiorino Fire * 1.3 - Flex * 06/07 - 12/11
	221040058R Original 7086499	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 63 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 363 Ohms	Strada * 1.4 8V - Flex * 03/07 - 12/10 Strada * 1.8 8V - Flex * 03/07 - 12/10 Strada Adventure Locker * 1.8 - Flex * 08/08 - ... Strada Fire * 1.3 - Flex * 03/07 - 12/10
	221040059R Original 7086501	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 63 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 363 Ohms	Uno Fire * 1.0 8V - Flex * 04/07 - 12/10 Uno Furgoneta * 1.3 - Flex * 05/07 - ...
	221040060R Original 51824542	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 63 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 363 Ohms	Doblò * 1.8 8V - Flex * 01/07 - 12/10 Doblò Fire * 1.3 - Flex * 01/07 - 12/10 Doblò Fire * 1.3 16V - Flex * 01/07 - 12/10
	221040061R Original 7086498	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 63 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 363 Ohms	Palio Weekend * 1.4 8V - Flex * 01/06 - 12/10 Palio Weekend * 1.8 8V - Flex * 01/06 - 12/10 Palio Weekend Fire * 1.3 - Flex * 01/06 - 12/10 Palio Weekend Fire * 1.3 16V - Flex * 01/06 - 12/10
	221040066R Original 51765279	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 63 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 360 Ohms	Doblò * 1.8 8V - Flex * 01/06 - 12/06 Doblò Fire * 1.3 - Flex * 01/06 - 12/06 Doblò Fire * 1.3 16V - Flex * 01/06 - 12/06
	221040067R Original 51824541	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Stilo * 1.8 8V - Flex * 01/05 - 12/07
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33006	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/01 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/04 - 12/06 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.0 8V - Gasolina * 01/04 - 12/06 Palio Weekend * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Siena * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Strada * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Strada * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99
	D33009	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	Tempra * 2.0 16V - Gasolina * 01/93 - 12/94 Tempra SW * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/97 Tipo * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/95 Tipo * 2.0 16V - Gasolina * 01/94 - 12/95 Tipo * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/95









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33010	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	Fiorino * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Tempra * 2.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/97 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96
	D33015	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96
	D33026 Original 7527493	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	ELBA * 1.5 SPI Gasolina 93/97 * 01/93 - 01/97 FIORINO * 1.5 8V SPI Sevel Gasolina/Alcool * 01/94 - 01/96 PREMIO * 1.5 SPI Gasolina * 01/93 - 01/97 TEMPRA * 2.0 8V/16V Gasolina * 01/94 - 01/98 UNO * 1.5 8V SPI Sevel Gasolina/Alcool * 01/94 - 01/96
	D33029 Original 93232414	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	STILO * 1.8 8V/16V Gasolina * 01/02 - 01/06
	D33037 Original 55184545 / 46481457	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	FIORINO * 1.3 8V MPI Fire Flex * 01/06 - 01/08 PALIO * 1.4 8V MPI Fire Flex * 01/05 - 01/08 PALIO * 1.8 8V MPI Gasolina * 01/03 - 01/04 Palio Fire * 1.0 Flex * 01/03 - SIENA * 1.4 8V MPI Fire Flex * 01/05 - 01/08 SIENA * 1.8 8V MPI Gasolina * 01/03 - 01/04 STRADA * 1.4 8V MPI Fire Flex * 01/05 - 01/08 STRADA * 1.8 8V MPI Gasolina * 01/03 - 01/04 UNO * 1.3 8V MPI Fire Flex * 01/06 - 01/08
	D33038 Original 46529385	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	FIORINO * 1.0 8V MPI Fire Gasolina/Flex * 01/00 - 01/08 FIORINO * 1.3 8V MPI Fire Gasolina * 01/02 - 01/06 FIORINO * 1.5 8V MPI Gasolina * 01/97 - 01/02 PALIO * 1.0 8V MPI Fire Gasolina * 01/00 - 01/03 PALIO * 1.3 8V MPI Fire Gasolina/Flex * 01/02 - 01/05 SIENA * 1.0 8V MPI Fire Gasolina * 01/00 - 01/03 SIENA * 1.3 8V MPI Fire Gasolina/Flex * 01/02 - 01/05 STRADA * 1.0 8V MPI Fire Gasolina * 01/00 - 01/03 STRADA * 1.3 8V MPI Fire Gasolina/Flex * 01/02 - 01/05 UNO * 1.0 8V MPI Fire Gasolina/Flex * 01/00 - 01/08 UNO * 1.3 8V MPI Fire Gasolina * 01/02 - 01/06 UNO * 1.5 8V MPI Gasolina * 01/97 - 01/02
	D33044 Original 7529275	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	ELBA * 1.6 8V SPI Gasolina * 01/95 - 01/96 FIORINO * 1.6 8V MPI Gasolina * 01/95 - 01/96 UNO * 1.6 8V MPI Gasolina * 01/95 - 01/96
	D33054 Original 7619303	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	ELBA * 1.5 8V SPI Gasolina * 01/92 - 01/93 FIORINO * 1.5 8V SPI Sevel Gasolina * 01/93 - 01/94 PREMIO * 1.5 8V Gasolina * 01/92 - 01/93 PREMIO * 1.5 8V Gasolina * 01/94 - ... UNO * 1.5 8V SPI Sevel Gasolina * 01/93 - 01/94
	D33061 Original 7668286	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	TEMPRA * 2.0 8V/16V Gasolina * 01/93 - 01/98 TIPO * 1.6 8V Gasolina * 01/93 - 01/97 TIPO * 2.0 8V/16V Gasolina * 01/93 - 01/97








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33062 Original 46417969/ 46444284/ 46523129/ 46447841	Sensor de Oxigênio Convencional Pré / Pós Catalisador	BRAVA * 1.6 16V Gasolina * 01/99 - 01/03 BRAVA * 1.8 16V Gasolina * 01/99 - 01/03 Doblò * 1.6 16V MPI Gasolina * 01/01 - 01/03 MAREA * 1.6 16V Gasolina * 01/05 - 01/08 MAREA * 1.8 16V Gasolina * 01/98 - 01/07 MAREA * 2.0 20V Gasolina * 01/98 - 01/07 PALIO * 1.0 8V MPI Gasolina/Álcool * 01/96 - 01/00 PALIO * 1.5 8V MPI Sevel Gasolina/Álcool * 01/96 - 01/04 PALIO * 1.6 16V MPI Gasolina/Álcool * 01/96 - 01/03 PALIO * 1.6 8V MPI Sevel Gasolina/Álcool * 01/98 - 01/02 SIENA * 1.0 8V MPI Gasolina/Álcool * 01/96 - 01/00 SIENA * 1.5 8V MPI Sevel Gasolina/Álcool * 01/96 - 01/04 SIENA * 1.6 16V MPI Gasolina/Álcool * 01/96 - 01/03 SIENA * 1.6 8V MPI Sevel Gasolina/Álcool * 01/98 - 01/02 STRADA * 1.0 8V MPI Gasolina/Álcool * 01/96 - 01/00 STRADA * 1.5 8V MPI Sevel Gasolina/Álcool * 01/96 - 01/04 STRADA * 1.6 16V MPI Gasolina/Álcool * 01/96 - 01/03 STRADA * 1.6 8V MPI Sevel Gasolina/Álcool * 01/98 - 01/02 TEMPRA * Tempra 2.0 8V Turbo Gasolina * 01/95 - 01/98
Sensor de Rotação			
	324003002R Original 7083327 7083791 93393867	Sensor de Rotação	Doblò * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Idea * 1.8 8V - Gasolina * 01/04 - 12/09 Palio * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Siena * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Stilo * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Strada * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09
	324003022R Original 7756924 7799032	Sensor de Rotação	Fiorino * 1.6 MPI * 01/95 - 12/96 Tipo * 1.6 MPI * 01/93 - 12/97 Uno * 1.6 MPI * 01/94 - 12/97
	D30014 Substitui 324003014R Original 46774532 55187333	Sensor de Rotação	Fiorino Fire * 1.3 8V * 03/00 - ... Palio * 1.0 8V * 01/03 - ... Palio Fire * 1.0 8V * 01/06 - ... Palio Fire * 1.3 8V * 01/03 - ... Palio Weekend Fire * 1.3 8V * 01/03 - ... Siena * 1.0 8V * 01/03 - ... Siena Fire * 1.0 8V * 01/06 - ... Siena Fire * 1.3 8V * 01/03 - ... Strada Fire * 1.3 8V * 01/03 - ... Uno Fire * 1.3 8V * 01/03 - ...
	D30015 Substitui 324003015R Original 46479975 55189515	Sensor de Rotação	Brava * 1.6 16V * 01/00 - 12/03 Doblò * 1.6 16V * 02/03 - ... Marea * 1.6 16V * 01/06 - ... Marea SW * 1.6 16V * 01/06 - ... Palio * 1.6 16V * 01/96 - ... Palio Weekend * 1.6 16V * 01/97 - ... Siena * 1.6 16V * 01/97 - ... Strada * 1.6 16V * 01/99 - ...
	D30016 Substitui 324003016R Original 46445731	Sensor de Rotação	Fiorino * 1.5 MPI * 01/97 - ... Palio * 1.0 8V * 01/96 - ... Palio Weekend * 1.0 8V * 01/97 - ... Palio Weekend * 1.5 8V * 01/97 - ... Siena * 1.0 8V * 01/96 - ... Strada * 1.5 8V * 01/99 - ... Uno * 1.0 8V * 01/99 - ...
	D30017 Substitui 324003017R Original 4460206	Sensor de Rotação	Elba * 1.5 SPI * 01/92 - 12/96 Elba * 1.6 * 01/94 - 12/96 Fiorino * 1.5 SPI * 01/96 - 12/97 Premio * 1.5 SPI * 01/92 - 12/96 Premio * 1.6 * 01/94 - 12/96 Uno * 1.0 SPI * 01/93 - 12/97 Uno * 1.5 SPI * 01/92 - 12/96 Uno * 1.6 * 01/94 - 12/96 Uno Eletronic * 1.0 * 01/93 - 12/96










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Rotação			
	D30020 Substitui 324003020R Original 46474583 55187332	Sensor de Rotação	Doblò Fire * 1.3 16V * 01/01 - 12/06 Palio Fire * 1.0 16V * 01/00 - 12/03 Palio Fire * 1.3 16V * 01/00 - 12/03 Palio Weekend Fire * 1.3 16V * 01/00 - 12/03 Siena Fire * 1.0 16V * 01/00 - 12/03 Siena Fire * 1.3 16V * 01/00 - 12/03 Strada Fire * 1.3 16V * 01/00 - 12/03
	D30023 Substitui 324003023R Original 5944390 7588435 7604582 7646975	Sensor de Rotação	Tempra * 2.0 16V MPI * 01/93 - 12/99 Tempra * 2.0 8V * 01/94 - 12/97 Uno * 1.4 Turbo * 01/94 - 12/96
	D30025 Substitui 324003025R Original 7766251	Sensor de Rotação	Marea * 2.0 20V Turbo * 01/98 - 12/07 Marea SW * 2.0 20V Turbo * 01/98 - 12/07
	D30026 Substitui 324003026R Original 7756925 7799033	Sensor de Rotação	Tipo * 1.6 SPI * 01/93 - 12/95
	D30028 Substitui 324003028R Original 46469866	Sensor de Rotação	Brava * 2.0 20V * 01/98 - 12/01 Marea * 2.4 20V Turbo * 01/00 - 12/06 Marea SW * 2.4 20V Turbo * 01/00 - 12/06 Stilo * 2.4 20V * 01/02 - 12/08
	D30030 Substitui 324003030R Original 77662520	Sensor de Rotação	Palio Fire * 1.4 * 01/04 - ... Palio Weekend Fire * 1.4 * 01/04 - ... Punto T-Jet * 1.4 Turbo * 08/07 - ... Siena Fire * 1.4 * 01/04 - ... Strada Fire * 1.4 * 01/04 - ...








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor MAP			
	D38182 Original 46531222	Sensor MAP	Brava * 1.6 8V - Gasolina * 01/00 - 12/03 Brava * 1.8 16V - Gasolina * 01/00 - 12/03 Coupé * 2.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/97 Ducato * 2.8 TD - Diesel * 01/99 - 12/05 Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Fiorino * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/95 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Fiorino * 1.6 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/98 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Palio Weekend * 1.5 8V - Gasolina * 01/97 - 12/98 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Premio * 1.6 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Siena * 1.5 8V - Gasolina * 01/97 - 12/98 Siena * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Strada * 1.5 8V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Tempra * 2.0 16V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Tempra * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/97 Tempra * 2.0 Turbo - Gasolina * 01/95 - 12/97 Tempra SW * 2.0 16V - Gasolina * 01/94 - 12/97 Tempra SW * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/97 Tipo * 2.0 16V - Gasolina * 01/94 - 12/95 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/98
Sensor TMAP			
	D38145 Original 46553045 71732447	Sensor TMAP	Doblò Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/02 - 12/06 Fiorino Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Idea Fire * 1.4 - Flex * 01/06 - 12/10 Palio Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/00 - 12/03 Palio Weekend Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/00 - 12/03 Siena Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/01 - 12/05 Strada Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Strada Fire * 1.4 - Flex * 01/06 - 12/10 Uno Fire * 1.0 - Gasolina * 01/02 - 12/04
	D38502 Original 70114218	Sensor TMAP	Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/01 - 12/02 Palio * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Palio Weekend * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Siena * 1.5 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Siena * 1.6 16V - Gasolina * 01/01 - 12/02 Siena * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Strada * 1.6 16V - Gasolina * 01/01 - 12/02 Strada * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Uno Furguneta * 1.5 8V - Gasolina * 01/00 - 12/01
Sensor TPS			
	D30062 Substitui 324003062R Original 7077710 9945634	Sensor TPS	Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/96 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/96 Siena * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/96 Strada * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/96 Tempra * 2.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/97
	D30217 Substitui 324003217R Original 7036359 7702217302	Sensor TPS	Elba * 1.5 8V - Gasolina * 12/92 - 12/96 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 12/92 - 12/96 Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/96 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/96 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 12/92 - 12/96 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 12/92 - 12/96 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 12/92 - 12/96 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 12/92 - 12/96 Uno Mille * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/02



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor TPS			
	D30430 Substitui 324003430R	Sensor TPS Sensor Cravado	Palio * 1.0 * 01/00 - ... Palio * 1.5 * 01/00 - ... Palio Weekend * 1.0 * 01/00 - ... Palio Weekend * 1.5 * 01/00 - ... Siena * 1.0 * 01/00 - ... Siena * 1.5 * 01/00 - ... Strada * 1.5 * 01/00 - ...
Instrumentação e Sensores			
Medidor de Combustível			
	221032005R Original 5923926 7503770	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, com alarme, com tubo de retorno, 42 Litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	147 * Álcool * 01/76 - 12/80 147 * Gasolina * 01/76 - 12/80 Fiorino * 1.5 8V - Álcool * 01/80 - 12/83 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/80 - 12/83 Panorama * Álcool * 12/80 - 12/82 Panorama * Gasolina * 12/80 - 12/82
	221032008R Original 7507324	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, sem tubo de retorno e com alarme Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 7 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 300 Ohms	Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 12/87 Panorama * Álcool * 01/86 - 12/87 Panorama * Gasolina * 01/86 - 12/87
	221032009R Original 7507326	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, com pescador, sem alarme Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 12/87 Panorama * Álcool * 01/84 - 12/85 Panorama * Gasolina * 01/84 - 12/85
	D22241	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 55 litros, com tubo de retorno e com alarme Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 4 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 303,5 Ohms	Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/86 - 12/92 Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/86 - 12/92 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 01/89 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 12/89 Uno * 1.3 8V - Gasolina * 01/84 - 12/89 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 12/89
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35007.115	Interruptor Térmico Temperatura: 115°	Elba * 1.3 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Fiorino * 1.3 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Marea * 2.0 20V Turbo - Gasolina * 01/99 - 12/01 Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Premio * 1.3 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/02 Uno * 1.3 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96
	D35705.75	Interruptor Térmico Opcional Temperatura: 75°/70°	147 * 1.3 8V - Gasolina * 01/76 - 12/84 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35705.82	Interruptor Térmico Opcional Temperatura: 82°/68°	147 * 1.3 8V - Gasolina * 01/76 - 12/84 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91
	D35705.86 Original 4318331	Interruptor Térmico Temperatura: 86°/76°	147 * 1.3 8V - Gasolina * 01/76 - 12/84 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91
	D35705.92	Interruptor Térmico Temperatura: 92°/87°	147 * 1.3 8V - Álcool * 01/76 - 12/84 Uno * 1.5 8V - Álcool * 01/89 - 12/91
	D35705.98	Interruptor Térmico Opcional Temperatura: 97°/92°	147 * 1.3 8V - Álcool * 01/76 - 12/84 Uno * 1.5 8V - Álcool * 01/89 - 12/91
	D35708.92 Original 7512921	Interruptor Térmico S/ ar condicionado	147 * 1.3 8V - Gasolina * 01/95 - 12/86 Elba * 1.3 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Premio * 1.3 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Premio * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96 Uno * 1.3 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/93
	D35725.92 Original 46477717 7738582	Interruptor Térmico C/ ar condicionado	Brava * 1.8 16V - Gasolina * 01/00 - 12/03 Ducato * 2.8 TD - Diesel * 01/99 - 12/08 Fiorino * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/02 Marea * 2.0 20V - Gasolina * 01/99 - 12/00 Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/03 - 12/10 Palio Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/03 - 12/10 Palio Weekend * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend Fire * 1.3 - Gasolina * 01/03 - 12/10 Palio Weekend Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/03 - 12/10 Siena * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena Fire * 1.3 - Gasolina * 01/03 - 12/10 Siena Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/03 - 12/10 Strada * 1.4 - Gasolina * 01/04 - 12/10 Strada * 1.5 8V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Strada * 1.6 16V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Strada * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Strada Fire * 1.3 - Gasolina * 01/03 - 12/03 Tempra * 2.0 16V - Gasolina * 01/94 - 12/97 Tempra * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/97 Tipo * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Tipo * 2.0 16V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Tipo * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35726.92 Original 5000969 5992746 7728057 82477919	Interruptor Térmico S/ ar condicionado Temperatura: 92°/87°	Fiorino * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Fiorino * 1.3 8V - Álcool * 01/89 - 12/93 Fiorino * 1.3 8V - Gasolina * 01/89 - 12/93 Fiorino * 1.5 8V - Álcool * 01/89 - 12/93 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/89 - 12/93 Marea * 1.8 8V - Gasolina * 01/98 - 12/10 Marea * 2.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/10 Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/03 - 12/10 Palio Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/03 - 12/10 Palio Weekend * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend Fire * 1.3 - Gasolina * 01/03 - 12/10 Palio Weekend Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/03 - 12/10 Siena * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena Fire * 1.3 - Gasolina * 01/03 - 12/10 Siena Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/03 - 12/10 Strada * 1.4 - Gasolina * 01/04 - 12/10 Strada * 1.5 8V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Strada * 1.6 16V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Strada * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Strada Fire * 1.3 - Gasolina * 01/03 - 12/03 Tempra * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/97 Tipo * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Tipo * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97
	D35727.88 Original 5000970 7576281	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 88°-92°	Elba * 1.3 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Premio * 1.3 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Premio * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96 Uno * 1.3 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96
	D35728.33	Interruptor Térmico	147 * 1.3 8V - Álcool * 01/80 - 12/87 Elba * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Elba * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Elba * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.0 8V - Álcool * 01/90 - 12/93 Uno * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93
	D35729.15	Interruptor Térmico	147 * 1.3 8V - Álcool * 01/80 - 12/87 Elba * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Elba * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Elba * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.0 8V - Álcool * 01/90 - 12/93 Uno * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35731.50	Interruptor Térmico	147 * 1.3 8V - Álcool * 01/80 - 12/87 Elba * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Elba * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Elba * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.0 8V - Álcool * 01/90 - 12/93 Uno * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93
	D35732.45	Interruptor Térmico	147 * 1.3 8V - Álcool * 01/80 - 12/87 Elba * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Elba * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Elba * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.0 8V - Álcool * 01/90 - 12/93 Uno * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93
	D35737.88 Original 5958828	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 88°-92°	Elba * 1.3 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Premio * 1.3 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96 Uno * 1.3 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/85 - 12/96
	D35739.30	Interruptor Térmico	147 * 1.3 8V - Álcool * 01/80 - 12/87 Elba * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Elba * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Elba * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.0 8V - Álcool * 01/90 - 12/93 Uno * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93
	D35741.88 Original 1307077080	Interruptor Térmico S/ ar condicionado Temperatura: 88°/83°	Brava * 1.6 16V - Gasolina * 01/00 - 12/01
	D35747.83 Original 46478033 7642522 7738581	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 83°-88°	Brava * 1.6 16V - Gasolina * 01/00 - 12/03 Ducato * 2.5 - Diesel * 01/98 - 12/01 Ducato * 2.8 - Diesel * 01/98 - 12/05 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/00 - 12/04 Fiorino Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/00 - 12/04 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/00 - 12/04 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/00 - 12/04 Uno Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/00 - 12/04
	D35747.88	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 88°-92°	Brava * 1.6 16V - Gasolina * 01/00 - 12/03 Ducato * 2.5 - Diesel * 01/98 - 12/01 Ducato * 2.8 - Diesel * 01/98 - 12/05 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/00 - 12/04 Fiorino Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/00 - 12/04 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/00 - 12/04 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/00 - 12/04 Uno Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/00 - 12/04












Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35749.55	Interruptor Térmico	147 * 1.3 8V - Álcool * 01/80 - 12/87 Elba * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Elba * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Elba * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Fiorino * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Premio * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.0 8V - Álcool * 01/90 - 12/93 Uno * 1.3 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.5 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Uno * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93
Plug Eletrônico			
	D32001 Original 7083448	Plug Eletrônico Temperatura x Resistência 1: 60°C 134 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 38,5 Rosca: Rosca M12 x 1,5	Palio * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Stilo * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09
	D32012 Original 46474600	Plug Eletrônico Temperatura x Resistência 1: 40°C 1300 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 200 Ohms Rosca: Rosca M12x1,5	Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/00 - 12/08 Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/00 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/97 - 12/00 Siena * 1.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/00 Siena * 1.5 8V - Gasolina * 01/97 - 12/00 Strada * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/00
	D32013 Original 46554621	Plug Eletrônico Temperatura x Resistência 1: 40°C 1088 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 180 Ohms Rosca: Rosca M12x1,5	Palio Fire * 1.0 - Gasolina * 01/00 - 12/08 Palio Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/00 - 12/08 Palio Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/00 - 12/08 Palio Weekend Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/00 - 12/08 Siena Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/00 - 12/08 Strada Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/00 - 12/08
	D32015 Original 46414569	Plug Eletrônico Temperatura x Resistência 1: 25°C 2300 Ohms Temperatura x Resistência 2: Temperatura x Resistência 3: Rosca: Rosca M12x1,5	Brava * 1.6 16V - Gasolina * 01/00 - 12/06 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Strada * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00
	D32016 Original 7547976	Plug Eletrônico Temperatura x Resistência 1: 25°C 3070 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 220 Ohms Rosca: Rosca M14x1,5	Marea * 2.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/09 Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Tipo * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/95
Sensor de Temperatura			
	D15203 Original 7509548	Sensor de Temperatura Partida a frio Partida a frio Temperatura x Resistência 1: 20°C 2190 a 2690 Ohms	Elba * 1.5 8V - Álcool * 01/86 - 12/89 Fiorino * 1.5 8V - Álcool * 01/88 - 12/93 Premio * 1.5 8V - Álcool * 01/86 - 12/89 Uno * 1.5 8V - Álcool * 01/86 - 12/89










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D15205 Original 50000102 7588802	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 20°C 2190 a 2690 Ohms	Elba * 1.5 8V - Álcool * 01/87 - 12/94 Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 Elba * 1.6 8V - Álcool * 01/87 - 12/94 Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 Fiorino * 1.5 8V - Álcool * 01/87 - 12/94 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 Fiorino * 1.6 8V - Álcool * 01/87 - 12/94 Fiorino * 1.6 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Palio Weekend * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Premio * 1.5 8V - Álcool * 01/87 - 12/94 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 Premio * 1.6 8V - Álcool * 01/87 - 12/94 Premio * 1.6 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 Siena * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Siena * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Siena * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Siena * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Tempra * Gasolina * 01/92 - 12/96 Uno * 1.5 8V - Álcool * 01/87 - 12/94 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 Uno * 1.6 8V - Álcool * 01/87 - 12/94 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94
	D22178 Original 7969143	Sensor de Temperatura Sensor de temperatura eletrônico Temperatura x Resistência 1: 20°C 2500 a 2700 Ohms	Tipo * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/95
	D22180 Original 7686599	Sensor de Temperatura Sensor de temperatura eletrônico Temperatura x Resistência 1: 20°C 1800 a 2400 Ohms	Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Fiorino * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Tempra * 2.0 Turbo - Gasolina * 01/95 - 12/98 Tipo * 1.6 MPI - Gasolina * 01/96 - 12/97 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/94
	D22182 Original 60860379 7547977	Sensor de Temperatura Sensor de temperatura eletrônico Temperatura x Resistência 1: 20°C 3300 a 4150 Ohms	Palio * 1.0 8V - Álcool * 01/96 - 01/02 Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 01/02 Palio * 1.5 8V - Álcool * 01/96 - 12/00 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.0 8V - Álcool * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.5 8V - Álcool * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.0 8V - Álcool * 01/96 - 12/00 Siena * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.5 8V - Álcool * 01/96 - 12/00 Siena * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00
	D32009 Original 7504272	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 25°C 2300 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 128 Ohms Rosca: Rosca 3/8"NPTF	Elba * 1.5 8V - Álcool * 01/84 - 12/94 Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94 Elba * 1.6 8V - Álcool * 01/84 - 12/94 Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94 Fiorino * 1.5 8V - Álcool * 01/88 - 12/94 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/88 - 12/94 Premio * 1.5 8V - Álcool * 01/84 - 12/94 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94 Premio * 1.6 8V - Álcool * 01/84 - 12/94 Premio * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94 Uno * 1.0 8V - Álcool * 01/90 - 12/94 Uno * 1.5 8V - Álcool * 01/84 - 12/94 Uno * 1.6 8V - Álcool * 01/84 - 12/94
	D32025 Original 7762300	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 25°C 2300 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 128 Ohms	Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/86 - 01/00 Siena * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 01/00 Siena * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 01/00








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37118.82 Original 98463637	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 82°	Ducato * 2.8 - Diesel * 01/96 - 12/05 Ducato * 2.8 Turbo - Diesel * 01/98 - 12/05
	D37208.82 Original 4351196	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	147 * Gasolina * 01/76 - 12/86 Elba * 1.3 8V - Gasolina * 01/84 - 01/93 Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 01/93 Fiorino * 1.3 8V - Gasolina * 01/84 - 01/93 Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 01/93 Premio * 1.3 8V - Gasolina * 01/84 - 01/93 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 01/93 Uno * 1.3 8V - Gasolina * 01/84 - 01/93 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/84 - 01/93 Uno Mille Eletronic * 1.0 8V - Gasolina * 01/90 - 01/96
	D37208.85 Original 7500782	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 85°	147 * Álcool * 01/76 - 12/86 Elba * 1.3 8V - Álcool * 01/84 - 01/93 Elba * 1.5 8V - Álcool * 01/84 - 01/96 Fiorino * 1.3 8V - Álcool * 01/84 - 01/93 Fiorino * 1.5 8V - Álcool * 01/84 - 01/96 Premio * 1.3 8V - Álcool * 01/84 - 01/93 Premio * 1.5 8V - Álcool * 01/84 - 01/96 Uno * 1.3 8V - Álcool * 01/84 - 01/93 Uno * 1.5 8V - Álcool * 01/84 - 01/96 Uno Mille Eletronic * 1.0 8V - Álcool * 01/90 - 01/96
	D37208.87 Original 7630391	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 87°	Elba * 1.5 8V - Álcool * 01/96 - 01/97 Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 01/97 Premio * 1.5 8V - Álcool * 01/96 - 01/97 Premio * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 01/97 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 01/97 Uno * 1.5 8V - Álcool * 01/96 - 01/97 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 01/97
	D37210.82 Original 7649055	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	Elba * 1.5 8V - Gasolina * 01/97 - 12/97 Fiorino * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/97 Uno * 1.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/01 Uno * 1.5 8V - Gasolina * 01/97 - 12/01
	D37210.85 Original 7527852	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 85°	Elba * 1.5 8V - Álcool * 01/97 - 12/97 Uno * 1.0 8V - Álcool * 01/97 - 12/02 Uno * 1.3 8V - Álcool * 01/97 - 12/02 Uno * 1.5 8V - Álcool * 01/97 - 12/02
	D37219.83 Original 7615235	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 83°	Tempra * 2.0 8V Turbo - Álcool * 01/92 - 12/95 Tempra * 2.0 8V Turbo - Gasolina * 01/92 - 12/95
	D37244.87 Original 46419767	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 87°	Fiorino * 1.5 8V - Gasolina * 01/97 - 12/00 Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Strada * 1.5 8V - Gasolina * 01/99 - 12/00
	D37250.87 Original 46434723	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 87°	Palio * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/01 Palio * 1.5 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Siena * 1.5 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Strada * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Strada * 1.5 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37251.87 Original 46419797	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 87°	Palio * 1.0 8V - Gasolina C/ ar quente * 01/96 - 12/01 Palio * 1.5 8V - Gasolina c/ ar quente * 01/96 - 12/99 Siena * 1.5 8V - Gasolina c/ ar quente * 01/03 - 12/09 Strada * 1.5 8V - Gasolina c/ ar quente * 01/99 - 12/01
	D37262.87	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 87°	Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 01/97 Fiorino * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 01/97 Tipo * 1.6 MPI - Gasolina * 01/96 - 01/97 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 01/97
	D37269.87 Original 50010772	Válvula Termostática S/ ar condicionado Temperatura: Temperatura 87°	Fiorino * 1.5 8V s/ Ar quente - Gasolina * 01/97 - 12/02 Uno Mille * 1.8 8V c/ Ar quente - Gasolina * 01/97 - 12/02
	D37270.87 Original 50010773	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 87°	Fiorino * 1.5 8V c/ Ar quente - Gasolina * 01/97 - 12/02 Uno Mille * 1.0 8V c/ Ar quente - Gasolina * 01/97 - 12/02
	D37297.92	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 92°	Doblò * 1.8 8V - Flex * 01/04 - 12/09 Idea * 1.8 8V - Flex * 01/06 - 12/09 Palio * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Palio Weekend * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Punto * 1.8 8V - Flex * 01/06 - 12/09 Siena * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Stilo * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Strada * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09
	D37313.92 Original 7083256	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 92°	Doblò * 1.8 8V - Flex * 01/04 - 12/09 Idea * 1.8 8V - Flex * 01/06 - 12/09 Palio * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Palio Weekend * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Punto * 1.8 8V - Flex * 01/06 - 12/09 Siena * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Stilo * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Strada * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09
	D37321.88 Original 46523733	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 88°	Brava * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Strada * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00
	D37322.88 Original 60653946	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 88°	Brava * 1.8 16V - Gasolina * 01/00 - 12/03 Marea * 1.8 16V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Stilo * 1.8 16V - Gasolina * 01/03 - 12/09
	D37323.88 Original 46520785	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 88°	Marea * 2.0 20V - Gasolina * 01/99 - 12/09 Marea * 2.4 20V - Gasolina * 01/01 - 12/09
	D37324.87 Original 7723325	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 87°	Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/93 Premio * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/93 Tipo * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/93 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/93








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37325.87 Original 7581501	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 87°	Prêmio * 1.6 Sevel - Gasolina * 01/90 - 12/96 Tipo * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96 Uno * 1.6 Sevel - Gasolina * 01/90 - 12/96
	D37338.82	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 82°	Ducato * 2.5 JTD - Diesel * 01/06 - 12/10 Ducato * 2.8 JTD - Diesel * 01/06 - 12/10
	D37345.87 Original 7688351	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 87°	Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/92 - 01/97 Fiorino * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 01/97 Prêmio * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 01/97 Tipo * 1.6 MPI - Gasolina * 01/96 - 12/97 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/97
	D37347.87 Original 7664775	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 87°	Elba * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/93 Fiorino * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/93 Prêmio * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/93 Uno * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/93
	D37349.87 Original 46737644	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 87°	Doblò Fire * 1.3 16V - Flex * 01/06 - ... Doblò Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Fiorino Fire * 1.3 16V - Flex * 01/06 - ... Fiorino Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Idea * 1.4 8V Fire - Flex * 01/08 - 12/12 Palio Fire * 1.0 - Flex * 01/05 - ... Palio Fire * 1.0 - Gasolina * 01/00 - 12/05 Palio Fire * 1.3 16V - Flex * 01/06 - ... Palio Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/00 - 12/05 Palio Weekend * 1.0 - Flex * 01/03 - ... Palio Weekend * 1.3 16V - Flex * 01/06 - ... Palio Weekend Fire * 1.0 - Gasolina * 01/00 - 12/05 Palio Weekend Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/00 - 12/05 Punto * 1.4 8V Fire - Flex * 01/07 - 12/11 Siena * 1.4 8V Fire - Flex * 01/06 - 12/12 Siena Fire * 1.0 - Flex * 01/06 - ... Siena Fire * 1.0 - Gasolina * 01/00 - 12/05 Siena Fire * 1.3 16V - Flex * 01/06 - ... Siena Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/00 - 12/05 Siena Tetrafuel * 1.4 8V Fire - Flex * 01/08 - 12/12 Strada * 1.4 8V Fire - Flex * 01/06 - 12/12 Strada Fire * 1.3 16V - Flex * 01/05 - ... Strada Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/00 - 12/05 Uno Fire * 1.0 - Flex * 01/06 - ... Uno Fire * 1.0 - Gasolina * 01/02 - 12/05





Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT (Continuação)			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37350.87	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 87°	Doblò Fire * 1.3 16V - Flex * 01/06 - ... Doblò Fire * 1.3 16V - Gasolina * 01/02 - 12/09 Fiorino Fire * 1.3 16V - Flex * 01/06 - ... Fiorino Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/03 - 01/09 Idea * 1.4 8V Fire - Flex * 01/08 - 12/12 Idea Fire * 1.4 - Flex * 01/06 - 12/09 Palio Fire * 1.0 - Flex * 01/04 - 01/09 Palio Fire * 1.0 - Flex * 01/05 - ... Palio Fire * 1.0 - Gasolina * 01/00 - 01/06 Palio Fire * 1.3 16V - Flex * 01/06 - ... Palio Fire * 1.3 8V - Flex * 01/04 - 01/09 Palio Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/00 - 01/06 Palio Fire * 1.4 - Flex * 01/04 - 01/09 Palio Weekend * 1.0 - Flex * 01/03 - ... Palio Weekend * 1.3 16V - Flex * 01/06 - ... Punto * 1.4 8V Fire - Flex * 01/07 - 12/11 Siena * 1.4 8V - Flex * 01/04 - 01/09 Siena * 1.4 8V Fire - Flex * 01/06 - 12/10 Siena Fire * 1.0 - Flex * 01/04 - 01/09 Siena Fire * 1.0 - Flex * 01/06 - ... Siena Fire * 1.0 - Gasolina * 01/00 - 01/06 Siena Fire * 1.3 16V - Flex * 01/06 - ... Siena Fire * 1.3 8V - Flex * 01/04 - 01/09 Siena Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/00 - 01/06 Siena Tetrafuel * 1.4 8V Fire - Flex * 01/08 - 12/12 Strada * 1.4 8V - Gasolina * 01/02 - 01/06 Strada * 1.4 8V Fire - Flex * 01/06 - 12/12 Strada Fire * 1.3 16V - Flex * 01/05 - ... Uno Fire * 1.0 - Flex * 01/06 - ... Uno Fire * 1.0 - Flex * 01/06 - 01/09 Uno Fire * 1.0 - Gasolina * 01/02 - 01/09 Uno Fire * 1.3 8V - Gasolina * 01/00 - 01/09
	D37360.87 Original 7778655	Válvula Termostática Motor argentino Temperatura: Temperatura 87°	Palio * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Palio Weekend * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Siena * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Strada * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/00
	D37367.88 Original 46776217	Válvula Termostática C/ ar condicionado Temperatura: Temperatura 88°	Brava * 1.6 16V - Gasolina * 01/00 - 12/05 Doblò * 1.6 16V - Gasolina * 01/00 - 12/05 Marea * 1.6 16V - Gasolina * 01/04 - 12/09 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Siena * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Strada * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/05
	D37376.88 Original 46523735	Válvula Termostática S/ ar condicionado Temperatura: Temperatura 88°	Brava * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Siena * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Strada * 1.6 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00
	D37377.88 Original 46776218	Válvula Termostática S/ ar condicionado Temperatura: Temperatura 88°	Brava * 1.6 16V - Gasolina * 01/01 - 12/04 Doblò * 1.6 16V - Gasolina * 01/04 - 12/05 Palio * 1.6 16V - Gasolina * 01/01 - 12/04 Palio Weekend * 1.6 16V - Gasolina * 01/01 - 12/04 Siena * 1.6 16V - Gasolina * 01/01 - 12/04 Strada * 1.6 16V - Gasolina * 01/01 - 12/04
	D37391.92 Original 7083375	Válvula Termostática	Stilo * 1.8 16V - Gasolina * 01/03 - 12/09



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT ALLIS			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D09309 Original 75241360N	Relé Auxiliar Relé auxiliar ind. filtro saturado, farol alto e baixo, luz de cortesia, luz toilette, farol auxiliar, mudança de câmbio rápido e lento, sistema de ventilação interna, buzina, luzes de advertência, lampejador Uso geral Tensão (V): 24V Corrente (A): 10/20A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	Trator Fiat Allis * Diesel * ...
Relé Indicador de Direção			
	D00645 Original 7573490	Relé Indicador de Direção Relé indicador de direção, com detecção de queima de lâmpada Tensão (V): 12V Potência: (2+2)x21W	Trator Fiat Allis * Diesel * ...
Instrumentação e Sensores			
Horímetro			
	D10002R Substitui 331010002R Original 75210722	Horímetro Impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro cromado Tensão (V): 12V/24V Dimensões: Diâmetro 52mm	Trator Fiat Allis * Diesel * 01/70 - 12/09
Medidor de Combustível			
	224010020R Original 75253088	Medidor de Combustível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 2 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 80 Ohms	D170 BR * Diesel * 01/90 - 12/09
Sensor de Pressão			
	D3602001 Substitui 360002001R Original 75236112	Sensor de Pressão Pressão: 0 a 10 Bar Informações Adicionais: Alarme em 0,5 Bar 2 te Rosca: M10 x 1SW17 cônica Escala de Resistência 1: 0 Bar 10 Ohms Escala de Resistência 2: 6 Bar 124 Ohms Tensão: De 6V A 24V	Pá carregadeira Fiat Allis * Diesel * ...
Tratômetro			
	129019009R Original 75200542	Tratômetro Escala de 0 a 2.500rpm, impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro preto Dimensões: Diâmetro 85mm. Redução: W=5,1	Máq. de esteira AD14B * Diesel * ... Máq. de esteira AD76 * Diesel * ... Máq. de esteira AD7B * Diesel * 01/73 - 12/09 Máq. de esteira AD9 * Diesel * ... Máq. de esteira D12 * Diesel * ...






Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FIAT ALLIS (Continuação)			
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D32036 Original 75236111	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: Rosca: Rosca 5/8"- 18 UNF	Pá carregadeira Fiat Allis * Diesel * 01/75 - 12/90
FORD			
Elétrica			
Interruptor de Luz de Ré			
	D22148 Original 149415211	Interruptor de Luz de Ré Potência: 2x 21W Contatos: NA	Del Rey * 1.8 8V - Gasolina * 01/90 - 01/91 Pampa * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 01/97 Royale * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/97 Royale * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/97 Versailles * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/97 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/97
	D22149 Original TE6941521	Interruptor de Luz de Ré Potência: 2x 21W Contatos: NA	F-1000 * MWM 229/4 - Diesel * 01/80 - 12/92 F-11000 * Diesel * 01/84 - 12/92 F-12000 * Diesel * 01/84 - 12/92 F-14000 * Diesel * 01/84 - 12/92 F-4000 * Diesel * 01/84 - 12/92 F-7000 * Diesel * 01/84 - 12/92
	D22150 Original 547941521	Interruptor de Luz de Ré Potência: 2x 21W Contatos: NA	Escort * 1.8 16V - Gasolina * 01/97 - 12/00 Escort SW * 1.8 16V - Gasolina * 01/97 - 12/00 Verona * Gasolina * 01/93 - 12/96
	D22151 Original 77FG15520AA	Interruptor de Luz de Ré Potência: 2x 21W Contatos: NA	Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/92 Verona * Gasolina * 01/89 - 12/92
	D34064 Original 97FG15520A2A	Interruptor de Luz de Ré Potencia 2 x 21W	Courier * 01/97 - 12/12 Escort * 01/83 - 12/03 Fiesta * 01/96 - 12/12 Ka * 01/98 - 12/13 Mondeo * 01/98 - 12/12
	D34110 Original BC452W067BB	Interruptor de Luz de Ré	Cargo * 1317 * ... Cargo * 1517 * ... Cargo * 1521 * ... Cargo * 1717 * ... Cargo * 1722 * ... Cargo * 1932 * ... Cargo * 2422 * ... Cargo * 2428 * ... Cargo * 2622 * ... Cargo * 2628 * ... Cargo * 2632 * ... Cargo * 3132 * ... Cargo * C1317 * ... Cargo * C1517 * ... Cargo * C1521 * ... Cargo * C1717 * ... Cargo * C1722 * ... F-1000 * ... F-12000 * ... F-14000 * ... F-4000 * ...








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D15393 Original B6A9278A D6NN9278A	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: 1/8"X27 NPTF Potência: Máx. 5W Contatos: NF Calibração: 8 a 12 psi	Cargo * 1315 - Diesel * 01/85 - 12/91 Cargo * 1415 - Diesel * 01/85 - 12/91 Cargo * 1618 - Diesel * 01/85 - 12/91 Cargo * 2218 - Diesel * 01/85 - 12/91 F-4000 * Diesel * 01/85 - 12/90 Trator Ford * Diesel * 12/80 - 12/94
	D15395 Original 77MU9278A 79MU9278A	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: M14x1,5 Potência: Máx. 5W Contatos: NF Calibração: 0,3 a 0,45 Bar	Belina * Gasolina * 01/78 - 12/84 Corcel * Gasolina * 01/78 - 12/84 Del Rey * 1.6 8V - Gasolina * 01/78 - 12/84 Pampa * 1.6 8V - Gasolina * 01/78 - 12/84
	D22131 Original 279190811	Interruptor de Pressão de Óleo Interruptor de pressão de óleo, (carga máx. 5W) Rosca: M10 x 1 Potência: Máx. 5W Contatos: NF Calibração: 0,15 a 0,45 Bar	Escort * 1.8 - Gasolina * 01/93 - 12/96 Escort * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Escort * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Royale * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/98 Royale * 2.0 - Gasolina * 01/93 - 12/98 Royale * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/98 Verona * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Verona * 2.0 - Gasolina * 01/93 - 12/96 Verona * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Versailles * 1.8 - Gasolina * 01/93 - 12/98 Versailles * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/98 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/98
	D22161 Original 77MU9278A 79MU9278A	Interruptor de Pressão de Óleo Potência: Máx. 5W Contatos: NA Calibração: 0,2 a 0,5 Kgf/cm2 -	Belina * Gasolina * 01/71 - 12/85 Corcel * Gasolina * 01/71 - 12/85 Del Rey * 1.6 8V - Gasolina * 01/82 - 12/91 Del Rey * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91 Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/92 Escort * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/92 Pampa * 1.6 8V - Gasolina * 01/82 - 12/91 Scala * Gasolina * 01/82 - 12/91
	D34007 Original 299190812	Interruptor de Pressão de Óleo Calibração 0,40+-0,10 Bar Tipo: Calibração 0,40+-0,10 Bar	Escort * 1.6 CHT - Gasolina * 01/93 - 12/96 Escort Hobby * 1.6 CHT - Gasolina * 01/93 - 12/96 Verona * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96
	D34045 Original 1S7Z9278AA 3M519278AB 3S719278AB 98AB9278CA XS2Z9278CA	Interruptor de Pressão de Óleo	Courier * 01/97 - 12/07 EcoSport * 01/03 - 12/12 Fiesta * 01/96 - 12/13 Fiesta Class * 1.0 MPI 8V * 01/93 - 12/09 Fiesta Class * 1.6 MPI 8V * 01/02 - 12/10 Fiesta CLX * 1.3 8V * 01/99 - 12/99 Focus * 01/00 - 12/12 Ka * 01/97 - 12/13
	D34058 Original 90AB9278AB 92BB9278AA 92BB9278BB	Interruptor de Pressão de Óleo	Courier * 01/97 - 12/12 Escort * 01/83 - 12/03 Fiesta * 01/96 - 12/13 Ka * 01/98 - 12/13 Maverick * 01/75 - 12/79 Mondeo * 01/93 - 12/07
	D34073 Original BF7T9278A E9SC9278AA E9SZ9278A	Interruptor de Pressão de Óleo	Ranger * 01/94 - 12/12
	D34098 Original BG6X9D290AA BH1X9D290AA	Interruptor de Pressão de Óleo	1832E Cummins ISCE 8.3L * ... 2632E Cummins ISCE 8.3L * ... 2932E Cummins ISCE 8.3L * ... 4432E Cummins ISCE 8.3L * ... 4532E Cummins ISCE 8.3L * ... 5032E Cummins ISCE 8.3L * ... 6332E Cummins ISCE 8.3L * ...



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D34103 Original E6HT9278AA	Interruptor de Pressão de Óleo	Cargo * ...
	D34104 Original 2SL919081 XC459278AA	Interruptor de Pressão de Óleo	Cargo * 1215 * ... Cargo * 1217 * ... Cargo * 1317 * ... Cargo * 1415 * ... Cargo * 1417 * ... Cargo * 1421 * ... Cargo * 1517 * ... Cargo * 1521 * ... Cargo * 1617 * ... Cargo * 1621 * ... Cargo * 1622 * ... Cargo * 1717 * ... Cargo * 1721 * ... Cargo * 1722 * ... Cargo * 1731 * ... Cargo * 2421 * ... Cargo * 2422 * ... Cargo * 2425 * ... Cargo * 2426 * ... Cargo * 2622 * ... Cargo * 2626 * ... Cargo * 2631 * ... Cargo * 2831 * ... Cargo * 3222 * ... Cargo * 4031 * ... Cargo * 4331 * ... Cargo * 5031 * ... Cargo * 712 * ... Cargo * 814 * ... Cargo * 815 * ... Cargo * 815-S * ... Cargo * 915 * ... F-12000 * 01/93 - 12/98 F-14000 * 01/93 - 12/98
Interruptor do Pedal da Embreagem			
	D34130 Original 85HU2W067AA	Interruptor do Pedal da Embreagem	Cargo * 1317E * ... Cargo * 1517E * ... Cargo * 1717E * ... Cargo * 1722E * ... Cargo * 2422E * ... Cargo * 2428E * ... Cargo * 2622E * ... Cargo * 2628E * ... Cargo * 2632E * ... Cargo * 2932E * ... Cargo * 4432E * ... Cargo * 4532E * ... Cargo * 5032E * ... Cargo * 6332E * ... Cargo * 712 * ... Cargo * 814 * ... Cargo * 815 * ... Cargo * 915 * ...




Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D09309 Original 2RP941589	Relé Auxiliar Relé auxiliar ind. filtro saturado, farol alto e baixo, luz de cortesia, luz toilette, farol auxiliar, mudança de câmbio rápido e lento, sistema de ventilação interna, buzina, luzes de advertência, lampejador Uso geral Tensão (V): 24V Corrente (A): 10/20A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	Cargo * Diesel * 01/85 - 01/09 F-11000 * Diesel * 01/81 - 12/91 F-12000 * Diesel * 01/92 - 01/98 F-14000 * Diesel * 01/89 - 12/98 F-4000 * Diesel * 01/76 - 12/99 F-600 * Diesel * 01/76 - 12/80
	D09328 Original 78AU1504OA EZHT4A156BA	Relé Auxiliar Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 30/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	Galaxie * Gasolina * 01/76 - 12/82 Landau * Gasolina * 01/78 - 12/82
	D09339	Relé Auxiliar Antena elétrica, ar-condicionado, buzina dupla, farol alto e baixo, indicador de filtro saturado, bomba elétrica de combustível EFI e MPFI, comando da reduzida, partida a frio (álcool) Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 20/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	Galaxie * Gasolina * 01/78 - 12/82 Landau * Gasolina * 01/78 - 12/82
	D09520 Original 79NU138442A 86TU13842AA 86TU14NO89A	Relé Auxiliar Ar-condicionado, buzina, desembaçador vidro traseiro, farol auxiliar, lampejador, lanterna, farol alto e baixo, eletroventilador, partida a frio (álcool), sistema de ventilação interna Tensão (V): 12V Corrente (A): 40A Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	Del Rey * 1.6 8V - Gasolina * 01/82 - 12/91 Verona * Gasolina * 01/94 - 12/96 Versailles * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/98 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/98
	D22077 Original F57B14B192AA	Relé Auxiliar Mini auxiliar, ventilador / Ar Condicionado / Medidor de Vazão de Combustível Tensão (V): 12V Corrente (A): 10/20A Contatos: NA/NF Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	F-250 * Diesel * 01/99 - 12/09 F-250 * Gasolina * 01/99 - 12/09













Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D2221 Original 86AG14N089AA 86AU14N89A	Relé Auxiliar Mini auxiliar, injeção Eletrônica / Farol Alto/ Baixo / desembaçador do Vidro Traseiro / Bomba Elétrica de Combustível / Ar Condicionado	Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Escort * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Fiesta * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Fiesta * 1.3 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Fiesta * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Verona * Gasolina * 01/94 - 12/96
	D25017	Relé Auxiliar Calefação, ar condicionado, computador de bordo, vidro elétrico, antena elétrica, farol alto e baixo, bomba elétrica de combustível, travas elétricas, controle de filtro de ar saturado. Tensão (V): 12V Corrente (A): 30/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	Galaxie * Gasolina * 01/78 - 12/92 Landau * Gasolina * 01/78 - 12/82
	D25045 Original 85AU14N089CA	Relé Auxiliar Ar condicionado, vidros elétricos, bomba de combustível, pré aquecimento do motor, uso geral. Tensão (V): 12V Corrente (A): 40A Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Escort * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Verona * Gasolina * 01/94 - 12/96
Relé Bomba de Combustível			
	D25026 Original 3259112614	Relé Bomba de Combustível Tensão (V): 12V	Escort * 1.6 8V - Álcool * 01/86 - 12/96 Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Escort * 1.8 8V - Álcool * 01/89 - 12/96 Escort * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Verona * Álcool * 01/89 - 12/96 Verona * Gasolina * 01/93 - 12/96 Versailles * 1.8 8V - Álcool * 01/92 - 12/98 Versailles * 2.0 8V - Álcool * 01/92 - 12/98
Relé Indicador de Direção			
	D00645 Original 75438111953227D 78GG13350AA 78GG133650AA 86AU13350AA 93AG13350AB BDOC13350A	Relé Indicador de Direção Relé indicador de direção, com detecção de queima de lâmpada Tensão (V): 12V Potência: (2+2)x21W	Corcel * Gasolina * 01/84 - 12/86 Courier * 1.3 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Courier * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Del Rey * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/91 Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/92 Escort * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/92 Fiesta * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Fiesta * 1.3 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Fiesta * 1.4 16V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Fiesta * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Ka * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Landau * Gasolina * 01/76 - 12/82 Pampa * 1.6 8V - Gasolina * 01/87 - 12/97 Pampa * 1.8 8V - Gasolina * 01/87 - 12/97 Ranger * Gasolina * 01/95 - 12/98 Royale * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/98 Royale * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/98 Taurus * Gasolina * 01/94 - 12/98 Verona * Gasolina * 01/89 - 12/91 Versailles * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/98 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/98













Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Elétrica			
Relé Sinalizador Acústico da Lanterna			
	D25081	Relé Sinalizador Acústico da Lanterna Rele sinalizador acustico de lanterna	Royale * 01/93 - 12/97 Versailles * 01/93 - 12/97
Ignição			
Bobina de ignição			
	D46020 Original 988F12029AD	Bobina de ignição	Courier * 1.6 * 01/99 - 01/07 EcoSport * 1.0 * 01/03 - 01/06 EcoSport * 1.6 * 01/03 - 01/07 EcoSport * 2.0 16V * 01/03 - 01/07 Escort * 1.6 * 01/00 - 01/02 Fiesta * 1.0 * 01/99 - 01/07 Fiesta * 1.6 * 01/99 - 01/07 Focus * 1.6 8V * 01/00 - 01/07 Focus * 1.8 16V * 01/00 - 01/07 Focus * 2.0 16V * 01/00 - 01/07 Ka * 1.0 * 01/99 - 01/07 Ka * 1.6 * 01/99 - 01/07 Mondeo * 1.8 * 01/98 - 01/05 Mondeo * 2.0 * 01/98 - 01/05 Ranger * 2.3 16V * 01/01 - 01/09
	D46212 Original 88SF12029A2A 928F12029CA F37Z12029A	Bobina de ignição	Courier * 1.3 * 01/97 - 12/98 Courier * 1.4 16V * 01/96 - 12/99 Escort * 1.8 16V * 08/96 - 10/02 Fiesta * 1.0 * 01/96 - 12/98 Fiesta * 1.3 * 01/96 - 12/98 Fiesta * 1.4 16V * 01/96 - 12/98 Ka * 1.0 * 01/96 - 12/98 Ka * 1.3 * 01/96 - 12/98 Ranger * 2.3 * 01/94 - 12/01 Ranger * 2.5 * 01/94 - 12/01
	D46485 Original 4M5G12029ZA 4M5G12029ZB	Bobina de ignição	Courier * 1.6i 8V Zetec Rocam - Flex * 01/08 - 01/13 Ecosport * 1.6i 8V Zetec Rocam - Flex * 01/08 - 01.12 Fiesta * 1.0i 8V Zetec Rocam - Flex * 01/08 - 01/14 Fiesta * 1.6i 8V Zetec Rocam - Flex * 01/08 - 01/14 Fiesta Sedan * 1.0i 8V Zetec Rocam - Flex * 01/08 - 01.14 Fiesta Sedan * 1.6i 8V Zetec Rocam - Flex * 01/08 - 01.14 Focus * 1.6i 8V Zetec Rocam - Flex * 01/08 - 01/09 Ka * 1.0i 8V Zetec Rocam - Flex * 01/08 - 01/13 Ka * 1.6i 8V Zetec Rocam - Flex * 01/08 - 01/13
	LANÇAMENTO D46923 Original CM5G-12029-FA	Bobina de ignição	EcoSport * 1.6 16V Flex Motor Sigma * 01/13 - ... 01/18 Fiesta * 1.5 16V Flex Motor Sigma * 01.12 - ... Fiesta * 1.6 16V Flex Motor Sigma * 01/12 - ... Focus * 1.6 16V Flex Motor Sigma * 01/10 - ... KA * 1.5 16V Flex Motor Sigma * 01/15 - 01/18
	LANÇAMENTO D46925 Original 4M5G-12A366 4W5G-12A366-BA 9E5Z12029A	Bobina de ignição	EcoSport * 2.0 16V Flex * 01/08 - 01/12 Focus * 2.0 16V Flex * 01/08 - 01/12 Fusion * 2.5 16V * 01/09 - 01/15
	LANÇAMENTO D46939 Original 1F2U-12029-AC 1F2Z-12029-AC DG485 GY07-18-100 XS2Z-12029-AC	Bobina de ignição	F150 * 01/10 - ... F250 * 4.2 V6 * 01/02 - 12/03 Taurus * V6 3.8 / 4.2 * 01/02 - ...







Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Ignição			
Bobina de ignição			
 LANÇAMENTO	D46944 Original 6E5G-12A366-AD	Bobina de ignição	Fusion * 2.3 V6 * 01/09 - ...
 LANÇAMENTO	D46948 Original 6E5E-12A375-BB	Bobina de ignição	Fusion * 3.0 V6 2 Pinos * 01/11 - ...
Cabos de Ignição			
	DFOR006	Cabos de Ignição	Escort * 2.0i * 01/93 - 12/94 Verona * 2.0i * 01/93 - 12/94
	DFOR022	Cabos de Ignição	Belina * 1.8 - Bobina com pino * ... - 10/91 Del Rey * 1.8 - Bobina com pino * ... - 10/91 Escort * 1.8 - Bobina com pino * ... - 10/91 Pampa * 1.8 - Bobina com pino * ... - 10/91 Verona * 1.8 - Bobina com pino * ... - 10/91
	DFOR025	Cabos de Ignição	Belina * 1.8 - Bobina com pino * ... - 12/91 Del Rey * 1.8 - Bobina com pino * ... - 12/91 Escort * 1.8 - Bobina com pino * ... - 12/91 Pampa * 1.8 - Bobina com pino * ... - 12/91 Verona * 1.8 - Bobina com pino * ... - 12/91
	DFOR026	Cabos de Ignição	Escort * 1.6 AE * 01/92 - 12/92 Pampa * 1.6 AE * 01/92 - 12/92 Verona * 1.6 AE * 01/92 - 12/92
	DFOR027	Cabos de Ignição	Belina * 1.6 * ... - 12/91 Corcel * 1.6 * ... - 12/91 Del Rey * 1.6 * ... - 12/91 Escort * 1.6 * ... - 12/91 Verona * 1.6 * ... - 12/91
	DFOS001	Cabos de Ignição	Courier Endura * 1.3 * 01/97 - 12/98 Fiesta Endura * 1.0 * 01/96 - 12/98 Fiesta Endura * 1.3 * 01/96 - 12/98 Ka Endura * 1.0 * 01/96 - 12/98 Ka Endura * 1.3 * 01/96 - 12/98
	DFOS002	Cabos de Ignição	Courier * 1.6 * 01/99 - ... Ecosport * 1.6 * 01/03 - ... Escort * 1.6 * 01/00 - 12/02 Fiesta * 1.0 * 01/99 - ... Focus * 1.6 8V * 01/04 - ... Ka * 1.0 * 01/99 - ... Ka * 1.6 * 01/99 - ...
	DFOS003	Cabos de Ignição	Escort * 1.8 16V * 01/97 - 12/03 Escort SW * 1.8 16V * 01/97 - 12/03 Mondeo * 1.8 16V * 01/94 - 12/98



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Ignição			
Cabos de Ignição			
	DFOS010	Cabos de Ignição	Focus * 1.8 16V Zetec - Gasolina * 01/00 - ... Focus * 2.0 16V Zetec - Gasolina * 01/00 - ... Mondeo * 1.8 16V Zetec - Gasolina * 05/89 - 03/01 Mondeo * 2.0 16V Zetec - Gasolina * 05/89 - 03/01
	DFOS011	Cabos de Ignição	Courier * 1.4 16V ZETEC * 01/97 - 12/99 Fiesta * 1.4 16V ZETEC * 01/97 - 12/99
	DFOS023	Cabos de Ignição	Ecosport * 2.0 16V * 01/03 - 11/08 Focus * 2.0 16V * 01/05 - ... Mondeo * 2.0 16V * 04/01 - ...
	DFOS029	Cabos de Ignição	Belina * 1.3 * ... - 12/83 Belina * 1.4 * ... - 12/83 Belina * 1.6 * ... - 12/83 Corcel * 1.3 * ... - 12/83 Corcel * 1.4 * ... - 12/83 Corcel * 1.6 * ... - 12/83 Del Rey * 1.6 * ... - 12/83 Pampa * 1.6 * ... - 12/83
	DFOS030	Cabos de Ignição Informações Adicionais: Com proteção de alumínio no conector ao lado da vela	Courier * 1.6 * 01/99 - ... Ecosport * 1.6 * 01/03 - ... Fiesta * 1.0 * 01/99 - ... Fiesta * 1.6 * 01/99 - ... Focus * 1.6 * 01/03 - ... Ka * 1.0 * 01/99 - ... Ka * 1.6 * 01/99 - ...
	DFOS034	Cabos de Ignição	F-250 * 4.2 V6 * 10/98 - 07/03
	DVWR002	Cabos de Ignição	Escort * 2.0 * 01/92 - 12/93 Royale * 1.8 * 01/92 - 12/94 Royale * 2.0 * 01/92 - 12/94 Versailles * 1.8 * 01/92 - 12/94 Versailles * 2.0 * 01/92 - 12/94
	DVWR004	Cabos de Ignição	Escort * 1.0 AE * 01/93 - ... Escort * 1.6 AE * 01/93 - ... Verona * 1.6 AE * 01/93 - ...
	DVWR005	Cabos de Ignição	Escort * 1.6 AP * 01/93 - 12/94 Escort * 1.8 * 01/93 - 12/94 Pampa * 1.8 * 01/97 - 12/97 Verona * 1.6 AP * 01/93 - 12/94 Verona * 1.8 * 01/93 - 12/94
	DVWR008	Cabos de Ignição	Escort * motor AP * 01/95 - 12/96 Verona * motor AP * 01/95 - 12/96











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Ignição			
Cabos de Ignição			
	DVWR010	Cabos de Ignição	Royale * 1.8 * 01/95 - ... Royale * 2.0 * 01/95 - ... Versailles * 1.8 * 01/95 - ... Versailles * 2.0 * 01/95 - ...
	DVWR016	Cabos de Ignição	Royale * 1.8i * 01/95 - 12/96 Royale * 2.0i * 01/95 - 12/96 Versailles * 1.8i * 01/95 - 12/96 Versailles * 2.0i * 01/95 - 12/96
Injeção Eletrônica			
Atuador de Marcha Lenta			
	ATU00801R2	Atuador de Marcha Lenta	Escort * 1.6 8V - Álcool * 01/95 - 12/96 Escort * 1.8 8V - Álcool * 01/95 - 12/96 Pampa * 1.8 8V - Álcool * 01/95 - 12/96 Royale * 1.8 8V - Álcool * 01/95 - 12/96 Verona * 1.6 8V - Álcool * 01/95 - 12/96 Verona * 1.8 8V - Álcool * 01/95 - 12/96 Versailles * 1.8 8V - Álcool * 01/95 - 12/96
	ATU09715R Original 2S6A9F715BA	Atuador de Marcha Lenta	Ecosport * 1.6 - Flex * 01/04 - 12/10 Fiesta * 1.0 - Flex * 01/03 - 12/10 Fiesta * 1.6 - Flex * 01/03 - 12/10
Bico Injetor			
	DFO119 Original 39051091	Bico Injetor	Fiesta * 1.0 - Gasolina * 01/04 - ... Ka * 1.0 - Gasolina * 01/04 - ...
Bomba de Combustível			
	228234045R2	Bomba de Combustível Módulo Bosch Tensão (V): 12V Pressão: 4,2 Bar	Courier * 1.6 - Flex * 06/07 - Ecosport * 1.6 - Flex * 10/07 - Ecosport * 2.0 - Flex * 11/08 - Fiesta * 1.0 - Flex * 01/07 - Fiesta * 1.6 - Flex * 01/07 - Focus * 1.6 16V - Flex * 01/10 - Focus * 1.6 16V - Flex * 04/10 - Focus * 1.6 8V - Flex * 04/07 - 11/09
	228234103R2 Original 3259190511 32591905117 547919051AD 97AB9H307AA	Bomba de Combustível Somente Gasolina Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 3,8 Bar	Escort * 1.8 16V - Gasolina * 01/97 - 12/00 Escort * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Escort SW * 1.8 16V - Gasolina * 01/97 - 12/00 Royale * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/97 Verona * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/97
	228234120R2 Original 32591905115 547919051AA	Bomba de Combustível Módulo Marwal Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 4,2 Bar	Escort * 2.0 8V - Álcool * 03/94 - 09/96 Royale * 2.0 8V - Álcool * 01/94 - 10/96 Verona * 2.0 8V - Álcool * 03/94 - 09/96 Versailles * 2.0 8V - Álcool * 01/94 - 10/96
	228234276R2 Original 98FP9H307A6	Bomba de Combustível Somente Gasolina Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 3,8 Bar	Fiesta * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/02 Fiesta * 1.4 16V - Gasolina * 01/99 - 12/02 Ka * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/98 Ka * 1.3 8V - Gasolina * 01/96 - 12/98



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Bomba de Combustível			
	228234999R2 Original 547919051D	Bomba de Combustível Somente Gasolina Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 3,0 Bar	Escort * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/94 Verona * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/94
Regulador de Pressão			
	412202001R Original 2N1U9C968AA	Regulador de Pressão	Ecosport * 1.6 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Ecosport Supercharger * 1.0 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Fiesta * 1.0 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Fiesta * 1.6 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Fiesta Sedan * 1.0 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Fiesta Sedan * 1.6 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Fiesta Supercharger * 1.0 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05
	412202025R	Regulador de Pressão	Explorer * 5.0 - Gasolina * 01/94 - 12/96 Mustang * 3.8 - Gasolina * 01/94 - 12/96 Ranger * 2.3 - Gasolina * 01/94 - 12/97
	412202043R	Regulador de Pressão	Royale * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 08/93 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 08/93
	412202055R	Regulador de Pressão	F-1000 * 4.9i - Gasolina * 01/95 - 12/98
	412202375R	Regulador de Pressão	Ranger * 2.5 - Gasolina * 01/98 - 12/09 Ranger * 4.0 V6 - Gasolina * 01/98 - 12/09
	412202583R Original 96WF9C968AA	Regulador de Pressão	Courier * 1.3 8V - Gasolina * 05/96 - 12/99 Fiesta * 1.0 8V - Gasolina * 05/96 - 12/99 Fiesta * 1.3 8V - Gasolina * 05/96 - 12/99 Ka * 1.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/99 Ka * 1.3 8V - Gasolina * 01/97 - 12/99
	412202585R Original 96MF9C968AA 96MF9C968BA 96MF9C968DA	Regulador de Pressão	Courier * 1.6 8V - Gasolina * 10/99 - 12/06 Escort * 1.6 8V - Gasolina * 10/99 - 12/01 Escort * 1.8 16V - Gasolina * 01/97 - 12/00 Escort SW * 1.8 16V - Gasolina * 01/97 - 12/00 Fiesta * 1.0 8V - Gasolina * 10/99 - 12/02 Fiesta * 1.4 16V - Gasolina * 05/96 - 12/99 Ka * 1.0 8V - Gasolina * 10/99 - 12/02 Mondeo * 2.0i 16V - Gasolina * 08/96 - 12/98
	412202600R	Regulador de Pressão Sistema LE-Jetronic	Escort XR3 * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Royale * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97
	412202601R	Regulador de Pressão	Focus * 1.8 8V - Gasolina * 07/00 - 12/07 Focus * 2.0 16V - Gasolina * 07/00 - 12/07 Mondeo * 2.0 16V - Gasolina * 05/98 - 03/00









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Regulador de Pressão			
	412202710R Original 371330352	Regulador de Pressão	Royale * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 08/93 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 08/93
	412202774R Original F87Z/9F775/AA	Regulador de Pressão	Ranger * Cab. Dupla - 2.5 - Gasolina * 11/99 - 11/03 Ranger * Cab. Simples - 2.5 - Gasolina * 11/99 - ... Ranger Supercab * 2.5 - Gasolina * 11/99 - 11/03
	412202775R Original F87Z/9F775/CA	Regulador de Pressão	Ranger * Cab. Dupla - 4.0 - Gasolina * 03/98 - 03/01 Ranger * Cab. Simples - 4.0 - Gasolina * 03/98 - 03/01 Ranger Supercab * 4.0 - Gasolina * 03/98 - 03/01
	412202968R	Regulador de Pressão	Explorer * 4.0 - Gasolina * 01/91 - 12/97 Ranger * 4.0 - Gasolina * 01/91 - 12/97
Sensor de Fase			
	324005002R Original YS6A12K073AB	Sensor de Fase	Ecosport * 1.6 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Fiesta * 1.0 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Fiesta * 1.6 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09
	340215004R Original 9S6G12K073AA	Sensor de Fase	Ecosport * 1.6 * 01/03 - ... Fiesta Rocam * 1.0 * 01/99 - ... Fiesta Rocam * 1.6 * 01/99 - ... Focus * 1.6 * 01/02 - ... Ka Rocam * 1.0 * 01/99 - ... Ka Rocam * 1.6 * 01/99 - ...
Sensor de Nível			
	221040007R Original 3259980511	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Royale * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 10/96 Royale * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 10/96 Versailles * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 10/96 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 10/96
	221040008R Original 547998051	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Escort * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Verona * Gasolina * 01/94 - 12/96
	221040015R Original BF7A9275BA	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 7 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 70 Ohms	Pampa * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/97
	221040024R Original XS419275BB	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 22 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 145 Ohms	Escort SW * 1.6 8V - Gasolina * 09/96 - 12/00 Escort SW * 1.8 16V - Gasolina * 09/96 - 12/00



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Nível			
	221040033R Original 3C35.9275.AA	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 160 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 16 Ohms Para módulo de combustível Bosch base plástico	F-250 * Diesel * 01/99 - 12/10 F-250 * Gasolina * 01/99 - 12/10 F-350 * Diesel * 01/04 - 12/10
Sensor de Nível Flex			
	221040075R Original 1587410743 7S659A299CB	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 8 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 180 Ohms	Ecosport * 1.6 8V - Flex * 10/07 - ... Fiesta * 1.0 8V - Flex * 01/07 - ... Fiesta * 1.6 8V - Flex * 01/07 - ...
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33008	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	Courier * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/05 Ecosport * 1.6 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Ecosport * 2.0 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/00 - 12/02 Escort * 1.8 16V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Fiesta * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/05 Fiesta * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/05 Focus * 2.0 8V - Gasolina * 01/05 - 12/05 Ka * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/05 Mondeo * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/98
	D33013	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	Escort * 1.6i - Gasolina * 01/94 - 12/96 Escort * 1.8i - Gasolina * 01/94 - 12/96 Escort * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Pampa * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/97 Royale * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Royale * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Verona * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Verona * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Versailles * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/93 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96
	D33035 Original 026.906.265.4 / 027.906.265.3	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	ESCORT * 1.6 AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/96 ESCORT * 1.8 AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/96 ESCORT * 2.0 AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/96 FOCUS * 1.8 8V AP Gasolina * 01/95 - 01/97 PAMPA * 1.8 8V AP Gasolina * 01/95 - 01/97 RANGER * 4.0 V6 Gasolina * 01/94 - 01/02 ROYALE * 1.8 AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/96 ROYALE * 2.0 AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/96 VERONA * 1.6 AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/96 VERONA * 1.8 AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/96 VERONA * 2.0 AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/96 VERSAILLES * 1.8 AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/96 VERSAILLES * 2.0 AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/96
	D33036 Original 026.906.265.4 / 027.906.265.3	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	COURIER * 1.6 8V Zetec Flex * 01/07 - 01/08 ECOSPORT * 1.6 8V Zetec Flex * 01/05 - 01/08 FIESTA * 1.0 8V Zetec Flex * 01/04 - 01/08 FIESTA * 1.6 8V Zetec Flex * 01/04 - 01/08
	D33045 Original 93BB-9F472-AA / 95FB-9F472-CB	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	COURIER * 1.3 8V Endura Gasolina * 01/97 - 01/99 F 1000 * 4.9 L6 Gasolina * 01/98 - ... FIESTA * 1.0 8V - Endura Gasolina * 01/97 - 01/99 FIESTA * 1.3 8V - Endura Gasolina * 01/97 - 01/99 KA * 1.0 8V - Endura Gasolina * 01/97 - 01/99 KA * 1.3 8V - Endura Gasolina * 01/97 - 01/99








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33046 Original 2S65-9F472-AB / 2S65-9F472-AC	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	COURIER * 1.6 Zetec Gasolina * 01/99 - 01/06 ECOSPORT * 1.0 8V Zetec Gasolina * 01/03 - 01/06 ECOSPORT * 1.6 8V Zetec Gasolina * 01/03 - 01/05 ECOSPORT * 2.0 16V Duratec Gasolina * 01/03 - 01/08 ESCORT * 1.6 8V Zetec Gasolina * 01/00 - ... ESCORT * 1.8 16V Zetec Gasolina * 01/96 - ... FIESTA * 1.0 8V Zetec Gasolina * 01/99 - 01/04 FIESTA * 1.6 8V Zetec Gasolina * 01/02 - 01/04 FOCUS * 2.0 16V Duratec Gasolina * 01/05 - 01/08 KA * 1.0 8V Zetec Gasolina * 01/99 - 01/07 KA * 1.6 8V Zetec Gasolina * 01/01 - 01/07
	D33047 Original 1S7F-9F472-AB / 98AB-9F472-BB	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	COURIER * 1.6 8V Zetec Flex * 01/08 - ... ECOSPORT * 1.6 16V Sigma Flex * 01/12 - ... ECOSPORT * 1.6 8V Zetec Flex * 01/08 - ... ECOSPORT * 2.0 16V Duratec Flex * 01/08 - ... FIESTA * 1.0 8V Zetec Flex * 01/08 - ... FIESTA * 1.5 16V Sigma Flex * 01/13 - ... FIESTA * 1.6 16V Sigma Flex * 01/13 - ... FIESTA * 1.6 8V Zetec Flex * 01/08 - ... FOCUS * 1.6 16V Sigma Flex * 01/09 - ... FOCUS * 1.6 8V Zetec Flex * 01/08 - 01/09 KA * 1.0 8V Zetec Gasolina * 01/08 - ... KA * 1.6 8V Zetec Gasolina * 01/08 - ...
Sensor de Rotação			
	D30501 Substitui 324005001R Original YS6A6C315AB	Sensor de Rotação	Ecosport * 1.6 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Fiesta * 1.0 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Fiesta * 1.6 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09
Sensor TMAP			
	D38044	Sensor TMAP	Ecosport * 2.0 16V Duratec * 01/03 - 12/08 Focus * 2.0 16V Duratec * 01/05 - 12/08
	D38146 Original XS6F9F479AB	Sensor TMAP	Courier * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/02 Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/00 - 12/02 Fiesta * 1.0 8V - Flex * 01/03 - 12/08 Fiesta * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/02 Fiesta * 1.6 8V - Flex * 01/03 - 12/08 Fiesta * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/02 Fiesta Street * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/06 Fiesta Street * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/06 Focus * 1.6 8V - Gasolina * 01/03 - 12/08 Ka * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/02 Ka * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/02
Sensor TPS			
	D30217 Substitui 324003217R Original 269983851	Sensor TPS	Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Escort * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Escort * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Royale * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/97 Royale * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/97 Versailles * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/97 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/97














Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Medidor de Combustível			
	221004046R Original BE2T9275A	Medidor de Combustível Haste, flange metálica, com pescador sem retorno Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 7,5 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 70 Ohms	F-100 * Diesel * 01/76 - 04/92 F-1000 * MWM 229/4 - Diesel * 01/76 - 04/92
	221036001R Original ZBC919051C ZBC919051L	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 72 litros, com pescador, com tubo de retorno Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Royale * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/94 Versailles * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/94 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/94
	221036002R Original ZBC919051M	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 72 litros, com pescador, sem tubo de retorno Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Royale * 1.8 8V - Álcool * 01/91 - 12/94 Royale * 2.0 8V - Álcool * 01/91 - 12/94 Versailles * 1.8 8V - Álcool * 01/91 - 12/94 Versailles * 2.0 8V - Álcool * 01/91 - 12/94
	221037001R Original 541919051E	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, sem alarme Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 19 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 250 Ohms	Escort * 1.6 8V - Álcool * 01/83 - 12/92 Escort Hobby * 1.6 8V - Álcool * 01/83 - 12/94 Verona * Álcool * 01/88 - 12/90
	221037002R Original 541919051D	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, com alarme Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 19 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 250 Ohms	Escort * 1.6 8V - Álcool * 01/88 - 12/92 Verona * Álcool * 01/88 - 12/92
	221037003R Original 541919051G	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, sem alarme Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 19 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 250 Ohms	Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/88 - 12/92 Escort * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/92 Escort Hobby * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 01/94 Verona * Gasolina * 01/88 - 12/82
	221037004R Original 541919051F	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, com alarme Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 19 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 250 Ohms	Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/88 - 12/92 Escort * 1.8 8V - Gasolina * 01/88 - 12/92 Verona * Gasolina * 01/89 - 12/92
	221038001R Original 542919051	Medidor de Combustível Haste, flange plástica Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 19 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 250 Ohms	Escort Hobby * 1.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Medidor de Combustível			
	221039001R Original T71919051	Medidor de Combustível Tanque plástico 110 litros Haste, flange plástica, diesel Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 2,2 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 77 Ohms	F-1000 * MWM 229/4 - Diesel * 05/92 - 01/98
Sensor de Pressão			
	D3602001 Substitui 360002001R Original T12919075	Sensor de Pressão Pressão: 0 a 10 Bar Informações Adicionais: Alarme em 0,5 Bar 2 te Rosca: M10 x 1SW17 cônica Escala de Resistência 1: 0 Bar 10 Ohms Escala de Resistência 2: 6 Bar 124 Ohms Tensão: De 6V A 24V	F-1000 * MWM 229/4 - Diesel * 01/80 - 12/84 F-11000 * MWM 229/6 - Diesel * 01/80 - 12/84 F-12000 * MWM 229/6 - Diesel * 01/80 - 12/84 F-13000 * MWM 229/6 - Diesel * 01/80 - 12/84 F-21000 * MWM 229/6 - Diesel * 01/80 - 12/84 F-4000 * MWM 229/4 - Diesel * 01/80 - 12/84
	D3604006 Substitui 360004006R Original BD2T9278A E4ZZ9278A	Sensor de Pressão Pressão: 0 a 7 Bar Rosca: 1/4" - 18 NPTF Escala de Resistência 1: 0 Bar 58 a 88 Ohms Escala de Resistência 2: 6,2 Bar 7 a 15 Ohms	Cargo 1114 * Motor MWM 229/6 s/ alarme * 01/85 - 12/86 Cargo 1215 * Motor Ford s/ alarme * 01/85 - 12/88 Cargo 1415 * Motor Ford s/ alarme * 01/85 - 12/88 Cargo 1418 * Motor Ford s/ alarme * 01/86 - 12/91 Cargo 1618 * Motor Ford s/ alarme * 01/86 - 12/91 Cargo 2218 * Motor Ford s/ alarme * 01/88 - 12/91 Del Rey Ghia * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/92 Del Rey Ghia * 1.8 8V - Gasolina * 01/84 - 12/92 F-1000 * Motor Ford s/ alarme * 01/82 - ... F-1000 * Motor MWM 229/4 s/ alarme * 01/84 - ... F-11000 * Motor MWM 229/6 s/ alarme * 01/86 - 12/91 F-12000 * Motor MWM 229/6 s/ alarme * 01/92 - ... F-14000 * Motor MWM 229/6 s/ alarme * 01/88 - ... F-2000 * Motor MWM 229/4 s/ alarme * 01/82 - 12/86 Pampa Ghia * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/92 Pampa Ghia * 1.8 8V - Gasolina * 01/84 - 12/92
Sistema Combinado			
	116007007R Original BEIM9K338A	Sistema Combinado Indicador de combustível e temperatura, impressões em branco/ amarelo, ponteiros laranja, fundo preto, com espia do óleo Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 7,4 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 69,3 Ohms Escala de Resistência 3: Quente 6 Ohms Escala de Resistência 4: Frio 184 Ohms	Belina * Gasolina * 01/78 - 12/83 Corcel * Gasolina * 01/79 - 12/84
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35702.100 Original 0269195212	Interruptor Térmico Temperatura: 100°	Royale * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/93 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/93



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35703.85 Original 0269195213.	Interruptor Térmico Temperatura: 85°	Royale * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/93 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/93
	D35705.75	Interruptor Térmico Opcional Temperatura: 75°/70°	Belina * 1.6 8V - Gasolina * 01/78 - 12/86 Corcel * 1.4 8V - Gasolina * 01/78 - 12/86 Corcel * 1.6 8V - Gasolina * 01/78 - 12/86 Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/86 - 12/92 Verona * 1.6 8V - Gasolina * 01/89 - 12/92
	D35705.82	Interruptor Térmico Opcional Temperatura: 82°/68°	Belina * 1.6 8V - Gasolina * 01/78 - 12/86 Corcel * 1.4 8V - Gasolina * 01/78 - 12/86 Corcel * 1.6 8V - Gasolina * 01/78 - 12/86 Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/86 - 12/92 Verona * 1.6 8V - Gasolina * 01/89 - 12/92
	D35705.86 Original 81NU14806A	Interruptor Térmico Temperatura: 86°/76°	Belina * 1.6 8V - Gasolina * 01/78 - 12/86 Corcel * 1.4 8V - Gasolina * 01/78 - 12/86 Corcel * 1.6 8V - Gasolina * 01/78 - 12/86 Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/86 - 12/92 Verona * 1.6 8V - Gasolina * 01/89 - 12/92
	D35705.92	Interruptor Térmico Temperatura: 92°/87°	Belina * 1.6 8V - Álcool * 01/78 - 12/86 Corcel * 1.4 8V - Álcool * 01/78 - 12/86 Corcel * 1.6 8V - Álcool * 01/78 - 12/86 Escort * 1.6 8V - Álcool * 01/86 - 12/92 Verona * 1.6 8V - Álcool * 01/89 - 12/92
	D35705.98	Interruptor Térmico Opcional Temperatura: 97°/92°	Belina * 1.6 8V - Álcool * 01/78 - 12/86 Corcel * 1.4 8V - Álcool * 01/78 - 12/86 Corcel * 1.6 8V - Álcool * 01/78 - 12/86 Escort * 1.6 8V - Álcool * 01/86 - 12/92 Verona * 1.6 8V - Álcool * 01/89 - 12/92
	D35717.95 Original 321959481C Ford	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 95°-102°	Royale * 1.8 8V - Álcool * 01/91 - 12/97 Royale * 2.0 8V - Álcool * 01/91 - 12/97 Versailles * 1.8 8V - Álcool * 01/91 - 12/97 Versailles * 2.0 8V - Álcool * 01/91 - 12/97
	D35724.108 Original 0539193691	Interruptor Térmico Temperatura: 97°/92°	Royale * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/93 Royale * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/93 Versailles * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/93 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/93
	D35755.92 Original 547959481 Ford	Interruptor Térmico S/ ar condicionado Temperatura: 92°/81°	Escort * 1.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Escort * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Verona * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Verona * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96
	D35757.95 Original 547959481A Ford	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 95°-102°	Escort * 1.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Escort * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Verona * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Verona * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96
	D35758.99 Original 547959481B Ford	Interruptor Térmico S/ ar condicionado Temperatura: 99°	Escort * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Verona * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96












Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35804.102 Original 92AB8B607NA	Interruptor Térmico S/ ar condicionado Temperatura: 102°/97°	Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/02 Escort * 1.8 16V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Escort SW * 1.8 16V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Focus * 1.6 8V - Gasolina * 01/00 - 12/08 Focus * 1.8 16V - Gasolina * 01/00 - 12/08 Focus * 2.0 16V - Gasolina * 01/00 - 12/08
	D35828.95 Original 87BB8B607AB 89BB8B607AC	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 95°-100°	Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/02 Escort * 1.8 16V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Escort SW * 1.8 16V - Gasolina * 01/97 - 12/02
	D35864.95 Original 92FB8B607AB	Interruptor Térmico S/ ar condicionado Temperatura: 95°	Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/02 Escort * 1.8 16V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Escort SW * 1.8 16V - Gasolina * 01/97 - 12/02
Plug Eletrônico			
	D32004 Original 269061614	Plug Eletrônico Temperatura x Resistência 1: 60°C 8000 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 1930 Ohms Rosca: Rosca M12 x 1,5	Escort * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Escort * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Verona * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Verona * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96
	D32007 Original F5AF12A648AA	Plug Eletrônico Temperatura x Resistência 1: 60°C 6700 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 1700 Ohms Rosca: Rosca 3/8"x18 NPTF	Courier * 1.3 8V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Courier * 1.4 16V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Escort * 1.8 16V - Gasolina * 01/97 - 12/00 Fiesta * 1.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Fiesta * 1.3 8V - Gasolina * 01/98 - 12/00
	D32011 Original X56F12A648BA	Plug Eletrônico Temperatura x Resistência 1: 60°C 6700 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 1700 Ohms	Courier * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/07 Fiesta * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/07 Fiesta * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/07 Ka * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/07 Ka * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/07
	D32014 Original 91AB10884AA	Plug Eletrônico Temperatura x Resistência 1: 40°C 450 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 65 Ohms Rosca: Rosca 1/8"x27	Courier * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09 Fiesta * 1.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09 Fiesta * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09
Sensor de Temperatura			
	D15425 Original 84NU10884B	Sensor de Temperatura	Belina * Álcool * 01/78 - 12/82 Belina * Gasolina * 01/78 - 12/82 Corcel * Álcool * 01/78 - 12/82 Corcel * Gasolina * 01/78 - 12/82
	D22159 Original 299195011	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 20°C 922 a 1158 Ohms	Escort * 1.6 8V - Álcool * 11/91 - 01/93 Escort * 1.6 8V - Gasolina * 11/91 - 01/93 Escort * 1.8 8V - Álcool * 11/91 - 01/93 Escort * 1.8 8V - Gasolina * 11/91 - 01/93
	D22160 Original 269195211	Sensor de Temperatura Com interruptor Temperatura: acionamento do interruptor 120° a 124°C	Del Rey * 1.8 8V - Álcool * 01/90 - 12/91 Del Rey * 1.8 8V - Gasolina * 01/90 - 12/91 Pampa * 1.6 8V - Álcool * 01/82 - 12/87 Pampa * 1.6 8V - Gasolina * 01/82 - 12/87













Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D22177 Original 34906161	Sensor de Temperatura Sensor de temperatura eletrônico Temperatura x Resistência 1: 20°C 2300 a 2700 Ohms	Escort XR3 * 2.0 8V - Álcool * 01/93 - 12/96 Escort XR3 * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Royale * 2.0 8V - Álcool * 01/91 - 12/97 Royale * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/97 Versailles * 2.0 8V - Álcool * 01/91 - 12/97 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/97
	D22183 Original 29061615	Sensor de Temperatura todos com carburador eletrônico Sensor de temperatura eletrônico Temperatura x Resistência 1: 25°C 1700 a 2200 Ohms	Escort * 1.6 8V - Álcool * 01/93 - 12/96 Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Escort * 1.8 8V - Álcool * 01/93 - 12/96 Escort * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Royale * 1.8 8V - Álcool * 01/93 - 12/96 Royale * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Royale * 2.0 8V - Álcool * 01/93 - 12/96 Royale * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Verona * Álcool * 01/93 - 12/96 Verona * Gasolina * 01/93 - 12/96 Versailles * 1.8 8V - Álcool * 01/93 - 12/96 Versailles * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Versailles * 2.0 8V - Álcool * 01/93 - 12/96 Versailles * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96
	D32006 Original D2TU10884A	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 40°C 305 Ohms Temperatura x Resistência 2: Temperatura x Resistência 3: 40°C 305 Ohms Rosca: Rosca 3/8"NPTF	F-1000 * MWM 229/4 - Diesel * 01/74 - 12/91 F-350 * Diesel * 01/74 - 12/75 F-4000 * MWM 229/4 - Diesel * 01/74 - 12/91 F-600 * Diesel * 01/74 - 12/80
	D32021 Original 89FB10884AA	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 25°C 800 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 65 Ohms Rosca: Rosca 1/8"NPT	Courier * 1.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09 Courier * 1.3 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09 Courier * 1.4 16V - Gasolina * 01/98 - 12/01 Fiesta * 1.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09 Fiesta * 1.3 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09
	D32022 Original 84EU10884AA	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 25°C 240 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 18 Ohms Rosca: Rosca M14x1,5"	Del Rey * 1.6 8V - Álcool * 09/83 - 08/89 Del Rey * 1.6 8V - Gasolina * 09/83 - 08/89 Pampa * 1.6 8V - Álcool * 01/83 - 12/90 Pampa * 1.6 8V - Gasolina * 01/83 - 12/90
	D32023 Original 82EU10W884A	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 25°C 2300 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 128 Ohms Rosca: Rosca M10x1	Belina * Álcool * 01/82 - 01/86 Belina * Gasolina * 01/82 - 01/86 Corcel * Álcool * 01/82 - 01/86 Corcel * Gasolina * 01/82 - 01/86
	D32026 Original 73620	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 25°C 240 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 18 Ohms Rosca: Rosca M18x1,5	Belina * Gasolina * 01/70 - 12/77 Corcel * Gasolina * 01/70 - 12/77
	D32043 Original TJG919501B	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: Temperatura x Resistência 2: 120°C 76,5 Ohms Rosca: Rosca 1/2" - 14 NPTF	1215 Cargo * Diesel * 01/92 - 12/05 1415 Cargo * Diesel * 01/92 - 01/05 1617 Cargo * Diesel * 01/91 - 12/98 F-4000 * Diesel * 01/96 - 12/98











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D32044 Original TJG919501A	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: Temperatura x Resistência 2: 120°C 76,5 Ohms Rosca: Rosca 3/4" - 14 NPTF	1422 Cargo * Diesel * 01/91 - 12/05 1617 Cargo * Diesel * 01/91 - 12/05 1622 Cargo * Diesel * 01/91 - 12/05 1630 Cargo * Diesel * 01/91 - 12/05 2322 Cargo * Diesel * 01/91 - 12/94 2422 Cargo * Diesel * 01/91 - 12/05 2425 Cargo * Diesel * 01/93 - 12/05 2630 Cargo * Diesel * 01/97 - 12/05 3224 Cargo * Diesel * 01/92 - 12/97 3530 Cargo * Diesel * 01/92 - 12/97 4030 Cargo * Diesel * 01/97 - 12/05
Válvula Termostática			
	D37207.73 Original D5NN8575A	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 73°	445 * 01/80 - 12/90 Trator Ford * 6600 - Diesel * 01/80 - 12/87 Trator Ford * 6610 - Diesel * 01/80 - 12/87
	D37207.82 Original 51064020002	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 82°	Trator Ford Line 20 * Diesel * ...
	D37217.82 Original 1001993	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	Courier * 1.4 16V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Fiesta * 1.4 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99
	D37217.87 Original 6085917	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 87°	Fiesta * Importado - 1.1 - Gasolina * 01/91 - 12/95 Fiesta * Importado - 1.3 8V - Gasolina * 01/91 - 12/95 Fiesta * Importado - 1.4 8V - Gasolina * 01/91 - 12/95 Fiesta * Importado - 1.6 8V - Gasolina * 01/91 - 12/95
	D37218.92 Original 89BM8575AB	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 92°	Courier * 1.3 8V - Gasolina * 01/96 - 01/99 Fiesta * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 01/99 Fiesta * 1.3 8V - Gasolina * 01/96 - 01/99
	D37227.82 Original 96MM8575BD	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	Courier * 1.4 16V - Gasolina * 01/97 - 01/99 Fiesta * 1.4 16V - Gasolina * 01/96 - 12/99
	D37228.79 Original 922507570136	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 79°	F-1000 * MWM 229/4 - Diesel * 01/80 - 01/92 F-11000 * MWM 229/6 - Diesel * 01/81 - 12/91 F-12000 * MWM 229/6 - Diesel * 01/92 - 12/97 F-14000 * MWM 229/6 - Diesel * 01/89 - 12/97 F-2000 * MWM 229/4 - Diesel * 01/80 - 12/85 F-4000 * MWM 229/4 - Diesel * 01/76 - 01/92 F-600 * MWM 229/6 - Diesel * 01/76 - 12/80 F-700 * MWM 229/6 - Diesel * 01/76 - 12/80 F-7000 * MWM 229/6 - Diesel * 01/76 - 12/80
	D37238.79 Original 922507570156	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 79°	F-1000 * MWM 229/4 - Diesel * 01/92 - 12/98 F-4000 * MWM 229/4 - Diesel * 01/92 - 12/98









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37239.88 Original 928M8575AE	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 88°	Escort * 1.8 16V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Focus * 1.8 8V - Gasolina * 01/00 - 12/05 Focus * 2.0 16V - Gasolina * 01/00 - 12/05 Mondeo * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/98 Mondeo * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/98 Mondeo * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/98 Mondeo * 2.0L Zetec - Gasolina * 01/93 - 12/98
	D37239.92	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 92°	Escort * 1.8 16V - Gasolina * 01/97 - 12/00
	D37247.77 Original 72MU8575A	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 77°	Belina * 1.4 8V - Gasolina * 01/69 - 12/81 Belina * 1.6 8V - Gasolina * 01/82 - 12/86 Corcel * 1.4 8V - Gasolina * 01/69 - 12/81 Corcel * 1.6 8V - Gasolina * 01/82 - 12/86 Del Rey * 1.6 8V - Gasolina * 01/81 - 12/86 Escort * 1.3 8V - Gasolina * 01/82 - 12/86 Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/82 - 12/86 Ranger * 4.0 V6 - Gasolina * 01/98 - 12/01
	D37247.82 Original 79NU8575B	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	Belina * 1.6 - Álcool * 01/78 - 01/86 Corcel * 1.6 - Álcool * 01/78 - 01/86 Del Rey * 1.6 8V - Álcool * 01/82 - 01/86 Escort * 1.6 8V - Álcool * 01/82 - 01/86
	D37247.87 Original 84NU8575D	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 87°	Del Rey * 1.6 8V - Álcool * 01/86 - ...
	D37248.77 Original 291211131	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 77°	Escort * 1.0 CHT - Gasolina * 01/92 - 12/96 Escort * 1.6 CHT - Gasolina * 01/84 - 12/91 Verona * 1.6 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96
	D37248.87	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 87°	Escort * 1.0 CHT - Álcool * 01/92 - 12/96 Escort * 1.6 CHT - Álcool * 01/84 - 12/91 Verona * 1.6 8V - Álcool * 01/92 - 12/96
	D37265.82 Original 3S6G8575A2A	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	Courier * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/06 Ecosport * 1.6 8V - Gasolina * 01/03 - 12/06 Escort * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/02 Fiesta * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/06 Fiesta * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/06 Focus * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/06 Ka * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/06 Ka * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/06
	D37268.82 Original 75040 AA5749R AA5750R AB4744R AF2298R AF2299R	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 82°	Trator Ford T 40 * Diesel * 01/70 - 12/90
	D37282.82 Original XS6E8575A2D	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	Ecosport * 1.0 Supercharger * 01/04 - 12/05 Fiesta * 1.0 Supercharger * 01/04 - 12/05








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
FORD (Continuação)			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37284.72 Original E3HN8575AA	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 72°	Cargo FTO * Diesel * 01/88 - 12/92
	D37284.82	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	Cargo 1215 * Diesel * 01/91 - 12/92 Cargo 1419 * Diesel * 01/91 - 12/92 Cargo 1617 * Diesel * 01/91 - 12/92 Cargo 1622 * Diesel * 01/91 - 12/92 Cargo 1722 * Diesel * 01/91 - 12/92 Cargo 2322 * Diesel * 01/91 - 12/92 Cargo 2422 * Diesel * 01/91 - 12/92 Cargo 2622 * Diesel * 01/91 - 12/92 Cargo 3530 * Diesel * 01/91 - 12/92
	D37286.80	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 80°	B-1618 * MWM 6.10 - Diesel * 01/93 - 12/98 B-1621 * MWM 6.10 - Diesel * 01/93 - 12/98 F-12000 * MWM 6.10 - Diesel * 01/96 - 12/98 F-14000 * MWM 6.10 - Diesel * 01/96 - 12/98
	D37302.82	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	1622 Cargo * Cummins Série C - Diesel * 01/95 - 12/00 1721 Cargo * Cummins Série C - Diesel * 01/01 - 12/09 1722 Cargo * Cummins Série C - Diesel * 01/95 - 12/00 2422 Cargo * Cummins Série C - Diesel * 01/95 - 12/00 2425 Cargo * Cummins Série C - Diesel * 01/01 - 12/09 2428 Cargo * Cummins Série C - Diesel * 01/01 - 12/09 3530 Cargo * Cummins Série C - Diesel * 01/95 - 12/00 4030 Cargo * Cummins Série C - Diesel * 01/95 - 12/00 4031 Cargo * Cummins Série C - Diesel * 01/01 - 12/09
	D37305.88 Original ERR3291A	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 92°	Ranger * 2.5 T - Diesel * 01/00 - 12/03
	D37320.79	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 79°	F-250 Sprint * Diesel * 01/99 - 12/06
	D37342.83	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 83°	Cargo 1316 * Cummins 6BTAA - Diesel * 01/02 - 12/03 Cargo 1317 * Cummins 6BTAA - Diesel * 01/02 - 12/13 Cargo 1416 * Cummins 6BTAA - Diesel * 01/02 - 12/03 Cargo 1417 * Cummins 6BTAA - Diesel * 01/00 - 12/03 Cargo 1421 * Cummins 6BTAA - Diesel * 01/00 - 12/13 Cargo 1516 * Cummins 6BTAA - Diesel * 01/02 - 12/03 Cargo 1517 * Cummins 6BTAA - Diesel * 01/02 - 12/13 Cargo 1521 * Cummins 6BTAA - Diesel * 01/02 - 12/05 Cargo 1621 * Cummins 6BTAA - Diesel * 01/00 - 12/03 Cargo 1717 * Cummins 6BTAA - Diesel * 01/02 - 12/12 Cargo 1721 * Cummins 6BTAA - Diesel * 01/02 - 12/05 Cargo 2421 * Cummins 6BTAA - Diesel * 01/04 - 12/05 Cargo 814 * Cummins 4BTAA - Diesel * 01/96 - 12/01 Cargo 815 * Cummins 4BTAA - Diesel * 01/02 - 12/12 F-350 * Cummins 4BTAA - Diesel * 01/98 - 12/15 F-4000 * Cummins 4BTAA - Diesel * 01/98 - 12/15
	D37519.83 Original 3928639	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 83°	Cargo * 4030 - Diesel * 01/98 - 12/06



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS			
Elétrica			
Interruptor de Luz de Freio			
	D34133	Interruptor de Luz de Freio Potência 2 x 21 W	Caravan * 01/76 - 12/92 Chevette * 01/73 - 12/93 Corsa * 01/94 - 12/12 D-20 * 01/85 - 12/92 D-40 * 01/88 - 12/92 Marajó * 01.81 - 12.91 Monza * 01/82 - 12/97 Omega * 01/92 - 12/98 Opala * 01/68 - 12/92 Suprema * 01/92 - 12/98
Interruptor de Luz de Ré			
	D34037	Interruptor de Luz de Ré	Agile * 1.4 MPFI 8V - Flex * 01/10 - 12/12 Astra * 1.8 8V * 01/99 - ... Astra * 2.0 16V * 01/99 - ... Astra * 2.0 8V * 01/99 - ... Blazer * 2.2 MPFI 8V - Gasolina * 01/01 - 12/02 Blazer * 2.4 MPFI - Flex * 01/02 - 12/07 Blazer * 2.5 Turbo 8V - Diesel * 01/01 - 12/02 Blazer * 2.8 Turbo - Diesel * 01/05 - 12/11 Calibra * 2.0i 16V * 01/94 - 12/95 Celta * 1.0 MPFI 8V * 01/03 - 12/03 Celta * 1.4 MPFI 8V * 01/03 - 12/04 Corsa * 1.0 8V * 01/94 - ... Corsa * 1.4 8V * 01/94 - ... Corsa * 1.6 8V * 01/94 - ... Corsa * 1.8 8V * 01/02 - ... Meriva * 1.4 MPFI 8V * 01/09 - 12/12 Meriva * 1.8 MPFI 16V * 01/02 - 12/04 Montana * 1.4 MPFI 8V * 01/07 - 12/11 Montana * 1.8 MPFI 8V * 01/03 - ... Prisma * 1.0 MPFI 8V * 01/09 - 12/10 Prisma * 1.4 MPFI 8V * 01/06 - 12/12 S10 * 2.2 MPFI 8V - Gasolina * 01/01 - 12/02 S10 * 2.4 MPFI - Flex * 01/02 - 12/07 S10 * 2.5 Turbo 8V - Diesel * 01/01 - 12/02 S10 * 2.8 Turbo - Diesel * 01/05 - 12/11 Tigra * 1.4 16V * 01/94 - 12/13 Tigra * 1.6 16V * 01/94 - 12/13
	D34039	Interruptor de Luz de Ré	Blazer * 01/95 - 12/01 Caravan * 01/75 - 12/92 Chevette * 01/73 - 12/93 Chevy 500 * 01/83 - 12/93 D-20 * 01/84 - 12/96 D-40 * 01/88 - 12/88 Marajó * 01/80 - 12/91 Opala * 01/69 - 12/92 S10 * 01/95 - 12/01 Silverado * 01/97 - 12/04
	D34120	Interruptor de Luz de Ré	Chevette * 01/81 - 12/87 Ipanema * 01/89 - 12/98 Kadett * 01/89 - 12/98 Monza * 01/86 - 12/97 Vectra * 01/97 - 12/09
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D15489	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: M14x1,5 Potência: Máx. 5W Calibração: 0,3 a 0,45 Bar	Chevette * 1.4 8V - Gasolina * 01/73 - 12/94 Chevette * 1.6 8V - Gasolina * 01/73 - 12/94 Chevy * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/94 Ipanema * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/93 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/93 Marajó * Gasolina * 01/78 - 12/94 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/82 - 12/92 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/82 - 12/92 Omega GLS * 2.2 8V - Gasolina * 01/92 - 12/98
	D15491	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: 1/8" NPTF Potência: Máx. 5W Contatos: NF Calibração: 2 a 6 Psi	C-10 * Gasolina * 01/67 - 01/81 D-10 * Gasolina * 01/79 - 12/84 D-11000 * Diesel * 01/85 - 12/92 D-20 * Diesel * 01/85 - 12/93



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D15527	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: 1/8" NPTF Potência: Máx. 5W Contatos: NF Calibração: 2 a 6 Psi	A-10 * Álcool * 01/70 - 12/85 A-20 * Álcool * 01/70 - 12/85 A-40 * Álcool * 01/74 - 12/85 A-60 * Álcool * 01/76 - 12/80 A-70 * Álcool * 01/79 - 12/84 C-10 * Gasolina * 01/70 - 12/85 C-20 * Gasolina * 01/74 - 12/85 C-40 * Gasolina * 01/86 - 12/87 C-60 * Gasolina * 01/76 - 12/80 Veraneio * Gasolina * 01/74 - 12/85
	D22153	Interruptor de Pressão de Óleo Potência: Máx. 5W Contatos: NF Calibração: 0,3 a 0,55 Kgf/cm2	Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/95 Astra Wagon * Gasolina * 01/93 - 12/95 Calibra * Gasolina * 01/93 - 12/95 Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa * 1.4 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Corsa Sedan * 1.0 16V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa Sedan * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa Sedan * 1.6 16V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa Sedan * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa Wagon * 1.0 16V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa Wagon * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa Wagon * 1.6 16V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa Wagon * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Ipanema * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/98 Ipanema * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/98 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/98 Kadett * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/98 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/82 - 12/96 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/82 - 12/96 Omega * 2.2 8V - Gasolina * 01/93 - 12/98 Pick up Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Suprema * 2.2 8V - Gasolina * 01/93 - 12/98 Vectra * 2.0 16V - Gasolina * 01/93 - 12/01 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/01 Vectra * 2.2 16V - Gasolina * 01/93 - 12/01 Vectra * 2.2 8V - Gasolina * 01/93 - 12/01
	D34066	Interruptor de Pressão de Óleo	Caravan * 01/76 - 12/92 Opala * 01/73 - 12/92
	D34105	Interruptor de Pressão de Óleo	S10 * 01/96 - 12/11
Relé Auxiliar			
	D02892	Relé Auxiliar Bomba Elétrica de Combustível , Válvula de injeção , Segunda Velocidade da Ventoinha , Eletroventilador , Desembaçador do Vidro Traseiro Tensão (V): 12V Corrente (A): 50A Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Sim	Astra * 1.8 8V - Gasolina * 01/98 - 12/04 Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/04 Vectra * 2.0 16V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Vectra * 2.2 16V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Vectra * 2.2 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D09328	Relé Auxiliar Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 30/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	Caravan * Gasolina * 01/80 - 12/92 Opala * 2.5 - Gasolina * 01/80 - 12/92 Opala * 4.1 - Gasolina * 01/80 - 12/92
	D09339	Relé Auxiliar Antena elétrica, ar-condicionado, buzina dupla, farol alto e baixo, indicador de filtro saturado, bomba elétrica de combustível EFI e MPFI, comando da reduzida, partida a frio (álcool) Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 20/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	Caravan * Gasolina * 01/80 - 12/92 Opala * 2.5 - Gasolina * 01/80 - 12/92 Opala * 4.1 - Gasolina * 01/80 - 12/92
	D09520	Relé Auxiliar Ar-condicionado, buzina, desmbrador vidro traseiro, farol auxiliar, lampejador, lanterna, farol alto e baixo, eletroventilador, partida a frio (álcool), sistema de ventilação interna Tensão (V): 12V Corrente (A): 40A Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	Chevette * 1.6 8V - Gasolina * 01/86 - 12/93 Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/98 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/86 - 12/96 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/86 - 12/96 Vectra * 2.0 16V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Vectra * 2.2 16V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Vectra * 2.2 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05
	D22077	Relé Auxiliar Mini auxiliar, ventilador / Ar Condicionado / Medidor de Vazão de Combustível Tensão (V): 12V Corrente (A): 10/20A Contatos: NA/NF Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02
	D22173	Relé Auxiliar Tensão (V): 12V Corrente (A): 30A Número de Terminais: 4 invertido Contatos: NA Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	Celta * 1.0 8V - Gasolina * 01/01 - 12/06 Celta * 1.4 8V - Gasolina * 01/01 - 12/06



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D22201	Relé Auxiliar Bomba Elétrica de Combustível SPI e MPI , Ar- Condicionado , Desembaçador do vidro traseiro , Partida à Frio , Vidro elétrico Tensão (V): 12V Corrente (A): 30A Número de Terminais: 5 Contatos: Duplo NA Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Sim	Vectra * 2.0 16V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Vectra * 2.2 16V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Vectra * 2.2 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05
	D22211	Relé Auxiliar Mini auxiliar, injeção Eletrônica / Farol Alto/ Baixo / desembaçador do Vidro Traseiro / Bomba Elétrica de Combustível / Ar Condicionado	Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/98 Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Ipanema * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/98 Ipanema * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/98 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/98 Kadett * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/98 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/86 - 12/96 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/86 - 12/96 Omega * 2.2 8V - Gasolina * 01/92 - 01/98 S10 * 2.2 8V - Gasolina * 01/95 - 12/00 S10 * 4.3 - Gasolina * 01/95 - 12/00 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/95
	D25017	Relé Auxiliar Calefação, ar condicionado, computador de bordo, vidro elétrico, antena elétrica, farol alto e baixo, bomba elétrica de combustível, travas elétricas, controle de filtro de ar saturado. Tensão (V): 12V Corrente (A): 30/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	Caravan * Gasolina * 01/80 - 12/92 Opala * 2.5 - Gasolina * 01/80 - 12/92 Opala * 4.1 - Gasolina * 01/80 - 12/92
	D25047	Relé Auxiliar Injeção eletrônica, módulo ECM. Tensão (V): 12V Corrente (A): 30A Número de Terminais: 5 Contatos: NA Resistor: Sim Diodo: Sim Suporte: Não	Corsa * 1.0 16V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Omega * 2.2 8V - Gasolina * 01/92 - 12/98 Vectra * 2.0 16V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Vectra * 2.2 16V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Vectra * 2.2 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05
Relé de Injeção Eletrônica			
	D25027 Substitui D22243	Relé de Injeção Eletrônica Tensão: 12v	Ipanema * Gasolina * 01/89 - 12/98 Kadett * Gasolina * 01/89 - 12/98 Monza * Gasolina * 01/85 - 12/96



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Elétrica			
Relé Indicador de Direção			
	D00645	Relé Indicador de Direção Relé indicador de direção, com detecção de queima de lâmpada Tensão (V): 12V Potência: (2+2)x21W	Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/98 Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Ipanema * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/98 Ipanema * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/98 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/98 Kadett * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/98 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/86 - 12/96 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/86 - 12/96 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/95
Relé Injeção Eletrônica			
	D25092	Relé Injeção Eletrônica Relé injeção eletrônica	Kadett * MPFI * 01/92 - ... Monza * MPFI * 01/92 - ...
Relé Sinalizador Acústico da Lanterna			
	D25081	Relé Sinalizador Acústico da Lanterna Relé sinalizador acustico de lanterna	Caravan * 01/88 - 12/92 Kadett * 01/89 - 12/98 Monza * 01/88 - 12/96 Opala * 01/88 - 12/92
Relé Temporizador Limpador de Pára-brisa			
	D22052	Relé Temporizador Limpador de Pára-brisa Relé Temp. Limpador do Para-Brisa 12V	Monza * 01/82 - 12/90
Relé Temporizador Limpador de Parabrisas			
	D02900	Relé Temporizador Limpador de Parabrisas Relé temporizador limpador do pára-brisa Tensão (V): 24V	Zafira * 2.0 8V - Diesel * 01/82 - 12/90
Relé Temporizador Luzes Internas			
	D25095	Relé Temporizador Luzes Internas Relé temporizador das luzes internas	Caravan * 01/87 - ... Kadett * 01/89 - ... Monza * 01/87 - ... Opala * 01/87 - ...
Relé Temporizador Partida a Frio			
	D25098	Relé Temporizador Partida a Frio Relé partida a frio	Caravan * Álcool * 01/81 - ... Chevette * Álcool * 01/81 - ... Chevy * Álcool * 01/85 - ... Ipanema * Álcool * 01/89 - ... Kadett * Álcool * 01/89 - ... Marajo * Álcool * 01/81 - ... Monza * Álcool * 01/82 - ... Opala * Álcool * 01/81 - ...







Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Ignição			
Bobina de ignição			
	D46001	Bobina de ignição 3 Terminais	Celta * 1.0 VHC * 01/01 - ... Celta * 1.4 * 01/01 - ... Corsa * 1.0 VHC * 01/02 - ... Corsa * 1.8 * 01/02 - ... Meriva * 1.8 * 01/03 - ... Montana * 1.8 * 01/03 - ...
	D46013	Bobina de ignição 4 Terminais	Classic * 1.0 * 01/98 - 12/05 Classic * 1.6 * 01/98 - 12/05 Corsa * 1.0 * 01/98 - 12/05 Corsa * 1.6 * 01/98 - 12/05 Corsa Wagon * 1.0 * 01/98 - 12/03 Corsa Wagon * 1.6 * 01/98 - 12/03 Pick up Corsa * 1.6 * 01/98 - 12/03
	D46200	Bobina de ignição	Blazer * 2.2 - Gasolina * 03/95 - 10/98 Corsa * 1.0 - Gasolina * 04/94 - 12/97 Corsa * 1.4 - Gasolina * 06/94 - 12/96 Corsa * 1.6 16V - Gasolina * 05/95 - 12/97 Corsa GSi * 1.6 16V - Gasolina * 03/95 - 12/96 Corsa Pick-up * 1.6 16V - Gasolina * 05/95 - 12/97 Corsa Sedan * 1.0 - Gasolina * 04/94 - 12/97 Corsa Sedan * 1.6 16V - Gasolina * 05/95 - 12/97 Corsa Wagon * 1.0 - Gasolina * 04/94 - 12/97 Corsa Wagon * 1.6 16V - Gasolina * 05/95 - 12/97 Omega * 2.2 - Gasolina * 10/94 - 12/98 Omega Suprema * 2.2 - Gasolina * 10/94 - 12/98 S10 * 2.2 - Gasolina * 03/95 - 10/98 Tigra * 1.6 16V - Gasolina * 08/97 - 08/98
	D46202	Bobina de ignição	Ipanema * 2.0 MPFI - Gasolina * 12/96 - 12/97 Kadett * 2.0 MPFI - Gasolina * 12/96 - 12/98 Vectra * 2.0 MPFI - Gasolina * 04/96 - 06/98
	D46203	Bobina de ignição	Astra * 1.8 * 01/98 - ... Astra * 2.0 * 01/98 - ... Vectra * 2.0 * 01/97 - ... Vectra * 2.0 16V * 01/97 - ... Vectra * 2.2 * 01/98 - ... Vectra * 2.2 16V * 01/98 - ... Vectra * 2.4 16V * 01/05 - ... Vectra GT * 2.0 * 09/07 - 02/09
	D46215	Bobina de ignição	Corsa * 1.0 VHC - Flex * 09/05 - 04/08
	D46424	Bobina de ignição	Camaro * 6.2 V8 * 01/11 - ... Cobalt * 1.4 * 01/17 - ... Cobalt * 1.8 * 01/17 - ... Onix * 1.0 * 01/12 - ... Onix * 1.4 * 01/12 - ... Prisma * 1.0 * 01/13 - ... Prisma * 1.4 * 01/13 - ... Spin * 1.8 * 01/18 - ...
	D46510	Bobina de ignição	Corsa * 1.0 EFI - Gasolina * 04/94 - 12/96 Corsa * 1.4 EFI - Gasolina * 06/94 - 12/96
	D46536	Bobina de ignição	Agile * 1.4 8V - Flex * 01/10 - 12/14 Cobalt * 1.4 / 1.8 8V - Flex * 01/12 - 12/16 Montana * 1.4 8V - Flex * 01/11 - 12/19 S10 * 2.4 8V - Flex * 01/12 - 12/16 Spin * 1.8 Flex * 01/13 - 12/16












Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Ignição			
Bobina de ignição			
 LANÇAMENTO	D46912	Bobina de ignição	Ipanema * 1.8 / 2.0 efi * 01/91 - 01/95 Kadett * 1.8 / 2.0 * 01/91 - 01/95 Monza * 1.8 / 2.0 * 01/91 - 01/95
 LANÇAMENTO	D46922 Original 25186687 28125877 55570160 55584404 96476983	Bobina de ignição	Cruze * 1.8 * 01/12 - 12/16 Sonic * 1.6 * 01/12 - 12/14 Tracker * 1.8 * 01/14 - 12/16
 LANÇAMENTO	D46930	Bobina de ignição	Captiva * 2.4 4cc Ecotec * 01/09 - ...
 LANÇAMENTO	D46932 Original 12590990 12610626 12618542 12632479	Bobina de ignição	Captiva * 3.0 V6 * 01/11 - 12/13 Captiva * 3.6 V6 * 01/08 - 12/10 Omega * 3.0 V6 * 2011 Omega * 3.6 V6 * 2011 Omega * 3.8 V6 * 01/08 - 12/09 Trailblazer * 3.6 V6 * 01/13 - ...
 LANÇAMENTO	D46943	Bobina de ignição	Vectra * 2.0 CD 16V * 01/96 - 12/98
 LANÇAMENTO	D46958 Original 12629037	Bobina de ignição	Omega * 3.6 V6 * 01/05 - 12/07
Cabos de Ignição			
	DGMS061	Cabos de Ignição	Ipanema * 1.8 * 01/89 - 12/91 Ipanema * 2.0 * 01/89 - 12/91 Ipanema * 2.0 MPFI * 01/91 - 12/96 Kadett * 1.8 * 01/89 - 12/91 Kadett * 2.0 * 01/89 - 12/91 Kadett * 2.0 MPFI * 01/91 - 12/95 Monza * 1.8 * 01/82 - 12/91 Monza * 1.8 MPFI * 01/92 - 12/95 Monza * 2.0 * 01/86 - 12/91 Monza * 2.0 MPFI * 01/92 - 12/95
	DGMS062	Cabos de Ignição	Chevette * 01/73 - 12/93 Chevy * 01/86 - 12/93 Marajó * 01/73 - 12/93












Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Ignição			
Cabos de Ignição			
	DGMS063	Cabos de Ignição	Caravan * 4 CC * 01/67 - 12/92 Opala * 4 CC * 01/67 - 12/92
	DGMS064	Cabos de Ignição	A-10 * 6 CC * 01/80 - ... A-20 * 6 CC * 01/85 - ... A-40 * 6 CC * 01/85 - ... A-60 * 6 CC * 01/80 - ... C-10 * 6 CC * 01/76 - ... C-14 * 6 CC * ... - 12/75 C-20 * 6 CC * 01/85 - ... C-40 * 6 CC * 01/85 - ... Caravan * 6 CC * 01/73 - ... Opala * 6 CC * 01/67 - ...
	DGMS065	Cabos de Ignição	Ipanema * 1.8 EFI * 01/92 - 12/95 Ipanema * 2.0 EFI * 01/92 - 12/95 Kadett * 1.8 EFI * 01/92 - 12/95 Kadett * 2.0 EFI * 01/92 - 12/95 Monza * 1.8 EFI * 01/92 - 12/95 Monza * 2.0 EFI * 01/92 - 12/95
	DGMS066	Cabos de Ignição	Corsa * 1.0 EFI * 01/94 - 12/96 Corsa * 1.4 EFI * 01/94 - 12/96 Pick up Corsa * 1.6 EFI * 01/95 - 12/96
	DGMS067	Cabos de Ignição	Omega * 2.0 MPFI * 01/93 - 12/94 Suprema * 2.0 MPFI * 01/93 - 12/94
	DGMS068	Cabos de Ignição	Omega * 3.0 * 01/93 - 12/94 Suprema * 3.0 * 01/93 - 12/94
	DGMS069	Cabos de Ignição	Vectra * 2.0 MPFI * 01/93 - 12/95
	DGMS071	Cabos de Ignição	Blazer * 2.2 EFI * 01/95 - ... Omega * 2.2 MPFI * 01/95 - ... S10 * 2.2 EFI * 01/95 - ... Suprema * 2.2 MPFI * 01/95 - ...
	DGMS072	Cabos de Ignição	Ipanema * 1.8 MPFI * 01/96 - 12/98 Ipanema * 2.0 MPFI * 01/96 - 12/98 Kadett * 1.8 MPFI * 01/96 - 12/98 Kadett * 2.0 MPFI * 01/96 - 12/98 Monza * 1.8 MPFI * 01/96 - ... Monza * 2.0 MPFI * 01/96 - ... Vectra * 2.0 MPFI * 01/96 - 12/98



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Ignição			
Cabos de Ignição			
	DGMS073	Cabos de Ignição	Celta * 1.0 * 01/00 - ... Celta * 1.4 * 01/01 - ... Corsa * 1.0 MPFI * 01/96 - ... Corsa * 1.4 * 01/08 - ... Corsa * 1.6 MPFI * 01/96 - 12/02 Corsa * 1.8 * 01/03 - ... Corsa Sedan * 1.0 MPFI * 01/96 - ... Corsa Sedan * 1.4 * 01/08 - ... Corsa Sedan * 1.8 * 01/03 - ... Corsa Wagon * 1.6 MPFI * 01/96 - 12/02 Meriva * 1.4 * 01/08 - ... Meriva * 1.8 * 01/03 - ... Montana * 1.4 * 01/08 - ... Montana * 1.8 * 01/03 - ... Pick up Corsa * 1.6 MPFI * 01/96 - 12/03 Prisma * 1.0 * 01/07 - ... Prisma * 1.4 * 01/07 - ...
	DGMS074	Cabos de Ignição	Blazer * 2.2 EFI * 01/95 - 12/96 S10 * 2.2 EFI * 01/95 - 12/96
	DGMS075	Cabos de Ignição	C-20 * 4.1 MPFI * 01/96 - 12/96 Grand Blazer * 4.1 MPFI * 01/97 - 12/99 Omega * 4.1 MPFI * 01/93 - 12/98 Silverado * 4.1 MPFI * 01/97 - 12/99 Suprema * 4.1 MPFI * 01/93 - 12/98
	DGMS078	Cabos de Ignição	Astra * 2.0 16V * 01/98 - ... Astra * 2.4 16V * 01/06 - ... Vectra * 2.0 16V * 01/97 - ... Vectra * 2.2 16V * 01/99 - ... Vectra * 2.4 16V * 01/06 - ... Zafira * 2.0 16V * 01/98 - ... Zafira * 2.4 16V * 01/06 - ...
	DGMS079	Cabos de Ignição	Calibra * 2.0 16V * 01/94 - 12/95 Corsa * 1.0 16V * 01/98 - ... Corsa * 1.6 16V * 01/98 - ... Corsa Sedan * 1.0 16V * 01/98 - ... Corsa Sedan * 1.6 16V * 01/98 - ... Tigra * 1.6 16V * 01/98 - ...
	DGMS080	Cabos de Ignição	Astra * 1.8 8V - Vela 16 mm * 01/95 - 12/95 Astra * 2.0 8V - Vela 16 mm * 01/95 - 12/95
	DGMS081	Cabos de Ignição	Blazer * 4.3 V6 * 01/96 - ... S10 * 4.3 V6 * 01/96 - ...
	DGMS090	Cabos de Ignição	Blazer * 2.4 * 01/01 - 12/06 S10 * 2.4 * 01/01 - 12/06
	DGMS099	Cabos de Ignição	Cobalt * 1.8 8V * 01/17 - ... Onix * 1.0 * 01/12 - ... Onix * 1.4 * 01/12 - ... Prisma * 1.0 * 01/13 - ... Prisma * 1.4 * 01/13 - ... Spin * 1.8 8V * 01/17 - ...












Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Atuador de Marcha Lenta			
	ATU08187R2	Atuador de Marcha Lenta	Celta * 1.0 8V - Gasolina * 01/01 - 12/04 Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02
	ATU13209R	Atuador de Marcha Lenta	Blazer * 4.3 V6 - Gasolina * 01/96 - 12/02 S10 * 4.3 V6 - Gasolina * 01/96 - 12/02
	ATU59524R2	Atuador de Marcha Lenta	Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Corsa * 1.4 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96
	ATU59600R2	Atuador de Marcha Lenta	Blazer * 2.2 8V - Gasolina * 01/95 - 01/98 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/95 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/94 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/94 S10 * 2.2 8V - Gasolina * 01/95 - 12/97
	ATU59602R2	Atuador de Marcha Lenta	Omega * 2.2 8V - Gasolina * 01/94 - 12/98
	ATU59603R2	Atuador de Marcha Lenta	Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96
Bico Injetor			
	DGM001	Bico Injetor	CELTA * 1.0 8V Gasolina VHC * 01/01 - 12/05 CORSA CLASSIC * 1.0 8V Gasolina VHC * 01/02 - 12/04 CORSA HATCH * 1.0 8V Gasolina VHC * 01/02 - 12/04
	DGM104	Bico Injetor Monoponto	Ipanema * 1.8 - Álcool * 01/91 - 12/96 Ipanema * 2.0 - Álcool * 01/91 - 12/96 Kadett * 1.8 - Álcool * 01/91 - 12/96 Kadett * 2.0 - Álcool * 01/91 - 12/96 Monza * 1.8 - Álcool * 01/91 - 12/96 Monza * 2.0 - Álcool * 01/91 - 12/96
	DGM105	Bico Injetor Monoponto	Blazer * 2.2 - Gasolina * 01/96 - 12/97 Ipanema * 1.8 - Gasolina * 01/91 - 12/96 Ipanema * 2.0 - Gasolina * 01/91 - 12/96 Kadett * 1.8 - Gasolina * 01/91 - 12/96 Kadett * 2.0 - Gasolina * 01/91 - 12/96 Monza * 1.8 - Gasolina * 01/91 - 12/96 Monza * 2.0 - Gasolina * 01/91 - 12/96 S10 * 2.2 - Gasolina * 01/96 - 12/97
	DGM106	Bico Injetor Monoponto	Corsa * 1.0 - Gasolina * 01/94 - 12/96



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Bico Injetor			
	DGM107	Bico Injetor Monoponto	Corsa * 1.4 - Gasolina * 01/94 - 12/96
	DGM110	Bico Injetor	Corsa Classic * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 01/00 Corsa Hatch * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 01/00 Corsa Pick-up * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 01/00 Corsa Wagon * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 01/00
	DGM118	Bico Injetor	Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/98
	DGM733	Bico Injetor	CORSA * 1.8 8V Flex * 01/06 - 12/12 MERIVA * 1.8 8V Flex * 01/06 - 12/12 MONTANA * 1.8 8V Flex * 01/06 - 12/12
	DGM734	Bico Injetor	CELTA * 1.4 8V Flex * 01/07 - 12/12 CORSA * 1.4 8V Flex * 01/08 - 12/12 PRISMA * 1.4 8V Flex * 12/07 - 12/12
	DGM739	Bico Injetor	CELTA * 1.0 8V Flex * 01/09 - 12/12 CORSA CLASSIC * 1.0 8V Flex * 01/09 - 12/12 PRISMA * 1.0 / 1.4 8V Flex * 01/12 - ...
	DGM821	Bico Injetor	Blazer * 2.2 * 08/97 - 04/00 Blazer * 2.4 * 05/00 - 01/07 S10 * 2.2 * 08/97 - 04/00 S10 * 2.4 * 05/00 - 01/07 Vectra * 2.0 * 09/97 - 06/05 Vectra * 2.2 * 09/97 - 12/02
Bomba de Combustível			
	228234045R2	Bomba de Combustível Módulo Bosch Tensão (V): 12V Pressão: 4,2 Bar	Agile * 1.4 - Flex * 01/10 - Astra * 2.0 8V - Flex * 04/04 - 12/09 Astra * 2.0 8V - Flex * 04/04 - 12/11 Celta * 1.0 - Flex * 06/05 - 12/12 Classic * 1.0 - Flex * 01/06 - Corsa * 1.4 8V - Flex * 07/07 - Corsa * 1.8 8V - Flex * 06/03 - Corsa * 1.8 8V - Flex * 06/03 - 08/05 Meriva * 1.4 8V - Flex * 09/08 Meriva * 1.8 8V - Flex * 06/03 - Meriva * 1.8 8V - Flex * 06/03 - 08/05 Montana * 1.8 8V - Flex * 06/03 - Montana * 1.8 8V - Flex * 06/03 - 08/05 Prisma * 1.0 8V - Flex * 03/09 - 01/11 Prisma * 1.4 8V - Flex * 10/06 - 02/09 Vectra * 2.0 8V - Flex * 03/04 - 12/09 Vectra * 2.0 8V - Flex * 03/04 - 12/12 Vectra * 2.4 8V - Flex * 03/04 - 12/09 Vectra * 2.4 8V - Flex * 03/04 - 12/10 Zafira * 2.0 8V - Flex * 03/04 - 12/09 Zafira * 2.0 8V - Flex * 03/04 - 12/12 Zafira * 2.4 - Flex * 03/04 - 12/07 Zafira * 2.4 - Flex * 03/04 - 12/09












Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Bomba de Combustível			
	228234055R2	Bomba de Combustível Somente Gasolina Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 3,0 Bar	Astra * 1.8 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09 Astra * 2.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/09 Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09 Corsa * 1.0 8V MPFI * 01/97 - 12/99 Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/99 Corsa Sedan * 1.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/99 Corsa Wagon * 1.6 16V - Gasolina * 01/97 - 12/99 Corsa Wagon * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/99 Pick up Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/99 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Vectra * 2.2 16V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Vectra * 2.2 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02
	228234120R2	Bomba de Combustível Módulo Marwal Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 4,2 Bar	Corsa * 1.0 8V - Álcool * 03/00 - 12/02 Corsa Sedan * 1.0 8V - Álcool * 03/00 - 12/02
	228234186R2	Bomba de Combustível Somente Gasolina Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 3,8 Bar	Blazer * 2.2 8V - Gasolina * 01/95 - 12/99 S10 * 2.2 8V - Gasolina * 01/95 - 12/99
Corpo de Borboleta			
	A2C97066000	Corpo de Borboleta	Astra * 2.0 MPFI - Flex * 04/04 - 02/09 Astra Sedan * 2.0 MPFI - Flex * 04/04 - 02/09 Astra Sedan * 2.0 MPFI - Flex * 10/04 - 12/06 Blazer * 2.4 MPFI - Flex * 02/07 - ... S10 * 2.4 MPFI - Flex * 02/07 - 01/12 Vectra * 2.0 - Flex * 10/05 - 02/09 Vectra * 2.0 Next Edition - Flex * 03/09 - 06/11 Vectra * 2.4 16V - Flex * 10/05 - 01/09 Vectra Hatch * 2.0 - Flex * 03/09 - 06/11 Vectra Hatch * 2.0 - Flex * 09/07 - 02/09 Zafira * 2.0 MPFI - Flex * 03/04 - 07/12
	A2C97066700	Corpo de Borboleta Sistema Bosch	Corsa * 1.0 VHC - Flex * 09/05 - 12/07 Corsa Sedan * 1.0 VHC - Flex * 09/05 - 06/07
	D40951100 Substitui A2C95431100	Corpo de Borboleta	Celta * 1.0 8V - Flex * 01/09 - ... Classic * 1.0 8V - Flex * 01/09 - ... Prisma * 1.0 8V - Flex * 01/09 - ...
	D40951300 Substitui A2C95431300	Corpo de Borboleta	Corsa Hatch * 1.4 8V - Flex * 01/06 - 12/10 Corsa Hatch * 1.8 8v - Flex * 01/06 - 12/10 Corsa Sedan * 1.8 8v - Flex * 01/06 - 12/10 Meriva * 1.8 8v - Flex * 01/06 - 12/10 Montana * 1.4 8V - Flex * 01/06 - 12/10 Montana * 1.8 8v - Flex * 01/06 - 12/10
Regulador de Pressão			
	412202010R	Regulador de Pressão	Celta * 1.0 8V - Gasolina * 01/02 - 12/06 Corsa * 1.0 VHC - Gasolina * 01/94 - 12/00
	412202015R	Regulador de Pressão	Blazer * 4.3 - Gasolina * 11/96 - 12/00 S10 * 4.3 - Gasolina * 11/96 - 12/00




Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Regulador de Pressão			
	412202043R	Regulador de Pressão	Kadett GSI * 2.0 8V - Gasolina * 11/91 - 12/95 Monza Classic * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/93 Monza Classic 500 * 2.0 8V EFI - Gasolina * 11/89 - 12/90 Omega GLS * 2.2 8V - Gasolina * 09/92 - 12/98 Suprema GLS * 2.2 8V - Gasolina * 09/92 - 12/98
	412202080R	Regulador de Pressão	C-20 * 4.1 MPFI - Gasolina * 01/96 - 12/96 Omega CD * 3.0 - Gasolina * 09/92 - 12/98 Omega CD * 4.1 - Gasolina * 10/94 - 12/98 Suprema CD * 3.0 - Gasolina * 09/96 - 12/98 Suprema CD * 4.1 - Gasolina * 10/94 - 12/98
	412202206R	Regulador de Pressão	Astra * 1.8 8V - Gasolina * 10/98 - 12/04 Astra * 2.0 16V - Gasolina * 02/99 - 12/04 Astra * 2.0 8V - Gasolina * 10/98 - 12/04
	412202209R	Regulador de Pressão	Corsa * 1.0 16V - Gasolina * 01/00 - 12/02 Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/00 - 12/02
	412202214R	Regulador de Pressão	Celta * 1.0 8V - Gasolina * 01/01 - 12/02
	412202271R	Regulador de Pressão	Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Omega * 2.2 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02
	412202400R	Regulador de Pressão	Vectra * 2.2 16V - Gasolina * 01/96 - 12/05
	412202410R	Regulador de Pressão	Corsa * 1.6 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Tigra * 1.6 16V - Gasolina * 01/98 - 12/99
	412202560R	Regulador de Pressão	C-20 * 4.1 MPFI - Gasolina * 01/96 - 12/96 Omega CD * 4.1 - Gasolina * 10/94 - 12/98 Silverado * 4.1 MPFI - Gasolina * 11/96 - 12/01 Suprema CD * 4.1 - Gasolina * 10/94 - 12/98
	412202577R	Regulador de Pressão	Vectra * 2.0 16V - Gasolina * 04/96 - 12/02
	412202579R	Regulador de Pressão	Ipanema * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/98 Kadett * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/98 Vectra GLS * 2.0 8V - Gasolina * 04/96 - 12/05



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Regulador de Pressão			
	412202608R	Regulador de Pressão	Blazer * 2.2 8V - Gasolina * 08/97 - 12/00 Blazer * 2.4 8V - Gasolina * 12/00 - 12/09 S10 * 2.2 8V - Gasolina * 08/97 - 12/00 S10 * 2.4 8V - Gasolina * 12/00 - 12/09 Vectra CD * 2.2 8V - Gasolina * 08/97 - 12/02 Vectra GLS * 2.2 8V - Gasolina * 01/99 - 12/05
	412202716R	Regulador de Pressão	Astra * 2.0 MPFI - Gasolina * 01/92 - 12/96 Kadett GSI * 2.0 8V - Gasolina * 11/91 - 12/95 Monza Classic * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Monza Classic 500 * 2.0 8V EFI - Gasolina * 01/89 - 01/92 Omega GLS * 2.0 8V - Gasolina * 09/92 - 12/98 Suprema GLS * 2.0 8V - Gasolina * 09/92 - 12/98 Vectra CD * 2.0 8V - Gasolina * 10/93 - 03/96 Vectra GLS * 2.0 8V - Gasolina * 10/93 - 03/96
	412202751R	Regulador de Pressão	Omega CD * 3.0 - Gasolina * 09/92 - 12/98 Suprema CD * 3.0 - Gasolina * 09/92 - 12/98 Vectra GSI * 2.0 16V - Gasolina * 10/93 - 12/95
Sensor de Nível			
	221040001R	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Corsa * 1.0 16V - Gasolina * 01/94 - 02/99 Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 02/99 Corsa * 1.4 8V - Gasolina * 01/94 - 02/99 Corsa * 1.6 16V - Gasolina * 01/94 - 02/99 Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 02/99 Corsa Sedan * 1.0 16V - Gasolina * 01/94 - 02/99 Corsa Sedan * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 02/99 Corsa Sedan * 1.6 16V - Gasolina * 01/94 - 02/99 Corsa Sedan * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 02/99 Corsa Wagon * 1.0 16V - Gasolina * 01/94 - 02/99 Corsa Wagon * 1.6 16V - Gasolina * 01/94 - 02/99 Corsa Wagon * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 02/99 Pick up Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 02/99
	221040002R	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 03/99 - 12/02 Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 03/99 - 12/02
	221040003R	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Astra * 1.8 8V - Gasolina * 01/99 - 12/06 Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/06 Zafira * 2.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/06
	221040004R	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 88 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 1 Ohms	Blazer * 2.2 8V - Gasolina * 01/99 - 11/00 Blazer * 4.3 - Gasolina * 01/99 - 11/00
	221040010R	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Pick up Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/99
	221040011R	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Vectra * 2.0 16V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Vectra * 2.2 16V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Vectra * 2.2 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Nível			
	221040022R	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Astra * 1.8 - Gasolina * 01/98 - 12/05 Astra * 2.0 - Gasolina * 01/98 - 12/05
Sensor de Nível Flex			
	221040068R	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Celta * 1.0 8V - Flex * 01/06 - 12/08 Celta * 1.4 8V - Flex * 01/06 - 12/08 Corsa Classic * 1.0 8V - Flex * 01/06 - 11/08 Prisma * 1.4 8V - Flex * 01/06 - 12/09
	221040069R	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Astra * 1.8 - Álcool * 01/00 - 12/06 Astra * 2.0 - Álcool * 01/00 - 12/06 Astra * 2.0 - Flex * 01/07 - 12/10 Vectra GT * 2.0 - Flex * 01/07 - 12/10
	221040070R	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Corsa * 1.0 8V - Flex * 01/03 - 12/10 Corsa * 1.4 8V - Flex * 01/06 - 12/10 Corsa * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Corsa Sedan * 1.0 8V - Flex * 01/03 - 12/10 Corsa Sedan * 1.4 8V - Flex * 01/06 - 12/10 Corsa Sedan * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09
	221040071R	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Meriva * 1.8 8V - Flex * 01/04 - 12/10 Montana * 1.4 8V - Flex * 01/07 - 12/10 Montana * 1.8 8V - Flex * 01/04 - 12/10
	221040072R	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Corsa * 1.0 8V - Álcool * 01/00 - 12/02 Corsa * 1.6 8V - Álcool * 01/00 - 12/02 Corsa Classic * 1.0 8V - Álcool * 01/00 - 12/04 Corsa Sedan * 1.6 8V - Álcool * 01/00 - 12/04 Corsa Wagon * 1.0 8V - Álcool * 01/00 - 12/02 Corsa Wagon * 1.6 8V - Álcool * 01/00 - 12/02
	221040073R	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Celta * 1.0 8V - Flex * 06/05 - 11/06 Corsa Classic * 1.0 8V - Flex * 01/06 - 11/06 Prisma * 1.4 8V - Flex * 10/06 - 11/06
	221040074R	Sensor de Nível Flex	Vectra * 2.0 - Flex * 01/06 - ... Vectra * 2.4 - Flex * 01/06 - ... Vectra * 2.4 16V - Flex * 01/06 - ...
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33005	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa * 1.4 8V - Gasolina * 01/94 - 12/97 Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa Sedan * 1.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Corsa Sedan * 1.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Corsa Sedan * 1.6 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Corsa Wagon * 1.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Corsa Wagon * 1.6 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Corsa Wagon * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Pick up Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/02









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33011	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/95 C-20 * 4.1 MPFI - Gasolina * 01/96 - 12/97 Omega * 3.0 - Gasolina * 01/92 - 12/98 Omega * 4.1 - Gasolina * 01/92 - 12/98 Silverado * 4.1 MPFI - Gasolina * 01/97 - 12/02 Suprema * 3.0 - Gasolina * 01/92 - 12/98 Suprema * 4.1 - Gasolina * 01/94 - 12/98 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Vectra * 2.2 16V - Gasolina * 01/96 - 12/02
	D33016	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	Blazer * 4.3 - Gasolina * 01/99 - 12/04 S10 * 4.3 - Gasolina * 01/99 - 12/04
	D33024	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	CORSA * 1.8 8V Gasolina * 01/04 - 01/05 MERIVA * 1.8 8V Gasolina/Flex * 01/04 - 01/06 MONTANA * 1.8 8V Gasolina/Flex * 01/04 - 01/06
	D33028	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	ASTRA * 1.8 MPFI Álcool * 01/01 - 01/04 ASTRA * 2.0 SFI 16V * 01/99 - 01/05 BLAZER * 4.3 V6 Gasolina * 01/96 - 01/03 S10 * 2.2 Gasolina * 01/96 - 01/03 S10 * 4.3 V6 Gasolina * 01/96 - 01/03 ZAFIRA * 2.0 SFI 16V Gasolina * 01/01 - 01/05
	D33029	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	ASTRA * 1.8 8V - MPFI Gasolina * 01/95 - 01/04 ASTRA * 2.0 8V - MPFI Gasolina * 01/95 - 01/04 BLAZER * 2.2 8V EFI/MPFI Gasolina * 01/95 - 01/00 BLAZER * 2.4 8V MPFI Gasolina * 01/00 - 01/06 CELTA * 1.0 8V MPFI Gasolina * 01/00 - 01/05 CORSA * 1.0 8/16V EFI-MPFI Gasolina * 01/94 - 01/04 CORSA * 1.4 8V EFI Gasolina * 01/94 - 01/96 CORSA * 1.6 8/16V EFI-MPFI Gasolina * 01/94 - 01/04 IPANEMA * 2.0 8V MPFI Gasolina * 01/96 - 01/98 KADETT * 2.0 8V MPFI Gasolina * 01/96 - 01/98 MERIVA * 1.8 8/16V Gasolina * 01/02 - 01/03 OMEGA * 2.2 8V MPFI Gasolina * 01/96 - 01/99 S10 * 2.2 8V EFI/MPFI Gasolina * 01/95 - 01/00 S10 * 2.4 8V MPFI Gasolina * 01/00 - 01/06 SUPREMA * 2.2 8V MPFI Gasolina * 01/96 - 01/99 VECTRA * 2.0 8V MPFI Gasolina * 01/93 - 01/04 VECTRA * 2.2 8V MPFI Gasolina * 01/98 - 01/04 ZAFIRA * 2.0 8V/16V MPFI Gasolina * 01/01 - 01/04
	D33030	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	ASTRA * 2.0 8V MPFI Gasolina * 01/94 - 01/97 OMEGA * 3.0 8V MPFI Gasolina * 01/92 - 01/98 OMEGA * 4.1 8V MPFI Gasolina * 01/92 - 01/98 SILVERADO * 4.1 8V MPFI Gasolina * 01/96 - 01/01 SUPREMA * 3.0 8V MPFI Gasolina * 01/92 - 01/98 SUPREMA * 4.1 8V MPFI Gasolina * 01/92 - 01/98 VECTRA * 2.0 16V - SFI Gasolina * 01/96 - 01/05 VECTRA * 2.0 MPFI Gasolina * 01/93 - 01/96 VECTRA * 2.2 16V - SFI Gasolina * 01/96 - 01/05
	D33052	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	OMEGA * 2.0 8V MPFI Gasolina/Álcool * 01/92 - 01/95 SUPREMA * 2.0 8V MPFI Gasolina/Álcool * 01/92 - 01/96
Sensor de Rotação			
	324003001R	Sensor de Rotação	Celta * 1.0 8V - Gasolina * 01/01 - 12/09 Celta * 1.4 8V - Gasolina * 01/01 - 12/09 Corsa * 1.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa * 1.4 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Corsa * 1.6 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Meriva * 1.8 8V - Gasolina * 01/02 - 12/09 Montana * 1.8 8V - Gasolina * 01/02 - 12/09








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Rotação			
	324003002R	Sensor de Rotação	Corsa * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Corsa * 1.8 8V - Flex * 01/04 - 12/09 Meriva * 1.8 8V - Flex * 01/04 - 12/09 Montana * 1.8 8V - Flex * 01/04 - 12/09
	324003007R	Sensor de Rotação	Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Blazer * 2.2 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Blazer * 4.3 - Gasolina * 01/96 - 12/00 Calibra * Gasolina * 01/94 - 12/95 Omega * 2.2 8V - Gasolina * 01/93 - 12/98 S10 * 2.2 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Zafira * 2.0 8V - Gasolina * 01/01 - 12/09
	324003008R	Sensor de Rotação	Astra * 2.0 16V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Astra * 2.4 16V - Gasolina * 01/04 - 12/09 Zafira * 2.0 16V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Zafira * 2.4 16V - Gasolina * 01/04 - 12/09
	324003018R	Sensor de Rotação	Corsa * 1.0 16V * 01/99 - ... Corsa * 1.6 16V * 01/95 - 12/01 Corsa * 1.6 16V GSI * 01/95 - 12/96 Tigra * 1.6 16V * 01/98 - ...
	324003019R	Sensor de Rotação	Astra * 2.0 16V * 01/99 - 12/05 Vectra * 2.0 16V * 01/96 - 12/05 Vectra * 2.2 16V * 01/97 - 12/05 Zafira * 2.0 16V * 01/01 - 12/05
	324003024R	Sensor de Rotação	C-20 * 4.1 MPFI * 01/92 - 12/96 Omega * 4.1 MPFI * 01/90 - 12/98 Silverado * 4.1 MPFI * 01/96 - 12/97
Sensor de Rotação (Exportação)			
	324003032X	Sensor de Rotação (Exportação) Cabo 410 mm	Aveo * 1.4 * 01/06 - ... Cruze * 1.6 * 01/09 - ... Kalos * 1.4 * 01/05 - ... Kalos * 1.4 16V * 01/05 - ... Lacetti * 01/05 - ... Nubira * 1.8 * 01/06 - ... Optra * 1.4 16V * 01/05 - ... Optra * 1.6 * 01/03 - ... Optra * 1.8 * 01/03 - ... Optra 2 * 1.6 * 01/06 - ... Rezzo * 1.6 * 01/05 - ... Tacuma * 1.6 * 01/05 - ... Vivant * 1.6 * 01/01 - ... Vivant * 1.8 * 01/00 - ...
Sensor de Rotação			
	D30027 Substitui 324003027R	Sensor de Rotação	Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Blazer * 2.2 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Blazer * 4.3 - Gasolina * 01/96 - 12/00 Calibra * Gasolina * 01/94 - 12/95 Omega * 2.2 8V - Gasolina * 01/93 - 12/98 S10 * 2.2 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Zafira * 2.0 8V - Gasolina * 01/01 - 12/09



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Velocidade			
	D30R02 Substitui 340214018002R	Sensor de Velocidade	Astra * 1.8 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09 Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09 Celta * 1.0 8V - Gasolina * 01/01 - 12/09 Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Corsa * 1.4 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Corsa * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Meriva * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09 Montana * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/04 Omega * 2.2 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09 Omega * 3.0 - Gasolina * 01/98 - 12/09 Omega * 4.1 - Gasolina * 01/98 - 12/09 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/06 - 12/09 Vectra * 2.4 16V - Gasolina * 01/06 - 12/09 Vectra * 2.4 8V - Gasolina * 01/06 - 12/09
Sensor MAP			
	D38120	Sensor MAP	Blazer * 2.2 8V - Gasolina * 01/96 - 12/97 Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Corsa Sedan * 1.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Corsa Sedan * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Corsa Wagon * 1.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Corsa Wagon * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Ipanema * 1.8 8V - Alcool * 01/92 - 12/96 Ipanema * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Ipanema * 2.0 8V - Alcool * 01/92 - 12/96 Ipanema * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Kadett * 1.8 8V - Alcool * 01/92 - 12/96 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Kadett * 2.0 8V - Alcool * 01/92 - 12/96 Kadett * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Monza * 1.8 8V - Alcool * 01/92 - 12/96 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Monza * 2.0 8V - Alcool * 01/92 - 12/96 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Omega * 2.2 8V - Gasolina * 01/95 - 12/98 Omega * 3.8 - Gasolina * 01/99 - 12/04 Pick up Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 S10 * 2.2 8V - Gasolina * 01/96 - 12/97 Suprema * 2.2 8V - Gasolina * 01/95 - 12/98 Tigra * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/02
	D38184	Sensor MAP	Celta * 1.0 * 01/02 - 12/05 Celta * 1.4 * 01/02 - 12/05 Corsa * 1.8 * 01/03 - ... Meriva * 1.8 * 01/03 - ...
Sensor TMAP			
	D38013	Sensor TMAP	Ipanema * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/98 Ipanema * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/98 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/98 Kadett * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/98 Vectra * 2.0 16V - Gasolina * 04/96 - 12/05 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 04/96 - 12/05
	D38022	Sensor TMAP	Astra * 1.8 8V - Gasolina * 01/98 - 12/04 Astra * 2.0 16V - Gasolina * 01/99 - 12/04 Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/04 Blazer * 2.2 8V - Gasolina * 01/97 - 12/00 Blazer * 2.4 8V - Gasolina * 01/01 - 12/10 S10 * 2.2 8V - Gasolina * 01/97 - 12/00 S10 * 2.4 8V - Gasolina * 01/01 - 12/10 Vectra * 2.2 16V - Gasolina * 12/97 - 12/05
	D38145	Sensor TMAP	Corsa * 1.0 8V - Flex * 01/05 - 12/09



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor TMAP			
	D38194	Sensor TMAP	Astra * 2.0 8V - Flex * 01/05 - ... Vectra * 2.0 8V - Flex * 01/06 - ... Vectra * 2.4 16V Flex * 01/06 - ... Zafira * 2.0 8V - Flex * 01/05 - ... Zafira * 2.4 16V Flex * 01/06 - ...
	D38350	Sensor TMAP	Celta * 1.0 8V - Gasolina * 01/02 - 12/04 Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/02 - 12/04 Corsa Sedan * 1.0 8V - Gasolina * 01/02 - 12/04
Sensor TPS			
	D30122 Substitui 324003122R	Sensor TPS	Blazer * 2.2 8V EFI * 01/95 - 12/00 Corsa * 1.0 8V EFI * 01/94 - 12/96 Corsa * 1.4 8V EFI * 01/94 - 12/96 Corsa * 1.6 8V EFI * 01/94 - 12/96 Ipanema * 1.8 8V EFI * 01/91 - 12/96 Ipanema * 2.0 8V EFI * 01/91 - 12/96 Kadett * 1.8 8V EFI * 01/91 - 12/98 Kadett * 2.0 8V EFI * 01/91 - 12/98 Monza * 1.8 8V EFI * 01/91 - 12/96 Monza * 2.0 8V EFI * 01/91 - 12/96 S10 * 2.2 8V EFI * 01/95 - 12/00
	D30123 Substitui 324003123R	Sensor TPS	Celta * 01/01 - 12/08 Corsa * 1.0 16V * 01/99 - 12/02 Corsa * 1.0 8V * 01/96 - 12/08 Corsa * 1.4 8V * 01/94 - 12/96 Corsa * 1.6 8V * 01/96 - 12/02 Corsa Classic * 1.0 16V * 01/99 - 12/03 Corsa Classic * 1.0 8V * 01/00 - 12/05 Corsa Classic * 1.6 8V * 01/96 - 12/06 Meriva * 1.8 8V Gas/ Flex * 01/03 - 12/06 Montana * 1.8 8V Gas/ Flex * 01/03 - 12/06 Novo Corsa * 1.0 8V Gasolina * 01/02 - 12/05 Novo Corsa * 1.8 Flex * 01/02 - 12/05 Novo Corsa * 1.8 Gasolina * 01/02 - 12/03 Omega CD * 01/99 - 12/04 Prisma * 1.4 8V * 01/07 - 12/08 Tigra * 1.6 16V * 01/98 - 12/00
Instrumentação e Sensores			
Indicador de Combustível			
	303080002R	Indicador de Combustível Impressões em branco/amarelo/ vermelho, ponteiro amarelo, fundo preto Tensão (V): 12V Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 44 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 147 Ohms	Pick up Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02
Medidor de Combustível			
	D15433	Medidor de Combustível Haste, flange metálica, 150 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 30,5 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 0,2 Ohms	D-60 * Diesel * 01/78 - 12/84 D-70 * Diesel * 01/78 - 12/84











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Medidor de Combustível			
	D15443	Medidor de Combustível Haste, flange metálica, 68 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 30,5 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 0,2 Ohms	Bonanza * Diesel * 01/85 - 12/89 Bonanza * Gasolina * 01/85 - 12/89 C-10 * Gasolina * 01/67 - 12/84 D-10 * Diesel * 01/67 - 12/84 Veraneio * Diesel * 01/85 - 12/89 Veraneio * Gasolina * 01/85 - 12/89
	D17095	Medidor de Combustível Haste, flange metálica, 150 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 91 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 0,75 Ohms	D-11000 * Diesel * 01/85 - 12/92 D-14000 * Diesel * 01/85 - 12/92
	D17105	Medidor de Combustível Haste, flange metálica, 105 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 91 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 0,75 Ohms	C-40 * Gasolina * 01/85 - 12/88 D-40 * Diesel * 01/85 - 12/88
	D19389	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 45 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 88 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 1 Ohms	Chevette Hatch * 1.6 8V - Álcool * 01/84 - 12/89 Chevette Hatch * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/89
	D19390	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 52 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 88 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 1 Ohms	Chevette * 1.6 8V - Gasolina * 09/84 - 12/89
	D19391	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 62 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 88 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 1 Ohms	Chevy * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/91 Chevy * 500 - 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/91 Marajó * Álcool * 01/81 - 12/90 Marajó * Gasolina * 01/81 - 12/90
	D19392	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 61 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 88 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 1 Ohms	Monza * 1.8 8V - Álcool * 01/83 - 12/90 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/83 - 12/90 Monza * 2.0 8V - Álcool * 01/83 - 12/90 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/83 - 12/90
	D19393	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 84 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 88 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 1 Ohms	Caravan * Álcool * 01/84 - 12/90 Caravan * Gasolina * 01/84 - 12/90 Opala * 2.5 - Álcool * 01/84 - 12/90 Opala * 2.5 - Gasolina * 01/84 - 12/90 Opala * 4.1 - Álcool * 01/84 - 12/90 Opala * 4.1 - Gasolina * 01/84 - 12/90
	D20648	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 61 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 88 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 1 Ohms	Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96 Monza * 2.0 8V - Álcool * 01/90 - 12/96 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Medidor de Combustível			
	D20650	Medidor de Combustível com computador de bordo Haste, flange plástica, 61 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 88 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 1 Ohms	Monza * 1.8 8V - Álcool * 01/83 - 12/90 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/83 - 12/90 Monza * 2.0 8V - Álcool * 01/83 - 12/90 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/83 - 12/90
	D20651	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 47 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 88 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 1 Ohms	Ipanema * 1.8 8V - Álcool * 01/89 - 12/91 Ipanema * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91
	D20706	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 58 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Chevette * 1.4 8V - Álcool * 01/73 - 12/85 Chevette * 1.4 8V - Gasolina * 01/73 - 12/85 Chevette * 1.6 8V - Álcool * 01/73 - 12/85 Chevette * 1.6 8V - Gasolina * 01/73 - 12/85
	D20712	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 61 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 88 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 1 Ohms	Monza * 1.6 8V - Álcool * 01/82 - 02/83
	D20713	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 61 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Monza Hatch * 1.6 8V - Álcool * 01/82 - 02/83 Monza Hatch * 1.6 8V - Gasolina * 01/82 - 02/83
	D20742	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 45 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Chevette Hatch * 1.6 8V - Álcool * 01/80 - 08/84 Chevette Hatch * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 08/84
	D20744	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 62 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Chevy * 1.6 8V - Álcool * 01/81 - 01/85 Marajó * Álcool * 01/81 - 01/85
	D20928	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 84 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Caravan * Álcool * 01/82 - 12/84 Opala * 2.5 - Álcool * 01/82 - 12/84 Opala * 4.1 - Álcool * 01/82 - 12/84
	D20929	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 65 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Caravan * Álcool * 01/79 - 12/84 Caravan * Gasolina * 01/79 - 12/84 Opala * 2.5 - Álcool * 01/79 - 12/84 Opala * 2.5 - Gasolina * 01/79 - 12/84 Opala * 4.1 - Álcool * 01/79 - 12/84 Opala * 4.1 - Gasolina * 01/79 - 12/84







Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Medidor de Combustível			
	D20994	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 45 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 88 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 1 Ohms	Chevy * 1.6 8V - Álcool * 12/89 - 12/93 Chevy * 1.6 8V - Gasolina * 12/89 - 12/93
	D21011	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 65 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 88 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 1 Ohms	Chevette * 1.6 8V - Álcool * 12/89 - 12/93 Chevette * 1.6 8V - Gasolina * 12/89 - 12/93
	D21176	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 47 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 88 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 1 Ohms	Kadett * 1.8 8V - Álcool * 01/92 - 12/93 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/93
	D22124	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 55 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Caravan * Álcool * 01/72 - 01/78 Caravan * Gasolina * 01/72 - 01/78 Opala * 2.5 - Álcool * 01/72 - 01/78 Opala * 2.5 - Gasolina * 01/72 - 01/78 Opala * 4.1 - Álcool * 01/72 - 01/78 Opala * 4.1 - Gasolina * 01/72 - 01/78
Sensor de Pressão			
	D3602047 Substitui 360002047R	Sensor de Pressão Pressão: 0 a 10 Bar Rosca: M10 x 1 Escala de Resistência 1: 0 Bar 18 Ohms Escala de Resistência 2: 3 Bar 58 Ohms	Blazer * 2.5 - Diesel * 01/96 - 01/99 Blazer * 2.8 - Diesel * 01/99 - 12/03 S10 * 2.5 - Diesel * 01/96 - 01/99 S10 * 2.8 - Diesel * 01/99 - 12/03
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35705.75	Interruptor Térmico Opcional Temperatura: 75°/70°	Caravan * 4.1 - Gasolina * 01/81 - 12/92 Ipanema * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/90 Ipanema * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/90 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/90 Kadett * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/90 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/82 - 12/90 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/82 - 12/90 Opala * 4.1 - Gasolina * 01/81 - 12/92
	D35705.82	Interruptor Térmico Opcional Temperatura: 82°/68°	Caravan * 4.1 - Gasolina * 01/81 - 12/92 Ipanema * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/90 Ipanema * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/90 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/90 Kadett * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/90 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/82 - 12/90 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/82 - 12/90 Opala * 4.1 - Gasolina * 01/81 - 12/92
	D35705.86	Interruptor Térmico Temperatura: 86°/76°	Caravan * 4.1 - Gasolina * 01/81 - 12/92 Ipanema * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/90 Ipanema * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/90 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/90 Kadett * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/90 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/82 - 12/90 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/82 - 12/90 Opala * 4.1 - Gasolina * 01/81 - 12/92









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35705.92	Interruptor Térmico Temperatura: 92°/87°	Caravan * 4.1 - Álcool * 01/81 - 12/92 Ipanema * 1.8 8V - Álcool * 01/89 - 12/90 Ipanema * 2.0 8V - Álcool * 01/89 - 12/90 Kadett * 1.8 8V - Álcool * 01/89 - 12/90 Kadett * 2.0 8V - Álcool * 01/89 - 12/90 Monza * 1.8 8V - Álcool * 01/82 - 12/90 Monza * 2.0 8V - Álcool * 01/82 - 12/90 Opala * 4.1 - Álcool * 01/81 - 12/92
	D35705.98	Interruptor Térmico Opcional Temperatura: 97°/92°	Caravan * 4.1 - Álcool * 01/81 - 12/92 Ipanema * 1.8 8V - Álcool * 01/89 - 12/90 Ipanema * 2.0 8V - Álcool * 01/89 - 12/90 Kadett * 1.8 8V - Álcool * 01/89 - 12/90 Kadett * 2.0 8V - Álcool * 01/89 - 12/90 Monza * 1.8 8V - Álcool * 01/82 - 12/90 Monza * 2.0 8V - Álcool * 01/82 - 12/90 Opala * 4.1 - Álcool * 01/81 - 12/92
	D35740.100	Interruptor Térmico Temperatura: 100°/95°	Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Corsa * 1.4 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Pick up Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96
	D35741.88	Interruptor Térmico S/ ar condicionado Temperatura: 88°/83°	Astra * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Corsa GSI * 1.6 16V - Gasolina * 01/94 - 12/95 Vectra * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96
	D35742.105	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 105°/100°	Omega * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/98 Suprema * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/98
	D35746.97	Interruptor Térmico Temperatura: 97°/92°	Blazer * 2.5 - Diesel * 01/96 - 12/98 Blazer * 2.8 - Diesel * 01/99 - 12/06 S10 * 2.5 - Diesel * 01/96 - 12/98 S10 * 2.8 - Diesel * 01/99 - 12/06
	D35760.95	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 95°-105°	Blazer * 2.5 - Diesel * 01/96 - 12/98 Blazer * 2.8 - Diesel * 01/99 - 12/06 Omega * 4.1 - Gasolina * 01/95 - 12/98 S10 * 2.5 - Diesel * 01/96 - 12/98 S10 * 2.8 - Diesel * 01/99 - 12/06 Silverado * 4.1 MPFI - Gasolina * 01/97 - 12/01 Suprema * 4.1 - Gasolina * 01/95 - 12/98
	D35762.105	Interruptor Térmico Temperatura: 105°-120°	Corsa * 1.4 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Pick up Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96
	D35763.88	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 88°-95°	Astra * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96
	D35766.100	Interruptor Térmico Temperatura: 100°/95°	Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35767.95	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 95°-120°	Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Omega * 3.0 - Gasolina * 01/93 - 12/94 Suprema * 3.0 - Gasolina * 01/93 - 12/94
	D35797.100	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 100°/105°	Vectra * 2.0 16V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Vectra * 2.2 16V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Vectra * 2.2 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05
	D35798.110	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 110°-120°	Omega * 3.0 - Gasolina * 01/93 - 12/94 Suprema * 3.0 - Gasolina * 01/93 - 12/94
	D35821.92	Interruptor Térmico Temperatura: 92°/82°	Trafic * 2.1 - Gasolina * 01/89 - 12/98
	D35841.120	Interruptor Térmico Temperatura: 120°	Trafic * 2.0 8V - Gasolina * 01/88 - 12/98 Trafic * 2.2 8V - Gasolina * 01/88 - 12/98
Plug Eletrônico			
	D32001	Plug Eletrônico Temperatura x Resistência 1: 60°C 134 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 38,5 Rosca: Rosca M12 x 1,5	Blazer * 2.2 8V - Gasolina * 01/95 - 01/00 Celta * 1.0 8V - Gasolina * 01/01 - 12/09 Celta * 1.4 8V - Gasolina * 01/01 - 12/09 Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/95 - 01/02 Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 01/02 Corsa * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Corsa Sedan * 1.0 8V - Gasolina * 01/95 - 01/02 Corsa Sedan * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 01/02 Corsa Sedan * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Corsa Wagon * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 01/02 Meriva * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Montana * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Pick up Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 01/02 S10 * 2.2 8V - Gasolina * 01/95 - 01/00












Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D15493	Sensor de Temperatura todos	Chevette * 1.4 8V - Álcool * 01/73 - 12/93 Chevette * 1.4 8V - Gasolina * 01/73 - 12/93 Chevette * 1.6 8V - Álcool * 01/73 - 12/93 Chevette * 1.6 8V - Gasolina * 01/73 - 12/93 Chevette Júnior * 1.0 8V - Álcool * 01/92 - 12/95 Chevette Júnior * 1.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/95 Chevy * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Chevy * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Corsa * 1.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa * 1.4 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Corsa * 1.6 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa Sedan * 1.0 16V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa Sedan * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa Sedan * 1.6 16V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa Sedan * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Corsa Wagon * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/98 Kadett * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/98 Marajó * 1.8 - Gasolina * 01/78 - 12/93 Marajó * Álcool * 01/78 - 12/93 Monza * 1.8 8V - Álcool * 01/82 - 12/96 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/82 - 12/96 Monza * 2.0 8V - Álcool * 01/82 - 12/96 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/82 - 12/96 Omega * 2.2 8V - Gasolina * 01/93 - 12/98 Omega * 4.1 - Gasolina * 01/93 - 12/98 Vectra * 2.0 16V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Vectra * 2.2 16V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Vectra * 2.2 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02
	D22180	Sensor de Temperatura Sensor de temperatura eletrônico Temperatura x Resistência 1: 20°C 1800 a 2400 Ohms	Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/01 Corsa Sedan * 1.0 16V - Gasolina * 01/94 - 12/01 Corsa Sedan * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/01 Corsa Sedan * 1.6 16V - Gasolina * 01/94 - 12/01 Corsa Sedan * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/01 Corsa Wagon * 1.0 16V - Gasolina * 01/94 - 12/01 Corsa Wagon * 1.6 16V - Gasolina * 01/94 - 12/01 Corsa Wagon * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/01 Omega * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/98 Omega * 3.0 - Gasolina * 01/93 - 12/98 Omega * 4.1 - Gasolina * 01/93 - 12/98 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02
	D22181	Sensor de Temperatura Sensor de temperatura eletrônico Temperatura x Resistência 1: 20°C 1800 a 2400 Ohms	Kadett GSI * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/95 Monza Classic * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Silverado * 4.1 MPFI - Gasolina * 01/97 - 12/00
	D32003	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 25°C 1400 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 70 Ohms Rosca: Rosca 1/2"NPTF	Caravan * Álcool * 01/80 - 01/92 Caravan * Gasolina * 01/80 - 01/92 Opala * 2.5 - Álcool * 01/80 - 01/92 Opala * 2.5 - Gasolina * 01/80 - 01/92 Opala * 4.1 - Álcool * 01/80 - 01/92 Opala * 4.1 - Gasolina * 01/80 - 01/92
	D32020	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 25°C 800 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 65 Ohms Rosca: Rosca 1/8"NPT	Blazer * 2.5 - Diesel * 01/96 - 12/99 S10 * 2.5 - Diesel * 01/96 - 12/99
	D32024	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 25°C 2300 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 128 Ohms Rosca: Rosca 1/8"NPT	Monza * 1.6 8V - Álcool * 01/83 - 12/84 Monza * 1.8 8V - Álcool * 01/83 - 12/96 Monza * 2.0 8V - Álcool * 01/86 - 12/96








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D32035	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: Rosca: Rosca 1/2"-14 NPTF	D-60 * Diesel * 01/73 - 01/80 D-70 * Diesel * 01/80 - 01/84
Válvula Termostática			
	D37205.91	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 91°	Monza * 1.8 8V - Álcool * 01/83 - 12/86 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/83 - 12/86
	D37207.75	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 75°	C-10 * 4.1 - Gasolina * 01/76 - 12/84 C-20 * Gasolina * 01/85 - 12/95 Caravan * 4.1 - Gasolina * 01/69 - 12/92 Caravan * Gasolina * 01/69 - 12/92 Opala * 2.5 - Gasolina * 01/69 - 12/92 Opala * 4.1 - Gasolina * 01/69 - 12/92
	D37207.90	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 90°	C-10 * 4.1 - Álcool * 01/76 - 12/84 C-20 * 2.5 - Álcool * 01/85 - 12/95 Caravan * 4.1 - Gasolina * 01/69 - 12/92 Caravan * Álcool * 01/69 - 12/92 Opala * 2.5 - Álcool * 01/69 - 12/92 Opala * 4.1 - Álcool * 01/69 - 12/92
	D37211.82	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	Astra * 1.8 8V - Gasolina * 01/99 - 12/09 Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/99 Blazer * 2.4 8V - Gasolina * 01/01 - 12/09 Ipanema * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91 Ipanema * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91 Kadett * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/86 - 12/91 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/86 - 12/91 S10 * 2.4 8V - Gasolina * 01/01 - 12/09 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/01 - 12/05 Vectra * 2.2 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Vectra * 2.4 8V - Gasolina * 01/06 - 12/09 Zafira * 2.0 8V - Gasolina * 01/01 - 12/09
	D37211.87	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 87°	Astra * 2.0 8V - Flex * 01/04 - 12/09 Omega * 2.2 8V - Álcool * 01/95 - 12/98 Omega * 2.2 8V - Gasolina * 01/95 - 12/98 Suprema * 2.2 8V - Álcool * 01/95 - 12/98 Suprema * 2.2 8V - Gasolina * 01/95 - 12/98 Vectra * 2.0 8V - Flex * 01/04 - 12/09 Zafira * 2.0 8V - Flex * 01/04 - 12/09
	D37211.92	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 92°	Astra * 1.8 8V - Álcool * 01/99 - 12/09 Astra * 2.0 8V - Álcool * 01/99 - 12/09 Blazer * 2.4 8V - Álcool * 01/01 - 12/09 Corsa * 1.0 16V - Gasolina * 01/95 - 01/02 Corsa * 1.6 16V - Gasolina * 01/95 - 01/02 Ipanema * 1.8 8V - Álcool * 01/89 - 12/91 Ipanema * 2.0 8V - Álcool * 01/89 - 12/91 Kadett * 1.8 8V - Álcool * 01/89 - 12/91 Kadett * 2.0 8V - Álcool * 01/89 - 12/91 Monza * 1.8 8V - Álcool * 01/86 - 12/91 Monza * 2.0 8V - Álcool * 01/86 - 12/91 Omega * 2.2 8V - Gasolina * 01/93 - 01/98 S10 * 2.4 8V - Álcool * 01/01 - 12/09 Suprema * 2.2 8V - Gasolina * 01/93 - 01/98 Vectra * 2.0 8V - Álcool * 01/01 - 12/05 Vectra * 2.2 8V - Álcool * 01/97 - 12/05 Vectra * 2.4 8V - Álcool * 01/06 - 12/09 Zafira * 2.0 8V - Álcool * 01/01 - 12/09













Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37217.92	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 92°	Corsa * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 01/98 Corsa * 1.4 8V - Gasolina * 01/94 - 01/98 Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 01/98 Corsa Sedan * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 01/98 Corsa Sedan * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 01/98 Corsa Wagon * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 01/98 Corsa Wagon * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 01/98 Pick up Corsa * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 01/98
	D37218.82	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	D-10 * Diesel * 01/80 - 12/84 D-20 Perkins * Diesel * 01/85 - 12/92 D-40 Perkins * Diesel * 01/85 - 12/92
	D37221.82	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 82°	Ipanema * 1.8 8V - Álcool * 01/89 - 12/91 Ipanema * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91 Ipanema * 2.0 8V - Álcool * 01/89 - 12/91 Ipanema * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91 Kadett * 1.8 8V - Álcool * 01/89 - 12/91 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91 Kadett * 2.0 8V - Álcool * 01/89 - 12/91 Kadett * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91 Monza * 1.8 8V - Álcool * 01/86 - 12/91 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/86 - 12/91 Monza * 2.0 8V - Álcool * 01/86 - 12/91 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/86 - 12/91
	D37221.92	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 92°	Ipanema * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91 Ipanema * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91 Kadett * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/91 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/86 - 12/91 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/86 - 12/91
	D37230.92	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 92°	Ipanema * 1.8 8V - Álcool * 01/91 - 12/98 Ipanema * 2.0 8V - Álcool * 01/91 - 12/98 Kadett * 1.8 8V - Álcool * 01/91 - 12/98 Kadett * 2.0 8V - Álcool * 01/91 - 12/98 Monza * 1.8 8V - Álcool * 01/91 - 12/96 Monza * 2.0 8V - Álcool * 01/91 - 12/96
	D37231.92	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 92°	Ipanema * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/98 Ipanema * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/98 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/98 Kadett * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/98 Monza * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/96 Monza * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/96
	D37240.92	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 92°	Ipanema * 1.8 8V - Álcool * 01/91 - 12/95 Ipanema * 1.8 8V - Álcool * 01/96 - 12/98 Ipanema * 2.0 8V - Álcool * 01/91 - 12/95 Ipanema * 2.0 8V - Álcool * 01/96 - 12/98 Kadett * 1.8 8V - Álcool * 01/91 - 12/95 Kadett * 1.8 8V - Álcool * 01/96 - 12/98 Kadett * 2.0 8V - Álcool * 01/91 - 12/95 Kadett * 2.0 8V - Álcool * 01/96 - 12/98
	D37241.92	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 92°	Ipanema * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/98 Ipanema * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/98 Kadett * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/98 Kadett * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/98
	D37268.82	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 82°	D-60 * Diesel * 01/76 - 12/80 D-70 * Diesel * 01/81 - 12/84










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37284.72	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 72°	3500HD * Maxion - Diesel * 01/97 - 12/03 6-100 * Maxion - Diesel * 01/97 - 12/03 D-20 * Maxion - Diesel * 01/93 - 12/96
	D37284.82	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	3500HD * Diesel * 01/97 - 12/00 6-100 * Diesel * 01/97 - 12/00 6-150 * Diesel * 01/97 - 12/00 D-20 * Diesel * 01/86 - 12/93 Silverado * Diesel * 01/97 - 01/00
	D37297.92	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 92°	Agile * 1.4 8V - Flex * 01/09 - 12/15 Celta * 1.0 8V - Flex * 01/07 - 12/09 Celta * 1.0 8V - Gasolina * 01/01 - 12/06 Celta * 1.4 8V - Flex * 01/07 - 12/09 Celta * 1.4 8V - Gasolina * 01/04 - 12/06 Cobalt * 1.4 8V - Flex * 01/12 - ... Cobalt * 1.8 8V - Flex * 01/12 - ... Corsa * 1.0 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Corsa * 1.4 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Corsa * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Corsa Sedan * 1.0 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Corsa Sedan * 1.4 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Corsa Sedan * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Meriva * 1.8 8V - Flex * 01/04 - 12/09 Montana * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Onix * 1.0 8V - Flex * 06/12 - ... Onix * 1.4 8V - Flex * 06/12 - ... Prisma * 1.0 8V - Flex * 06/08 - ... Prisma * 1.4 8V - Flex * 06/08 - ...
	D37299.75	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 75°	Chevette * 1.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/93 Chevette * 1.4 8V - Gasolina * 01/74 - 12/78 Chevette * 1.6 8V - Gasolina * 01/74 - 12/93 Chevy * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/95 Chevy * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/95 Marajó * 1.6 8V - Álcool * 01/78 - 12/93 Marajó * 1.6 8V - Gasolina * 01/78 - 12/93
	D37299.90	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 90°	Chevette * 1.0 8V - Álcool * 01/91 - 12/93 Chevette * 1.6 8V - Álcool * 01/74 - 12/90
	D37309.92	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 92°	Blazer * 4.3 - Gasolina * 01/98 - 12/02 S10 * 4.3 - Gasolina * 01/98 - 12/02
	D37313.92	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 92°	Agile * 1.4 8V - Flex * 01/09 - 12/15 Celta * 1.0 8V - Flex * 01/07 - 12/09 Celta * 1.0 8V - Gasolina * 01/01 - 12/06 Celta * 1.4 8V - Flex * 01/07 - 12/09 Celta * 1.4 8V - Gasolina * 01/04 - 12/06 Cobalt * 1.4 8V - Flex * 01/12 - ... Cobalt * 1.8 8V - Flex * 01/12 - ... Corsa * 1.0 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Corsa * 1.4 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Corsa * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Corsa Sedan * 1.0 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Corsa Sedan * 1.4 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Corsa Sedan * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Meriva * 1.8 8V - Flex * 01/04 - 12/09 Montana * 1.8 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Onix * 1.0 8V - Flex * 06/12 - ... Onix * 1.4 8V - Flex * 06/12 - ... Prisma * 1.0 8V - Flex * 06/08 - ... Prisma * 1.4 8V - Flex * 06/08 - ...



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
GENERAL MOTORS (Continuação)			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37320.79	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 79°	3500HD * 4.2 - Diesel * 01/97 - 12/03 6-100 * 4.2 - Diesel * 01/97 - 12/03 Silverado * 4.2 - Diesel * 01/97 - 12/03
	D37327.82	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 82°	Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/05 Vectra * 2.2 8V - Gasolina * 01/94 - 12/05
	D37328.92	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 92°	Omega * 2.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/98 Omega * 2.2 8V - Gasolina * 01/95 - 12/98 Suprema * 2.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/98 Suprema * 2.2 8V - Gasolina * 01/95 - 12/98
	D37329.92	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 92°	Astra * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96
	D37361.82	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 82°	Astra * 1.8 8V - Gasolina * 01/99 - 12/04 Astra * 2.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/04 Vectra * 2.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/03 Zafira * 2.0 8V - Gasolina * 01/01 - 12/04
	D37361.87	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 87°	Astra * 2.0 8V - Flex * 01/04 - 12/09 Blazer * 2.2 8V - Gasolina * 01/95 - 12/00 Blazer * 2.4 8V - Gasolina * 01/01 - 12/09 S10 * 2.2 8V - Gasolina * 01/95 - 12/00 S10 * 2.4 8V - Gasolina * 01/01 - 12/09 Vectra * 2.0 8V - Flex * 01/04 - 12/09 Zafira * 2.0 8V - Flex * 01/04 - 12/09
	D37372.92	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 92°	Astra * 1.8 8V - Álcool * 01/01 - 12/04 Corsa * 1.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Corsa * 1.6 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Corsa Sedan * 1.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Corsa Sedan * 1.6 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Corsa Wagon * 1.6 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Tigra * 1.6 16V - Gasolina * 01/97 - 12/99 Zafira * 1.8 8V - Álcool * 01/01 - 12/04
	D37373.82	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 82°	Astra * 2.0 16V - Gasolina * 01/99 - 12/09 Astra * 2.4 16V - Gasolina * 01/04 - 12/09 Vectra * 2.0 16V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Vectra * 2.2 16V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Vectra * 2.4 16V - Gasolina * 01/06 - 12/09 Zafira * 2.0 16V - Gasolina * 01/99 - 12/09 Zafira * 2.4 16V - Gasolina * 01/04 - 12/09
	D37373.92	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 92°	Astra * 2.0 16V - Álcool * 01/99 - 12/09 Astra * 2.2 16V - Álcool * 01/99 - 12/09 Vectra * 2.0 16V - Álcool * 01/99 - 12/05 Vectra * 2.2 16V - Álcool * 01/99 - 12/05
	D37391.92	Válvula Termostática	Meriva * 1.8 16V - Gasolina * 01/03 - 12/09









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
HONDA			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D34097 Original 37200590036	Interruptor de Pressão de Óleo	Civic * 1.5 16V * 01/92 - 12/95 Civic * 1.6 16V * 01/92 - 12/97 Civic * 1.7 16V * 01/03 - 12/06 Civic * 1.8 16V * 01/06 - 12/12
Ignição			
Bobina de Ignição			
	LANÇAMENTO D46003 Original 30520-PWA-003	Bobina de Ignição Bobina Dianteira	FIT * 1.4 8V * 01/03 - 12/09
	LANÇAMENTO D46324 Original 30520RNAA01	Bobina de Ignição	CIVIC * 1.8 16V * 01/06 - 12/11 CR-V * 2.0 16V * 01/06 - 12/11
Bobina de ignição			
	LANÇAMENTO D46914 Original 30520-RB0-003	Bobina de ignição	City * 1.5 16V Flex * 01/09 - ... New Fit * 1.4 / 1.5 16V Flex * 01/09 - ...
	LANÇAMENTO D46921 Original 30520-PDK-A01 30520-PGK-A01 30520-PVF-A01 30520-PVKA01 30520-RDJ-A01	Bobina de ignição	Civic * 1.7 * 01/01 - 12/06
	LANÇAMENTO D46931 Original 30520-R40-007	Bobina de ignição	Accord * 2.4 * 01/08 - 12/12 CR-V * 2.4 * 01/10 - 12/14
Injeção Eletrônica			
Bomba de Combustível			
	228234045R2	Bomba de Combustível Módulo Bosch Tensão (V): 12V Pressão: 4,2 Bar	City * 1.5 16V - Flex * 01/09 - 12/13 Civic * 1.8 16V - Flex * 11/06 - 12/09 Civic * 1.8 16V - Flex * 11/06 - 12/11 Fit * 1.4 16V - Flex * 11/06 - 12/13 Fit * 1.4 8V - Flex * 11/06 - 12/09 Fit * 1.5 16V - Flex * 01/08 - 12/13 New City * 1.5 16V - Flex * 01/14 - New Fit * .5 1.6V - Flex * 01/14 -












Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
HONDA (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Regulador de Pressão			
	412202003R Original F000 DR9 003	Regulador de Pressão	Civic * Gasolina * 01/01 - 12/06
	412202004R	Regulador de Pressão	Fit * Gasolina * 01/04 - 12/06
	412202120R Original 16740P2K003	Regulador de Pressão	Civic EX * Automático - 1.7 - Gasolina * 01/96 - 12/00 Civic EX * Mecânico - 1.7 - Gasolina * 01/97 - 12/00
	412202226R	Regulador de Pressão	Civic * 1.8 16V - Flex * 01/06 - 12/10 Fit * 1.4 8V - Flex * 01/06 - 12/10
	412202740R	Regulador de Pressão	Civic * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 CR-V * 1.6 8V - Gasolina * 01/00 - 12/01 RVI * 1.6 8V - Gasolina * 01/00 - 12/01
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33031 Original 36532-PWE-G01	Sensor de Oxigênio Convencional Pós Catalisador	CITY * 1.5 16V i-VTEC Flex * 01/09 - ... FIT * 1.4 16V i-VTEC Flex * 01/09 - ... FIT * 1.5 16V i-VTEC Flex * 01/09 - ...
	D33064 Original 36531-P06-A11 / 36531-P1K-E01	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	ACCORD * 2.0 16V Gasolina * 01/91 - 01/93 ACCORD * 2.2 16V Gasolina * 01/91 - 01/93 CIVIC * 1.4 Gasolina * 01/94 - 01/01 CIVIC * 1.5 16V Gasolina * 01/94 - 01/01 CIVIC * 1.6 16V Gasolina * 01/94 - 01/01
	D33065 Original 36532-RNA-A01	Sensor de Oxigênio Convencional Pós Catalisador	ACCORD * 2.0 16V i-VTEC Gasolina * 01/08 - 01/09 CIVIC * 1.8 16V i-VTEC Flex * 01/07 - ... CR-V * 2.0 16V i-VTEC Gasolina * 01/07 - 01/11
Sensor de Oxigênio Planar			
	D33049 Original 36531-P0A-A01 / 36531-PK2-J01	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	CIVIC * 1.7 16V LX Gasolina * 01/01 - 01/06 CIVIC * 1.7 16V LXL Gasolina * 01/04 - 01/05 CIVIC CRX * 1.6 16V Gasolina * 01/92 - 01/98
	D33051 Original 36532-PWE-G01 / 36531-POB-A01	Sensor de Oxigênio Planar Pós Catalisador	CIVIC * 1.7 16V ELX Gasolina * 01/04 - 01/05 CIVIC * 1.7 16V EX Gasolina * 01/01 - 01/06 CIVIC * 1.7 16V LXL Gasolina * 01/06 - 12/06 FIT * 1.4 8V Gasolina * 01/03 - 01/08 FIT * Fit 1.5 16V Gasolina * 01/05 - 01/08










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
HONDA (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Oxigênio Planar			
	D33070 Original 36531-PWE-G01	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	FIT * 1.4 8V Gasolina * 01/03 - 01/08 FIT * 1.5 16V Gasolina * 01/05 - 01/08
Sensor TMAP			
	D38194 Original 37830-PWE-G01	Sensor TMAP	Fit * 1.4 8V * 01/02 - ...
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37253.77 Original 19300PLZ004 19300PM3003 19301PAA305	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 77°	Accord * 1.6 16V - Gasolina * 01/98 - 12/04 Accord * 2.0 16V - Gasolina * 01/90 - 01/93 Accord * 2.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/04 Civic * 1.5 8V - Gasolina * 01/83 - 12/96 Civic * 1.6 16V - Gasolina * 01/97 - 12/03 Civic * 1.7 16V - Gasolina * 01/04 - 06/06
HUBER WABCO			
Instrumentação e Sensores			
Indicador de Temperatura			
	310010001R Original 6100882	Indicador de Temperatura Da água, impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro cromado Tensão (V): 12V Dimensões: Diâmetro 60 mm Escala de Resistência 1: 60°C 120 Ohms Escala de Resistência 2: 100°C 37, 8 Ohms	Motoniveladora Huber * Todas - Diesel * ...
HYUNDAI			
Ignição			
Bobina de ignição			
	LANÇAMENTO D46916 Original 27300-3F100	Bobina de ignição	IX35 * 2.0 16V * 01/10 - 01/15 Santa Fé * 2.4 * 01/12 - ... Sonata * 2.0 16V * 01/06 - 01/15 Sonata * 2.4 16V * 01/10 - 01/15 Sorento * 2.4 16V * 01/10 - 01/13
	LANÇAMENTO D46924 Original 27301-04000	Bobina de ignição	HB20 * 1.0 3CC * 01/13 - ...









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
HYUNDAI (Continuação)			
Ignição			
Bobina de ignição			
 LANÇAMENTO	D46934 Original 27301-3C000	Bobina de ignição	Azera * 3.3 / 3.8 * 01/06 - 12/12 Santa Fé * 3.5 V6 * 01/07 - 12/12 Vera Cruz * 01/06 - 12/12
 LANÇAMENTO	D46941 Original 27301-2B100	Bobina de ignição	Accent * 1.6 * 01/11 - ... Veloster * 1.6 * 01/13 - ...
Cabos de Ignição			
	DHIS002	Cabos de Ignição	Elantra * 1.6 * 01/90 - 12/95 Elantra * 1.8 * 01/90 - 12/95 Sonata * 1.8 * 01/93 - 12/98
	DHIS011	Cabos de Ignição	Tucson * 2.0 * 01/05 - ...
Injeção Eletrônica			
Bomba de Combustível			
	228234045R2	Bomba de Combustível Módulo Bosch Tensão (V): 12V Pressão: 4,2 Bar	HB20 * 1.0 Flex * 10/12 - HB20 * 1.6 Flex * 10/12 - HB20S * 1.0 Flex * 03/13 - HB20S * 1.6 Flex * 03/13 - HB20X * 1.6 Flex * 02/13 -
Sensor de Oxigênio Planar			
	D33043 Original 3921004010	Sensor de Oxigênio Planar Pós Catalisador	HB20 * 1.0 12V 3cil. Flex * 01/12 - ...
	D33050 Original 39210-22610 / 9350931014 / 39210-23750	Sensor de Oxigênio Planar Pós Catalisador	I30 * 2.0 16V Gasolina * 01/09 - ...
	D33057 Original 39210-23710	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	I30 * 2.0 16V Gasolina * 01/09 - ...
	D33068 Original 39210-23710	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	ELANTRA * 2.0 16V Gasolina * 01/03 - ... TUCSON * 2.0 16V Gasolina * 01/04 - ...








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
HYUNDAI (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Oxigênio Planar			
	D33069 Original 39210-23710	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	HB20 * 1.0 12V 3cil. Flex * 01/12 - ...
IVECO			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D34086 Original 98469129	Interruptor de Pressão de Óleo	Daily * 01/97 - 12/12
Interruptor de Transferência			
	D35083	Interruptor de Transferência	Strallis * Diesel * 01/05 - 12/10
Instrumentação e Sensores			
Medidor de Combustível			
	221020046R Original 503100969	Medidor de Combustível Tanque plástico Haste, flange metálica Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 7 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 330 Ohms	Eurocargo * 160 - Diesel * 01/98 - 12/09 Eurotecchi * 450 - Diesel * 01/98 - 12/09
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D32019 Original 4837950	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 25°C 2300 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 128 Ohms Rosca: Rosca M16x1,5 cônica	Turbo Daily * 35.10 - Diesel * 01/98 - 12/07 Turbo Daily * 40.12 - Diesel * 01/98 - 12/07 Turbo Daily * 49.10 - Diesel * 01/98 - 12/07 Turbo Daily * 49.12 - Diesel * 01/98 - 12/07 Turbo Daily * 59.12 - Diesel * 01/98 - 12/07
Válvula Termostática			
	D37118.82	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 82°	Turbo Daily * 35.10 - 2.8 Turbo - Diesel * 01/96 - 12/04 Turbo Daily * 49.10 - 2.8 Turbo - Diesel * 01/96 - 12/04 Turbo Daily * 49.12 - 2.8 Turbo - Diesel * 01/96 - 12/04 Turbo Daily * 59.12 - 2.8 Turbo - Diesel * 01/96 - 12/04
	D37235.79	Válvula Termostática Temperatura em Acionamento: 79°C	Zeta 50-8 * 12/94 - ...











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
IVECO (Continuação)			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37363.71 Original 7142716	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 71°	Eurocargo * 120E15 - Diesel * 01/98 - 12/09 Eurocargo * 150E18 - Diesel * 01/98 - 12/09 Eurocargo * 160E20 - Diesel * 01/98 - 12/09
	D37398.79 Original 4804321	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 79°	Eurocargo * 100E15 - Diesel * 01/91 - 12/98 Eurocargo * 120E15K - Diesel * 01/92 - 12/98 Eurocargo * 130E22 - Diesel * 01/92 - 12/98 Eurocargo * 130E23 - Diesel * 01/92 - 12/98 Eurocargo * 80E18 - Diesel * 01/91 - 12/98
J. I. CASE			
Elétrica			
Interruptor de Ar Do Freio			
	D18038 Original E064209	Interruptor de Ar Do Freio Rosca: M12x 1,5 Potência: Máx. 5W Calibração: 5,7 + 0,3 atm	Jl Case 1929 * Diesel * 01/83 - 12/87
Instrumentação e Sensores			
Tratômetro			
	129001004R Original E60029	Tratômetro Escala de 200 a 2.500rpm, impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro preto, horas a 1.800rpm Dimensões: Diâmetro 80mm. Redução: W=0,54	Pá carregadeira W20 * Diesel * 01/80 - 12/98 Retro escavadeira 580H * Diesel * 01/80 - 12/98
JAC			
Injeção Eletrônica			
Bomba de Combustível			
	228234045R2	Bomba de Combustível Módulo Bosch Tensão (V): 12V Pressão: 4,2 Bar	J3 * 1.5 Jetflex * 04/13 -
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37254.82	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	J2 * 1.4 16V - Gasolina * 01/12 - 12/18 J3 * 1.4 16V - Gasolina * 01/11 - 12/18 J3 * 1.5 16V - Flex * 01/13 - 12/18 J5 * 1.5 16V - Flex * 01/12 - 12/16








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
JEEP			
Ignição			
Bobina de ignição			
	LANÇAMENTO D46942 Original 04606824AB 04606824AC	Bobina de ignição	Compass * 2.4 16V * 01/11 - ...
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37366.90 Original 4138769	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 90°	Cherokee * 4.0 V6 - Gasolina * 01/97 - 12/02 Cherokee Sport * 4.0 V6 - Gasolina * 01/92 - 12/00
JOHN DEERE			
Instrumentação e Sensores			
Sensor de Tração			
	221931001R	Sensor de Tração	7200 * Diesel * 01/76 - 12/84
KIA			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D34097 Original 90018501C	Interruptor de Pressão de Óleo	Besta * 2.2 8V * 01/93 - 12/05 Besta * 2.7 8V * 01/95 - 12/98 Carens * 1.8 16V * 01/01 - 12/03 Carens * 2.0 16V * 01/08 - 12/13 Carnival * 2.5 V6 24V * 01/89 - 12/07 Carnival * 2.9 Turbo 16V Intercooler * 01/01 - 12/06 Carnival * 3.5 V6 24V * 01/11 - 12/12 Carnival * 3.8 V6 24V * 01/06 - 12/12 Cerato * 1.6 16V * 01/10 - 12/11 Cerato * 2.0 16V * 01/06 - 12/06 Magentis * 01/06 - 12/10 Sorento * 3.5 V6 24V * 01/10 - 12/13 Sportage * 2.0 Turbo Intercooler * 01/97 - 12/04 Sportage II * 2.0 16V * 01/11 - 12/13
Ignição			
Bobina de ignição			
	LANÇAMENTO D46916	Bobina de ignição	Cerato * 2.0 16V * 01/11 - 01/15 Cerato Koup * 2.4 16V * 01/11 - 01/15 Sportage * 2.4 16V * 01/10 - 01/15



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
KIA (Continuação)			
Ignição			
Bobina de ignição			
	D46934	Bobina de ignição	Sorento * 3.3 / 3.8 * 01/07 - 12/12
	D46941	Bobina de ignição	Soul * 1.6 * 01/11 - ...
Cabos de Ignição			
	DKIS001	Cabos de Ignição	Picanto * 1.0 * 01/10 - ...
Injeção Eletrônica			
Regulador de Pressão			
	412202150R Original OKO8413280A	Regulador de Pressão	Sportage * Gasolina * 01/00 - 12/05
Sensor de Oxigênio Planar			
	D33050	Sensor de Oxigênio Planar Pós Catalisador	SPORTAGE * 2.0 16V Gasolina * 01/08 - ...
	D33068	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	CERATO * 2.0 Gasolina * 01/04 - ... SPORTAGE * 2.0 16V Gasolina * 01/04 - ...
	D33069	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	PICANTO * 1.0 12V 3cil. Flex * 01/11 - ...
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37256.82	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	Picanto * 1.0 - Gasolina * 01/04 - 12/16



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
KOMATSU			
Instrumentação e Sensores			
Horímetro			
	D10002R Substitui 331010002R	Horímetro Impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro cromado Tensão (V): 12V/24V Dimensões: Diâmetro 52mm	Trator D50 * Diesel * 01/70 - 12/09 Trator D60 * Diesel * 01/70 - 12/09 Trator D656B * Diesel * 01/70 - 12/09
Sensor de Pressão			
	D3602001 Substitui 360002001R	Sensor de Pressão Pressão: 0 a 10 Bar Informações Adicionais: Alarme em 0,5 Bar 2 te Rosca: M10 x 1SW17 cônica Escala de Resistência 1: 0 Bar 10 Ohms Escala de Resistência 2: 6 Bar 124 Ohms Tensão: De 6V A 24V	Trator Komatsu * Diesel * ...
Tratômetro			
	129019011R	Tratômetro Escala de 200 a 3.000rpm, impressões em branco/ vermelho, ponteiro branco, fundo preto, aro cromado Dimensões: Diâmetro 85mm. Redução: W=4,4	Trator D60 * Diesel * 01/80 - 12/95 Trator D65 * Diesel * 01/80 - 12/95
LADA			
Elétrica			
Interruptor de Luz de Freio			
	D34050	Interruptor de Luz de Freio	Niva * 01/91 - 12/00
LANCIA			
Injeção Eletrônica			
Regulador de Pressão			
	412202560R	Regulador de Pressão	Kappa * 2.0 20V - Gasolina * 10/94 - 12/98 Kappa * 2.0 Turbo - Gasolina * 10/94 - 12/98 Kappa * 2.0i - Gasolina * 10/94 - 12/98 Kappa * 2.4 20V - Gasolina * 10/94 - 12/98

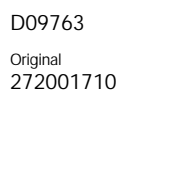
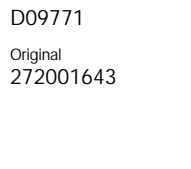


Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
---------	------------	---------------------------	-------------------------------

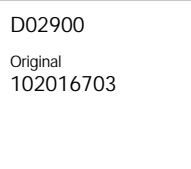
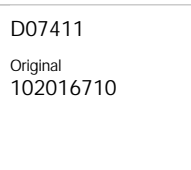
MARCOPOLO

Elétrica

Relé Indicador de Direção

	D09763 Original 272001710	Relé Indicador de Direção Relé indicador de direção Tensão (V): 12V	Ônibus Marcopolo * Diesel * 01/76 - 12/86
	D09771 Original 272001643	Relé Indicador de Direção Relé Indicador de direção com detecção de queima de lâmpada Tensão (V): 24V Potência: (3+3)x21W	Ônibus Marcopolo * Diesel * 01/76 - 12/86


Relé Temporizador Limpador de Parabrisas

	D02900 Original 102016703	Relé Temporizador Limpador de Parabrisas Relé temporizador limpador do pára- brisa Tensão (V): 24V	Ônibus Marcopolo * Diesel * 01/76 - 12/86
	D07411 Original 102016710	Relé Temporizador Limpador de Parabrisas Relé temporizador limpador de pára- brisa Tensão (V): 12V	Ônibus Marcopolo * Diesel * 01/76 - 12/86



MASSEY FERGUSON / MAXION / AGCO

Instrumentação e Sensores







Medidor de Combustível

	224001056R	Medidor de Combustível Com tanque cheio: 0 a 4 OHMS Com tanque vazio: 78 a 92 OHMS	265 * Advanced - Diesel * 01/80 - 12/10 275 * Advanced - Diesel * 01/80 - 12/10 283 * Advanced - Diesel * 01/80 - 12/10
---	------------	--	---


Tratômetro

	129018019R	Tratômetro Escala de 0 a 2.400rpm, com lâmpada, impressões em branco/ amarelo/verde, ponteiro branco, fundo preto, aro preto, horas a 1. 500rpm Dimensões: Diâmetro 85mm. Redução: W=4,5	Trator 265 * Diesel * 01/68 - 12/99 Trator 283 * Diesel * 01/68 - 12/99 Trator 290 * Diesel * 01/68 - 12/99 Trator 292 * Diesel * 01/68 - 12/99 Trator 297 * Diesel * 01/68 - 12/99 Trator 399 * Diesel * 01/68 - 12/99 Trator 65X * Diesel * 01/68 - 12/99 Trator 85X * Diesel * 01/68 - 12/99 Trator 95X * Diesel * 01/68 - 12/99
	129018020R	Tratômetro Escala de 0 a 2.400rpm (anti- horário), impressões em branco/ amarelo/verde/vermelho, ponteiro branco, fundo preto, aro preto, horas a 1500rpm Dimensões: Diâmetro 85mm. Redução: W=4,5	Trator 1235 * Diesel * 01/68 - 12/99 Trator 235 * Diesel * 01/68 - 12/99 Trator 250X * Diesel * 01/68 - 12/99 Trator 50X * Diesel * 01/68 - 12/99 Trator 55X * Diesel * 01/68 - 12/99





Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MASSEY FERGUSON / MAXION / AGCO (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Tratômetro			
	129018029R	<p>Tratômetro</p> <p>Escala de 0 a 2.800rpm, com lâmpada, impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro preto, horas a 1.800rpm</p> <p>Dimensões: Diâmetro 85mm.</p> <p>Redução: W=0,54</p>	<p>Trator 265 * Diesel * 01/68 - 12/99</p> <p>Trator 299 * Diesel * 01/68 - 12/99</p> <p>Trator 750 * Diesel * 01/68 - 12/99</p> <p>Trator 86R * Diesel * 01/68 - 12/99</p> <p>Trator 9170 * Diesel * 01/68 - 12/99</p>
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D32028	<p>Sensor de Temperatura</p> <p>Tensão (V): 6V a 24V</p> <p>Temperatura x Resistência 1: Rosca: Rosca M14 x 1,5</p>	Colheitadeira Massey * Diesel * 01/80 - 06/83
	D32038	<p>Sensor de Temperatura</p> <p>Tensão (V): 6V a 24V</p> <p>Temperatura x Resistência 1: 60°C 134 Ohms</p> <p>Temperatura x Resistência 2: Temperatura x Resistência 3: 100°C 38,5 Ohms</p> <p>Rosca: Rosca M14 x 1,5</p>	Colheitadeira Massey * Diesel * 01/70 - 12/87
Válvula Termostática			
	D37238.71	<p>Válvula Termostática</p> <p>Temperatura: Temperatura 71°</p>	Trator Massey MWM 229/4 * Diesel * 01/79 - 12/94
	D37278.82	<p>Válvula Termostática</p> <p>Temperatura: Temperatura 82°</p>	<p>264 * Diesel * 01/85 - 12/90</p> <p>265 * Diesel * 01/85 - 12/90</p> <p>275 * Diesel * 01/85 - 12/90</p> <p>275 BR * Diesel * 01/85 - 12/90</p>
MAZDA			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	<p>D34099</p> <p>Original 086618501A</p>	Interruptor de Pressão de Óleo	626 * 01/93 - 12/00




Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ			
Elétrica			
Caixa de Diodos			
	D09232	Caixa de Diodos Caixa de diodos Tensão (V): 10V a 28V Corrente (A): 1A	1519 * Diesel * 01/76 - 12/85 1524 * Diesel * 01/86 - 12/87 1525 * Diesel * 01/88 - 12/90 1630 * Diesel * 01/91 - 12/95 1924 * Diesel * 01/76 - 12/85 1935 * Diesel * 01/91 - 12/98 2219 * Diesel * 01/76 - 12/85 2635 * Diesel * 01/91 - 12/98 LS 1929 * Diesel * 01/86 - 12/87 LS 1933 * Diesel * 01/88 - 12/89 LS 1934 * Diesel * 01/89 - 12/90 O 364 * Diesel * 01/78 - 12/84 O 370 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 371 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 400 * Diesel * 01/93 - 12/00
	D09233	Caixa de Diodos Caixa de diodos Tensão (V): 10V a 28V Corrente (A): 1A	1113 * Diesel * 01/70 - 12/85 1114 * Diesel * 01/88 - 12/89 1116 * Diesel * 01/70 - 12/85 1117 * Diesel * 01/86 - 12/87 1118 * Diesel * 01/88 - 12/89 1214 * Diesel * 01/89 - 12/95 1218 * Diesel * 01/89 - 12/95 1313 * Diesel * 01/70 - 12/85 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 1316 * Diesel * 01/70 - 12/85 1317 * Diesel * 01/86 - 12/87 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89 1414 * Diesel * 01/89 - 12/95 1418 * Diesel * 01/89 - 12/95 1513 * Diesel * 01/70 - 12/85 1514 * Diesel * 01/88 - 12/89 1516 * Diesel * 01/70 - 12/85 1517 * Diesel * 01/86 - 12/87 1518 * Diesel * 01/88 - 12/89 1519 * Diesel * 01/76 - 12/85 1524 * Diesel * 01/86 - 12/87 1525 * Diesel * 01/88 - 12/90 1614 * Diesel * 01/89 - 12/95 1618 * Diesel * 01/89 - 12/95 1630 * Diesel * 01/91 - 12/95 1714 * Diesel * 01/89 - 12/95 1718 * Diesel * 01/89 - 12/95 1721 * Diesel * 01/89 - 12/95 1924 * Diesel * 01/76 - 12/85 1935 * Diesel * 01/91 - 12/98 2013 * Diesel * 01/70 - 12/85 2014 * Diesel * 01/88 - 12/89 2017 * Diesel * 01/86 - 12/87 2018 * Diesel * 01/88 - 12/89 2213 * Diesel * 01/70 - 12/85 2214 * Diesel * 01/88 - 12/89 2217 * Diesel * 01/86 - 12/87 2218 * Diesel * 01/88 - 12/89 2219 * Diesel * 01/76 - 12/85 2318 * Diesel * 01/89 - 12/95 2418 * Diesel * 01/89 - 12/95 2635 * Diesel * 01/91 - 12/98 LS 1929 * Diesel * 01/86 - 12/87 LS 1933 * Diesel * 01/88 - 12/89 LS 1934 * Diesel * 01/89 - 12/90 O 364 * Diesel * 01/78 - 12/84 O 370 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 371 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 400 * Diesel * 01/93 - 12/00








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Elétrica			
Caixa de Diodos			
	D09235	Caixa de Diodos Caixa de diodos Tensão (V): 10V a 28V Corrente (A): 1A	1113 * Diesel * 01/70 - 12/85 1114 * Diesel * 01/88 - 12/89 1116 * Diesel * 01/70 - 12/85 1117 * Diesel * 01/86 - 12/87 1118 * Diesel * 01/88 - 12/89 1214 * Diesel * 01/89 - 12/95 1218 * Diesel * 01/89 - 12/95 1313 * Diesel * 01/70 - 12/85 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 1316 * Diesel * 01/70 - 12/85 1317 * Diesel * 01/86 - 12/87 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89 1414 * Diesel * 01/89 - 12/95 1418 * Diesel * 01/89 - 12/95 1513 * Diesel * 01/70 - 12/85 1514 * Diesel * 01/88 - 12/89 1516 * Diesel * 01/70 - 12/85 1517 * Diesel * 01/86 - 12/87 1518 * Diesel * 01/88 - 12/89 1614 * Diesel * 01/89 - 12/95 1618 * Diesel * 01/89 - 12/95 1714 * Diesel * 01/89 - 12/95 1718 * Diesel * 01/89 - 12/95 1721 * Diesel * 01/89 - 12/95 2013 * Diesel * 01/70 - 12/85 2014 * Diesel * 01/88 - 12/89 2017 * Diesel * 01/86 - 12/87 2018 * Diesel * 01/88 - 12/89 2213 * Diesel * 01/70 - 12/85 2214 * Diesel * 01/88 - 12/89 2217 * Diesel * 01/86 - 12/87 2218 * Diesel * 01/88 - 12/89 2318 * Diesel * 01/89 - 12/95 2418 * Diesel * 01/89 - 12/95
Interruptor de Ar Comprimido			
	D16242	Interruptor de Ar Comprimido Rosca: M10x1 Potência: Máx 120W Calibração: 1 + 0,2 Bar	1114 * Diesel * 01/88 - 12/90 1118 * Diesel * 01/88 - 12/90 1314 * Diesel * 01/88 - 12/90 1318 * Diesel * 01/88 - 12/90 1514 * Diesel * 01/88 - 12/90 1518 * Diesel * 01/88 - 12/90 1520 * Diesel * 01/88 - 12/90 1524 * Diesel * 01/86 - 12/87 1525 * Diesel * 01/88 - 12/90 1924 * Diesel * 01/76 - 12/83 LS 1929 * Diesel * 01/86 - 12/87 LS 1933 * Diesel * 01/88 - 12/89 LS 1934 * Diesel * 01/88 - 12/90
	D17941	Interruptor de Ar Comprimido Rosca: M12x 1,5 (interna) Potência: Máx 120W Calibração: 0,1 a 0,6 Bar	1114 * Diesel * 01/88 - 12/90 1118 * Diesel * 01/88 - 12/90 1314 * Diesel * 01/88 - 12/90 1318 * Diesel * 01/88 - 12/90 1514 * Diesel * 01/88 - 12/90 1518 * Diesel * 01/88 - 12/90 1520 * Diesel * 01/88 - 12/90 1524 * Diesel * 01/86 - 12/87 1525 * Diesel * 01/88 - 12/90 1924 * Diesel * 01/76 - 12/83 LS 1929 * Diesel * 01/86 - 12/87 LS 1933 * Diesel * 01/88 - 12/89 LS 1934 * Diesel * 01/88 - 12/90










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Elétrica			
Interruptor de Ar Comprimido			
	D17943	Interruptor de Ar Comprimido Rosca: M12x1,5 interna Potência: Máx. 5W Contatos: NF Calibração: 5,7 + 0,3 atm	1114 * Diesel * 01/88 - 12/90 1118 * Diesel * 01/88 - 12/90 1314 * Diesel * 01/88 - 12/90 1318 * Diesel * 01/88 - 12/90 1514 * Diesel * 01/88 - 12/90 1518 * Diesel * 01/88 - 12/90 1520 * Diesel * 01/88 - 12/90 1524 * Diesel * 01/86 - 12/87 1525 * Diesel * 01/88 - 12/90 1924 * Diesel * 01/76 - 12/83 LS 1929 * Diesel * 01/86 - 12/87 LS 1933 * Diesel * 01/88 - 12/89 LS 1934 * Diesel * 01/88 - 12/90
	D18040	Interruptor de Ar Comprimido Rosca: M12x 1,5 Potência: Máx. 5W Calibração: 5,5 + 0,2 atm	1113 * Diesel * 01/70 - 12/85 1114 * Diesel * 01/88 - 12/89 1116 * Diesel * 01/74 - 12/85 1118 * Diesel * 01/88 - 12/89 1214 * Diesel * 01/90 - 12/95 1313 * Diesel * 01/70 - 12/85 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 1316 * Diesel * 01/74 - 12/85 1317 * Diesel * 01/86 - 12/87 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89 1418 * Diesel * 01/90 - 12/95 1513 * Diesel * 01/70 - 12/85 1514 * Diesel * 01/88 - 12/89 1516 * Diesel * 01/74 - 12/85 1517 * Diesel * 01/86 - 12/87 1518 * Diesel * 01/88 - 12/89 1618 * Diesel * 01/90 - 12/95 2013 * Diesel * 01/70 - 12/85 2017 * Diesel * 01/86 - 12/87 2213 * Diesel * 01/70 - 12/85 OF 1115 * Diesel * 01/88 - 12/89 OF 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 OF 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89
	D18049	Interruptor de Ar Comprimido Rosca: M12x 1,5(interna) Potência: Máx 120W Calibração: 1 + 0,2 atm	1116 * Diesel * 01/74 - 12/85 1118 * Diesel * 01/88 - 12/89 1214 * Diesel * 01/90 - 12/95 1313 * Diesel * 01/70 - 12/85 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 1316 * Diesel * 01/74 - 12/85 1317 * Diesel * 01/86 - 12/87 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89 1418 * Diesel * 01/90 - 12/95 1513 * Diesel * 01/70 - 12/85 1514 * Diesel * 01/88 - 12/89 1516 * Diesel * 01/74 - 12/85 1517 * Diesel * 01/86 - 12/87 1518 * Diesel * 01/88 - 12/89 1618 * Diesel * 01/90 - 12/95 2013 * Diesel * 01/70 - 12/85 2017 * Diesel * 01/86 - 12/87 2213 * Diesel * 01/70 - 12/85 OF 1115 * Diesel * 01/88 - 12/89 OF 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 OF 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89
	D34125	Interruptor de Ar Comprimido Calibração: 5,7 Bar ± 0,25Bar Tipo NF Potência máxima: 75W	Ônibus e caminhões








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Elétrica			
Interruptor de Ar Do Freio			
	D18038	Interruptor de Ar Do Freio Rosca: M12x 1,5 Potência: Máx. 5W Calibração: 5,7 + 0,3 atm	1113 * Diesel * 01/70 - 12/85 1114 * Diesel * 01/88 - 12/89 1116 * Diesel * 01/74 - 12/85 1118 * Diesel * 01/88 - 12/89 1118 * Diesel * 01/88 - 12/90 1214 * Diesel * 01/90 - 12/95 1313 * Diesel * 01/70 - 12/85 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 1316 * Diesel * 01/74 - 12/85 1317 * Diesel * 01/86 - 12/87 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89 1318 * Diesel * 01/88 - 12/90 1418 * Diesel * 01/90 - 12/95 1513 * Diesel * 01/70 - 12/85 1514 * Diesel * 01/88 - 12/89 1516 * Diesel * 01/74 - 12/85 1517 * Diesel * 01/86 - 12/87 1518 * Diesel * 01/88 - 12/89 1518 * Diesel * 01/88 - 12/90 1520 * Diesel * 01/88 - 12/90 1524 * Diesel * 01/86 - 12/87 1525 * Diesel * 01/88 - 12/90 1618 * Diesel * 01/90 - 12/95 1924 * Diesel * 01/76 - 12/83 2013 * Diesel * 01/70 - 12/85 2017 * Diesel * 01/86 - 12/87 2213 * Diesel * 01/70 - 12/85 LS 1933 * Diesel * 01/88 - 12/89 OF 1115 * Diesel * 01/88 - 12/89 OF 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 OF 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89
Interruptor de Luz de Freio			
	D15378	Interruptor de Luz de Freio Rosca: M10x1 Potência: Máx. 5W Contatos: NA Calibração: 3 a 8 Bar	1113 * Diesel * 01/70 - 12/85 1313 * Diesel * 01/70 - 12/85 1316 * Diesel * 01/70 - 12/85 1513 * Diesel * 01/70 - 12/85 1516 * Diesel * 01/70 - 12/85 1519 * Diesel * 01/70 - 12/85 2013 * Diesel * 01/70 - 12/85 2213 * Diesel * 01/70 - 12/85 2216 * Diesel * 01/70 - 12/85 2219 * Diesel * 01/70 - 12/85
	D34042	Interruptor de Luz de Freio	1313 * ... 1513 * ... 1924 * ... 1929 * ... 1930 * ... 1932 * ... 1933 * ... 1934 * ... 2213 * ... 2314 * ... 2318 * ... 2414 * ... 2418 * ...
	D34044	Interruptor de Luz de Freio	Sprinter * 01/97 - 12/11
	D34060	Interruptor de Luz de Freio	Caminhões Ônibus





Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Elétrica			
Interruptor de Luz de Ré			
	D34049	Interruptor de Luz de Ré	1621 * ... 1721 * ...
	D34061	Interruptor de Luz de Ré	O 370 * ... O 371 * ...
	D34094	Interruptor de Luz de Ré	1114 * ... 1218 * ... 1418 * ... 814 * ... 914 * ...
	D34107	Interruptor de Luz de Ré Potência máxima: 2 x 21 W	Sprinter * 01/97 - 12/11
	D34108	Interruptor de Luz de Ré	1214 * ... 1618 * ... O 326 * ... O 364 * ... OH 1313 * ...
	D34119	Interruptor de Luz de Ré	1618 * ... 1620 * ... 2423 * ... 2428 * ...
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D15316	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: M10x1 Potência: Máx. 5W Calibração: 0,5 a 0,8kgf/cm	1113 * Diesel * 01/70 - 12/85 1114 * Diesel * 01/88 - 12/89 1116 * Diesel * 01/74 - 12/85 1118 * Diesel * 01/88 - 12/89 1214 * Diesel * 01/90 - 12/95 1313 * Diesel * 01/70 - 12/85 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 1316 * Diesel * 01/74 - 12/85 1317 * Diesel * 01/86 - 12/87 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89 1418 * Diesel * 01/90 - 12/95 1513 * Diesel * 01/70 - 12/85 1514 * Diesel * 01/88 - 12/89 1516 * Diesel * 01/74 - 12/85 1517 * Diesel * 01/86 - 12/87 1518 * Diesel * 01/88 - 12/89 1618 * Diesel * 01/90 - 12/95 2013 * Diesel * 01/70 - 12/85 2017 * Diesel * 01/86 - 12/87 2213 * Diesel * 01/70 - 12/85 OF 1115 * Diesel * 01/88 - 12/89 OF 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 OF 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D15491	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: 1/8" NPTF Potência: Máx. 5W Contatos: NF Calibração: 2 a 6 Psi	1113 * Diesel * 01/70 - 12/85 1114 * Diesel * 01/88 - 12/89 1116 * Diesel * 01/74 - 12/85 1118 * Diesel * 01/88 - 12/89 1214 * Diesel * 01/90 - 12/95 1313 * Diesel * 01/70 - 12/85 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 1316 * Diesel * 01/74 - 12/85 1317 * Diesel * 01/86 - 12/87 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89 1418 * Diesel * 01/90 - 12/95 1513 * Diesel * 01/70 - 12/85 1514 * Diesel * 01/88 - 12/89 1516 * Diesel * 01/74 - 12/85 1517 * Diesel * 01/86 - 12/87 1518 * Diesel * 01/88 - 12/89 1618 * Diesel * 01/90 - 12/95 2013 * Diesel * 01/70 - 12/85 2017 * Diesel * 01/86 - 12/87 2213 * Diesel * 01/70 - 12/85 OF 1115 * Diesel * 01/88 - 12/89 OF 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 OF 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89
	D22083	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: M10x1 Potência: Máx. 5W Calibração: 0,5 a 0,8 Bar	L 1218 M96 * Diesel * 01/92 - 12/95 L 1418 M96 * Diesel * 01/92 - 12/95
Interruptor de Transferência			
	D35083	Interruptor de Transferência	1630 * Diesel * 01/92 - 12/97
Relé Auxiliar			
	D05154	Relé Auxiliar Tensão (V): 24V Corrente (A): 50 Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	1519 * Diesel * 01/76 - 12/85 1524 * Diesel * 01/86 - 12/87 1525 * Diesel * 01/88 - 12/90 1630 * Diesel * 01/91 - 12/95 1924 * Diesel * 01/76 - 12/85 1935 * Diesel * 01/91 - 12/98 2219 * Diesel * 01/76 - 12/85 2635 * Diesel * 01/91 - 12/98 LS 1929 * Diesel * 01/86 - 12/87 LS 1933 * Diesel * 01/88 - 12/89 LS 1934 * Diesel * 01/89 - 12/90 O 364 * Diesel * 01/78 - 12/84 O 370 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 371 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 400 * Diesel * 01/93 - 12/00
	D09309	Relé Auxiliar Relé auxiliar ind. filtro saturado, farol alto e baixo, luz de cortesia, luz toilette, farol auxiliar, mudança de câmbio rápido e lento, sistema de ventilação interna, buzina, luzes de advertência, lampejador Uso geral Tensão (V): 24V Corrente (A): 10/20A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	1519 * Diesel * 01/76 - 12/85 1524 * Diesel * 01/86 - 12/87 1525 * Diesel * 01/88 - 12/90 1630 * Diesel * 01/91 - 12/95 1924 * Diesel * 01/76 - 12/85 1935 * Diesel * 01/91 - 12/98 2219 * Diesel * 01/76 - 12/85 2635 * Diesel * 01/91 - 12/98 LS 1929 * Diesel * 01/86 - 12/87 LS 1933 * Diesel * 01/88 - 12/89 LS 1934 * Diesel * 01/89 - 12/90 O 364 * Diesel * 01/78 - 12/84 O 370 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 371 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 400 * Diesel * 01/93 - 12/00








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D22078	Relé Auxiliar Mini-Relé Auxiliar Uso geral Tensão (V): 24V Corrente (A): 5/10A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	1519 * Diesel * 01/76 - 12/85 1524 * Diesel * 01/86 - 12/87 1525 * Diesel * 01/88 - 12/90 1630 * Diesel * 01/91 - 12/95 1924 * Diesel * 01/76 - 12/85 1935 * Diesel * 01/91 - 12/98 2219 * Diesel * 01/76 - 12/85 2635 * Diesel * 01/91 - 12/98 LS 1929 * Diesel * 01/86 - 12/87 LS 1933 * Diesel * 01/88 - 12/89 LS 1934 * Diesel * 01/89 - 12/90 O 364 * Diesel * 01/78 - 12/84 O 370 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 371 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 400 * Diesel * 01/93 - 12/00
Relé Aviso de Parada			
	D09117	Relé Aviso de Parada Relé temporizador aviso de parada Tensão (V): 24V	O 370 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 371 * Diesel * 01/85 - 12/92
Relé de Aviso de Parada			
	D22017	Relé de Aviso de Parada Tensão: 24v	O 370 * ... O 371 * ...
Relé Indicador de Direção			
	D09761	Relé Indicador de Direção Relé indicador de direção 24V (2+2) x 21W, com detecção de queima de lâmpada	Caminhões * ... Onibus * ...



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Elétrica			
Relé Indicador de Direção			
	D09763	Relé Indicador de Direção Relé indicador de direção Tensão (V): 12V	1113 * Diesel * 01/70 - 12/85 1114 * Diesel * 01/88 - 12/89 1116 * Diesel * 01/70 - 12/85 1117 * Diesel * 01/86 - 12/87 1118 * Diesel * 01/88 - 12/89 1214 * Diesel * 01/89 - 12/95 1218 * Diesel * 01/89 - 12/95 1313 * Diesel * 01/70 - 12/85 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 1316 * Diesel * 01/70 - 12/85 1317 * Diesel * 01/86 - 12/87 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89 1414 * Diesel * 01/89 - 12/95 1418 * Diesel * 01/89 - 12/95 1513 * Diesel * 01/70 - 12/85 1514 * Diesel * 01/88 - 12/89 1516 * Diesel * 01/70 - 12/85 1517 * Diesel * 01/86 - 12/87 1518 * Diesel * 01/88 - 12/89 1519 * Diesel * 01/76 - 12/85 1524 * Diesel * 01/86 - 12/87 1525 * Diesel * 01/88 - 12/90 1614 * Diesel * 01/89 - 12/95 1618 * Diesel * 01/89 - 12/95 1714 * Diesel * 01/89 - 12/95 1718 * Diesel * 01/89 - 12/95 1721 * Diesel * 01/89 - 12/95 2013 * Diesel * 01/70 - 12/85 2014 * Diesel * 01/88 - 12/89 2017 * Diesel * 01/86 - 12/87 2018 * Diesel * 01/88 - 12/89 2213 * Diesel * 01/70 - 12/85 2214 * Diesel * 01/88 - 12/89 2217 * Diesel * 01/86 - 12/87 2218 * Diesel * 01/88 - 12/89 2219 * Diesel * 01/76 - 12/85 2318 * Diesel * 01/89 - 12/95 2418 * Diesel * 01/89 - 12/95
	D09771	Relé Indicador de Direção Relé Indicador de direção com detecção de queima de lâmpada Tensão (V): 24V Potência: (3+3)x21W	1519 * Diesel * 01/70 - 12/85 1625 * Diesel * 01/91 - 12/98 1630 * Diesel * 01/91 - 12/98 1924 * Diesel * 01/70 - 12/85 1935 * Diesel * 01/91 - 12/98 2219 * Diesel * 01/70 - 12/85 LS 1929 * Diesel * 01/86 - 12/87 LS 1933 * Diesel * 01/88 - 12/89 LS 1934 * Diesel * 01/89 - 12/90 O 364 * Diesel * 01/78 - 12/84 O 370 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 371 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 400 * Diesel * 01/93 - 12/00 OF 1314 * Diesel * 01/88 - 12/95 OF 1318 * Diesel * 01/88 - 12/95 OF 1620 * Diesel * 01/95 - 12/00 OF 1723 * Diesel * 01/96 - 12/00



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Elétrica			
Relé Indicador de Direção			
	D15069	Relé Indicador de Direção Relé indicador de direção com detecção de queima de lâmpada Tensão (V): 12V Potência: (2+1)x21W	1113 * Diesel * 01/70 - 12/85 1114 * Diesel * 01/88 - 12/89 1116 * Diesel * 01/70 - 12/85 1117 * Diesel * 01/86 - 12/87 1118 * Diesel * 01/88 - 12/89 1214 * Diesel * 01/89 - 12/95 1218 * Diesel * 01/89 - 12/95 1313 * Diesel * 01/70 - 12/85 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 1316 * Diesel * 01/70 - 12/85 1317 * Diesel * 01/86 - 12/87 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89 1414 * Diesel * 01/89 - 12/95 1418 * Diesel * 01/89 - 12/95 1513 * Diesel * 01/70 - 12/85 1514 * Diesel * 01/88 - 12/89 1516 * Diesel * 01/70 - 12/85 1517 * Diesel * 01/86 - 12/87 1518 * Diesel * 01/88 - 12/89 1614 * Diesel * 01/89 - 12/95 1618 * Diesel * 01/89 - 12/95 1714 * Diesel * 01/89 - 12/95 1718 * Diesel * 01/89 - 12/95 1721 * Diesel * 01/89 - 12/95 2013 * Diesel * 01/70 - 12/85 2014 * Diesel * 01/88 - 12/89 2017 * Diesel * 01/86 - 12/87 2018 * Diesel * 01/88 - 12/89 2213 * Diesel * 01/70 - 12/85 2214 * Diesel * 01/88 - 12/89 2217 * Diesel * 01/86 - 12/87 2218 * Diesel * 01/88 - 12/89 2318 * Diesel * 01/89 - 12/95 2418 * Diesel * 01/89 - 12/95
	D22047	Relé Indicador de Direção Relé do pisca 12V 500W	Caminhões * 12V * ... Ônibus * 12V * ...
	D22049	Relé Indicador de Direção Relé do pisca 24V 500W	Caminhões * 24V * ... Ônibus * 24V * ...
	D22054	Relé Indicador de Direção Relé do Pisca 24V (3+3)x21W 10 term. negativo na carcaça	Caminhões * ... - 12/83 Ônibus * ... - 12/83
Relé indicador Nível de Água			
	D22076	Relé indicador Nível de Água Relé módulo sinalizador de nível d'água Tensão (V): 12V/24V	L 1218 M96 * Diesel * 01/95 - 12/06 L 1418 M96 * Diesel * 01/95 - 12/06 O 364 * Diesel * 01/78 - 12/84 O 370 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 371 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 400 * Diesel * 01/93 - 12/00
Relé temporizador de parada do motor			
	D22014	Relé temporizador de parada do motor Relé temporizador parada do motor Tensão (V): 24V	O 370 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 371 * Diesel * 01/85 - 12/92



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Elétrica			
Relé Temporizador Limpador de Pára-brisa			
	D22071	Relé Temporizador Limpador de Pára-brisa Relé temporizador limpador do pára-brisa Tensão (V): 12V	L 1218 M96 * Diesel * 01/89 - 12/06
	D22072	Relé Temporizador Limpador de Pára-brisa Relé temporizador limpador do pára-brisa Tensão (V): 24V	1519 * Diesel * 01/76 - 12/85 1524 * Diesel * 01/86 - 12/87 1525 * Diesel * 01/88 - 12/90 1630 * Diesel * 01/91 - 12/95 1924 * Diesel * 01/76 - 12/85 1935 * Diesel * 01/91 - 12/98 2219 * Diesel * 01/76 - 12/85 2635 * Diesel * 01/91 - 12/98 LS 1929 * Diesel * 01/86 - 12/87 LS 1933 * Diesel * 01/88 - 12/89 LS 1934 * Diesel * 01/89 - 12/90 O 364 * Diesel * 01/78 - 12/84 O 370 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 371 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 400 * Diesel * 01/93 - 12/00
Relé Temporizador Limpador de Parabrisas			
	D02900	Relé Temporizador Limpador de Parabrisas Relé temporizador limpador do pára-brisa Tensão (V): 24V	1519 * Diesel * 01/74 - 12/86 1924 * Diesel * 01/74 - 12/82 2219 * Diesel * 01/74 - 12/86 LS 1929 * Diesel * 01/86 - 12/87 LS 1933 * Diesel * 01/87 - 12/89 LS 1934 * Diesel * 01/89 - 12/90 O 370 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 371 * Diesel * 01/85 - 12/92
	D04188	Relé Temporizador Limpador de Parabrisas Relé temporizador limpador do pára-brisa Tensão (V): 12V	1113 * Diesel * 01/70 - 12/85 1114 * Diesel * 01/88 - 12/89 1116 * Diesel * 01/70 - 12/85 1117 * Diesel * 01/86 - 12/87 1118 * Diesel * 01/88 - 12/89 1214 * Diesel * 01/89 - 12/95 1218 * Diesel * 01/89 - 12/95 1313 * Diesel * 01/70 - 12/85 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 1316 * Diesel * 01/70 - 12/85 1317 * Diesel * 01/86 - 12/87 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89 1414 * Diesel * 01/89 - 12/95 1418 * Diesel * 01/89 - 12/95 1513 * Diesel * 01/70 - 12/85 1514 * Diesel * 01/88 - 12/89 1516 * Diesel * 01/70 - 12/85 1517 * Diesel * 01/86 - 12/87 1518 * Diesel * 01/88 - 12/89 1614 * Diesel * 01/89 - 12/95 1618 * Diesel * 01/89 - 12/95 1714 * Diesel * 01/89 - 12/95 1718 * Diesel * 01/89 - 12/95 1721 * Diesel * 01/89 - 12/95 2013 * Diesel * 01/70 - 12/85 2014 * Diesel * 01/88 - 12/89 2017 * Diesel * 01/86 - 12/87 2018 * Diesel * 01/88 - 12/89 2213 * Diesel * 01/70 - 12/85 2214 * Diesel * 01/88 - 12/89 2217 * Diesel * 01/86 - 12/87 2218 * Diesel * 01/88 - 12/89 2318 * Diesel * 01/89 - 12/95 2418 * Diesel * 01/89 - 12/95 612-LO * Diesel * 01/89 - 12/00 914-LO * Diesel * 01/89 - 12/00 LO 608 * Diesel * 01/74 - 12/88 LO 712 * Diesel * 01/89 - 12/00 LO 912 * Diesel * 01/89 - 12/00





Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Elétrica			
Relé Temporizador Limpador de Parabrisas			
	D04189	Relé Temporizador Limpador de Parabrisas Relé temporizador limpador do pára-brisa Tensão (V): 24V	1519 * Diesel * 01/76 - 12/85 1524 * Diesel * 01/86 - 12/87 1525 * Diesel * 01/88 - 12/90 1630 * Diesel * 01/91 - 12/95 1924 * Diesel * 01/76 - 12/85 1935 * Diesel * 01/91 - 12/98 2219 * Diesel * 01/76 - 12/85 2635 * Diesel * 01/91 - 12/98 LS 1929 * Diesel * 01/86 - 12/87 LS 1933 * Diesel * 01/88 - 12/89 LS 1934 * Diesel * 01/89 - 12/90 O 364 * Diesel * 01/78 - 12/84 O 370 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 371 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 400 * Diesel * 01/93 - 12/00
	D05148	Relé Temporizador Limpador de Parabrisas Relé temporizador limpador do pára-brisa Tensão (V): 24V	1519 * Diesel * 01/76 - 12/85 1524 * Diesel * 01/86 - 12/87 1525 * Diesel * 01/88 - 12/90 1630 * Diesel * 01/91 - 12/95 1924 * Diesel * 01/76 - 12/85 1935 * Diesel * 01/91 - 12/98 2219 * Diesel * 01/76 - 12/85 2635 * Diesel * 01/91 - 12/98 LS 1929 * Diesel * 01/86 - 12/87 LS 1933 * Diesel * 01/88 - 12/89 LS 1934 * Diesel * 01/89 - 12/90 O 364 * Diesel * 01/78 - 12/84 O 370 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 371 * Diesel * 01/85 - 12/92 O 400 * Diesel * 01/93 - 12/00
	D07411	Relé Temporizador Limpador de Parabrisas Relé temporizador limpador de pára-brisa Tensão (V): 12V	1113 * Diesel * 01/70 - 12/85 1114 * Diesel * 01/88 - 12/89 1116 * Diesel * 01/70 - 12/85 1117 * Diesel * 01/86 - 12/87 1118 * Diesel * 01/88 - 12/89 1214 * Diesel * 01/89 - 12/95 1218 * Diesel * 01/89 - 12/95 1313 * Diesel * 01/70 - 12/85 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 1316 * Diesel * 01/70 - 12/85 1317 * Diesel * 01/86 - 12/87 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89 1414 * Diesel * 01/89 - 12/95 1418 * Diesel * 01/89 - 12/95 1513 * Diesel * 01/70 - 12/85 1514 * Diesel * 01/88 - 12/89 1516 * Diesel * 01/70 - 12/85 1517 * Diesel * 01/86 - 12/87 1518 * Diesel * 01/88 - 12/89 1614 * Diesel * 01/89 - 12/95 1618 * Diesel * 01/89 - 12/95 1714 * Diesel * 01/89 - 12/95 1718 * Diesel * 01/89 - 12/95 1721 * Diesel * 01/89 - 12/95 2013 * Diesel * 01/70 - 12/85 2014 * Diesel * 01/88 - 12/89 2017 * Diesel * 01/86 - 12/87 2018 * Diesel * 01/88 - 12/89 2213 * Diesel * 01/70 - 12/85 2214 * Diesel * 01/88 - 12/89 2217 * Diesel * 01/86 - 12/87 2218 * Diesel * 01/88 - 12/89 2318 * Diesel * 01/89 - 12/95 2418 * Diesel * 01/89 - 12/95









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Elétrica			
Relé Temporizador Parada do Motor			
	D09924	Relé Temporizador Parada do Motor Relé temporizador parada do motor Tensão (V): 24V	1113 * Diesel * 01/70 - 12/85 1114 * Diesel * 01/88 - 12/89 1116 * Diesel * 01/70 - 12/85 1117 * Diesel * 01/86 - 12/87 1118 * Diesel * 01/88 - 12/89 1313 * Diesel * 01/70 - 12/85 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 1316 * Diesel * 01/70 - 12/85 1317 * Diesel * 01/86 - 12/87 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89 1513 * Diesel * 01/70 - 12/85 1514 * Diesel * 01/88 - 12/89 1516 * Diesel * 01/70 - 12/85 1517 * Diesel * 01/86 - 12/87 1518 * Diesel * 01/88 - 12/89 2013 * Diesel * 01/70 - 12/85 2014 * Diesel * 01/88 - 12/89 2017 * Diesel * 01/86 - 12/87 2018 * Diesel * 01/88 - 12/89 2213 * Diesel * 01/70 - 12/85 2214 * Diesel * 01/88 - 12/89 2217 * Diesel * 01/86 - 12/87 2218 * Diesel * 01/88 - 12/89









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Elétrica			
Sensor de acelerador			
	445803001002Z	Sensor de acelerador	1215 C * Eletrônico * ... 1318 * Eletrônico * ... 1618 M * Eletrônico * ... 1718 * Eletrônico * ... 1718 M * Eletrônico * ... 1728 * Eletrônico * ... 1938 S * Eletrônico * 01/98 - ... 2423 * Eletrônico * ... 2428 * Eletrônico * ... 2638 * Eletrônico * ... 2726 * Eletrônico * ... 2726 * Eletrônico * 01/00 - ... 712 C * Eletrônico * ... 914 C * Eletrônico * ... 914-LO * Eletrônico * ... 915 LO * Eletrônico * ... Accelo 715 C * Eletrônico * ... Accelo 915 C * Eletrônico * ... Atron 1319 * Eletrônico * ... Atron 1624 * Eletrônico * ... Atron 1635 * Eletrônico * ... Atron 2324 * Eletrônico * ... Atron 2729 * Eletrônico * ... L 1218 * Eletrônico * ... L 1318 * Eletrônico * ... L 1418 * Eletrônico * ... L 1620 * Eletrônico * ... L 1622 * Eletrônico * ... L1624 * Eletrônico * ... LK 1218 * Eletrônico * ... LS 1634 * Eletrônico * ... LS 2638 * Eletrônico * ... O 500 * ... OF 1115 * Eletrônico * ... OF 1119 * Eletrônico * 01/97 - ... OF 1218 * Eletrônico * 01/97 - ... OF 1219 * Eletrônico * ... OF 1315 * Eletrônico * 01/97 - ... OF 1417 * Eletrônico * 01/97 - ... OF 1418 * Eletrônico * ... OF 1519 * Eletrônico * ... OF 1721 * Eletrônico * ... OF 1722 * Eletrônico * 01/97 - ... OF 1723 * Eletrônico * ... OF 1724 * Eletrônico * ... OF 1726 * Eletrônico * ... OF 1730 * Eletrônico * ... OH 1418 * Eletrônico * ... OH 1518 * Eletrônico * ... OH 1519 * Eletrônico * ... OH 1521 * Eletrônico * ... OH 1523 * Eletrônico * ... OH 1621 * Eletrônico * ... OH 1622 * Eletrônico * ... OH 1623 * Eletrônico * ... OH 1626 * Eletrônico * ...
Sensor de Nível do Radiador			
	D22084	Sensor de Nível do Radiador Da água Tensão (V): 12V/24V Rosca: M14x1,5 Contatos: NA/NF	L 1218 M96 * Diesel * 01/92 - 12/95 L 1418 M96 * Diesel * 01/92 - 12/95 OF 1418 * Diesel * 01/92 - 12/95








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Bomba de Combustível			
	228234103R2	Bomba de Combustível Somente Gasolina Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 3,8 Bar	A160 * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/02
Regulador de Pressão			
	412202575R	Regulador de Pressão	500 SEC * Gasolina * 01/91 - 12/99 600 SEC * Gasolina * 01/91 - 12/99 C180 Kompressor * Gasolina * 09/92 - 05/93 C200 Kompressor * Gasolina * 01/94 - 05/97 C200 T * Gasolina * 03/93 - 09/95 C220 * Gasolina * 03/93 - 09/96 C230 Kompressor * Gasolina * 09/95 - 12/97 C230 T * Gasolina * 05/93 - 05/97 C280 * Gasolina * 05/93 - 05/97 C36 AMG * Gasolina * 09/92 - 05/93 CL420 * Gasolina * 09/96 - 12/97 CL500 * Gasolina * 09/96 - 12/97 CL600 * Gasolina * 09/96 - 12/97 CLK200 * Gasolina * 09/96 - 12/97 E200 * Gasolina * 06/95 - 12/97 E200 Kompressor * Gasolina * 06/95 - 12/97 E200 T * Gasolina * 09/95 - 12/97 E230 * Gasolina * 05/95 - 08/97 E230 T * Gasolina * 05/95 - 08/97 E280 * Gasolina * 01/96 - 08/97 E320 * Gasolina * 01/96 - 08/97 E420 T * Gasolina * 01/96 - 08/97 S420 * Gasolina * 06/93 - 09/95 S500 Coupê * Gasolina * 06/93 - 09/95
Sensor de Nível			
	221040014R	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 2,5 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 200 Ohms	A 160 * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/06 A 190 * 1.9 8V - Gasolina * 01/99 - 12/06
	221824057009Z	Sensor de Nível	Sprinter * 311 CDI - Diesel * 01/01 - 12/10 Sprinter * 313 CDI - Diesel * 01/01 - 12/10 Sprinter * 413 CDI - Diesel * 01/01 - 12/10
Sensor de Oxigênio Planar			
	D33055	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	A160 * 1.6 Gasolina * 01/99 - 01/05 A160 * 1.9 Gasolina * 01/99 - 01/05 A190 * 1.6 Gasolina * 01/99 - 01/05 A190 * 1.9 Gasolina * 01/99 - 01/05
Instrumentação e Sensores			
Contagiros			
	333007003R	Contagiros Impressões em branco/laranja/verde, ponteiro branco, fundo preto, aro preto Tensão (V): 12V Dimensões: Diâmetro 100mm Frequência 1: 1000rpm 297Hz Frequência 2: 2000rpm 594Hz Frequência 3: 3000rpm 891Hz	OM 352 * Diesel * 01/71 - 12/82 OM 355 LA * Diesel * 01/71 - 12/82




Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Contagiros			
	333007005R	Contagiros Impressões em branco/laranja/verde, ponteiro branco, fundo preto, aro preto Tensão (V): 12V Dimensões: Diâmetro 100mm Frequência 1: 1000rpm 219Hz Frequência 2: 2000rpm 438Hz Frequência 3: 3000rpm 657Hz	O 370 * Diesel * 01/85 - 12/92
	333010022R	Contagiros Impressões em branco/laranja/verde, ponteiro laranja, fundo preto, aro preto Tensão (V): 24V Dimensões: Diâmetro 100mm Frequência 1: 1000rpm 240Hz Frequência 2: 2000rpm 480Hz Frequência 3: 3000rpm 720Hz	OM 447 LA * Diesel * 01/89 - 12/95 OM 449 LA * Diesel * 01/89 - 12/95
Indicador de Pressão			
	350005001R	Indicador de Pressão	1313 * OH - OF * 01/71 - 12/82 608 * OH - OF * 01/71 - 12/82
Indicador de Temperatura			
	310010001R	Indicador de Temperatura Da água, impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro cromado Tensão (V): 12V Dimensões: Diâmetro 60 mm Escala de Resistência 1: 60°C 120 Ohms Escala de Resistência 2: 100°C 37, 8 Ohms	Motor estacionário Mercedes Benz * Diesel * ...
Medidor de Combustível			
	221020014R	Medidor de Combustível Haste, flange metálica Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 180 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 3 Ohms Altura: 378 mm	OF 1115 * Diesel * 01/89 - 12/95 OF 1315 * Diesel * 01/89 - 12/95 OF 1317 * Diesel * 01/89 - 12/95 OF 1318 * Diesel * 01/89 - 12/95 OF 1614 * Diesel * 01/89 - 12/95 OF 1618 * Diesel * 01/89 - 12/95 OF 2218 * Diesel * 01/89 - 12/95 OF 2325 * Diesel * 01/89 - 12/95
Sensor de Pressão			
	360004001R	Sensor de Pressão Tensão (V): 6V a 24V Pressão: 0 a 5 Bar Informações Adicionais: Alarme em 0,25 Bar Rosca: M18x1,5 SW24 Escala de Resistência 3: 0 Bar 10 Ohms Escala de Resistência 4: 3 Bar 116 Ohms	1113 * Diesel * 01/70 - 12/85 1114 * Diesel * 01/88 - 12/92 1313 * Diesel * 01/70 - 12/85 1314 * Diesel * 01/88 - 12/92 1317 * Diesel * 01/86 - 12/87 1318 * Diesel * 01/88 - 12/92 1513 * Diesel * 01/70 - 12/85 1517 * Diesel * 01/86 - 12/87 1518 * Diesel * 01/88 - 12/92 2013 * Diesel * 01/70 - 12/85 2213 * Diesel * 01/70 - 12/85 2217 * Diesel * 01/86 - 12/87 OF 1114 * Diesel * 01/88 - 12/92 OF 1115 * Diesel * 01/88 - 12/92 OF 1318 * Diesel * 01/88 - 12/92






Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Sensor de Pressão			
	D3604002 Substitui 360004002R	Sensor de Pressão Tensão (V): 6V a 24V Pressão: 0 a 5 Bar Escala de Resistência: 10 Ohms = 0 Bar 116 Ohms = 3 Bar Rosca: M14 x 1,5 SW19	1421 * Diesel * 01/89 - 12/00 1425 * ALN - Diesel * 01/89 - 12/00 1425 * Diesel * 01/89 - 12/00 1621 * ALN - Diesel * 01/89 - 12/00 1935 * Motor OM 447 * 01/91 - ... L 1425 * Diesel * 01/89 - 12/00 LN 1421 * Diesel * 01/89 - 12/00 O-400 * Motor OM 447 * 01/93 - ... OM 364 * Diesel * 01/89 - 12/00 OM 366 A * Diesel * 01/89 - 12/00
	D3604003 Substitui 360004003R	Sensor de Pressão Tensão (V): 6V a 24V Pressão: 0 a 7 Bar Rosca: M14 x 1,5 SW19 Escala de Resistência 3: 0 Bar 10 Ohms Escala de Resistência 4: 3 Bar 116 Ohms	1113 * Diesel * 01/70 - 12/85 1113 * Diesel * 01/80 - 12/86 1114 * Diesel * 01/88 - 12/92 1313 * Diesel * 01/70 - 12/85 1314 * Diesel * 01/88 - 12/92 1317 * Diesel * 01/86 - 12/87 1318 * Diesel * 01/88 - 12/92 1513 * Diesel * 01/70 - 12/85 1517 * Diesel * 01/86 - 12/87 1518 * Diesel * 01/88 - 12/92 2013 * Diesel * 01/70 - 12/85 2213 * Diesel * 01/70 - 12/85 2217 * Diesel * 01/86 - 12/87 Motor estacionário Mercedes Benz * Diesel * 01/80 - 12/99 OF 1114 * Diesel * 01/88 - 12/92 OF 1115 * Diesel * 01/88 - 12/92 OF 1318 * Diesel * 01/88 - 12/92
Velocímetro			
	120028009R	Velocímetro (a partir Chassi 642.394) Mecânico, escala de 0 a 125km/h, impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro preto Dimensões: Diâmetro 140mm. Redução: W=1	608 * Diesel * 01/83 - 12/89
	120029004R	Velocímetro Mecânico, escala de 0 a 125km/h, impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro preto Dimensões: Diâmetro 140mm. Redução: W=1	O 370 * Diesel * 01/85 - 12/92 OF 1115 * Diesel * 01/85 - 12/92 OF 1215 * Diesel * 01/85 - 12/92 OF 1315 * Diesel * 01/85 - 12/92 OF 1316 * Diesel * 01/85 - 12/92 OF 1317 * Diesel * 01/85 - 12/92 OF 1318 * Diesel * 01/85 - 12/92 OF 1319 * Diesel * 01/85 - 12/92 OH 1315 * Diesel * 01/85 - 12/92 OH 1316 * Diesel * 01/85 - 12/92 OH 1318 * Diesel * 01/85 - 12/92 OH 1319 * Diesel * 01/85 - 12/92 OH 1320 * Diesel * 01/85 - 12/92 OH 1419 * Diesel * 01/85 - 12/92 OH 1420 * Diesel * 01/85 - 12/92
	291000074100 Substitui 120028009R	Velocímetro (a partir Chassi 642.394) Mecânico, escala de 0 a 125km/h, impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro preto Dimensões: Diâmetro 140mm. Redução: W=1	608 * Diesel * 01/83 - 12/89





Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Velocímetro			
	291000074200 <small>Substitui</small> 120029004R	Velocímetro Mecânico, escala de 0 a 125km/h, impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro preto Dimensões: Diâmetro 140mm. Redução: W=1	O 370 * Diesel * 01/85 - 12/92 OF 1115 * Diesel * 01/85 - 12/92 OF 1215 * Diesel * 01/85 - 12/92 OF 1315 * Diesel * 01/85 - 12/92 OF 1316 * Diesel * 01/85 - 12/92 OF 1317 * Diesel * 01/85 - 12/92 OF 1318 * Diesel * 01/85 - 12/92 OF 1319 * Diesel * 01/85 - 12/92 OH 1315 * Diesel * 01/85 - 12/92 OH 1316 * Diesel * 01/85 - 12/92 OH 1318 * Diesel * 01/85 - 12/92 OH 1319 * Diesel * 01/85 - 12/92 OH 1320 * Diesel * 01/85 - 12/92 OH 1419 * Diesel * 01/85 - 12/92 OH 1420 * Diesel * 01/85 - 12/92
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35084.97	Interruptor Térmico Temperatura: 97°	1113 * Diesel * 01/76 - 12/89 1116 * Diesel * 01/76 - 12/89 1118 * Diesel * 01/76 - 12/89 1313 * Diesel * 01/76 - 12/89 1316 * Diesel * 01/76 - 12/89 1317 * Diesel * 01/76 - 12/89 1318 * Diesel * 01/76 - 12/89 1513 * Diesel * 01/76 - 12/89 1516 * Diesel * 01/76 - 12/89 1517 * Diesel * 01/76 - 12/89 1518 * Diesel * 01/76 - 12/89 1519 * Diesel * 01/76 - 12/89 1520 * Diesel * 01/76 - 12/89 1524 * Diesel * 01/76 - 12/89 1525 * Diesel * 01/76 - 12/89 1924 * Diesel * 01/76 - 12/89 1929 * Diesel * 01/76 - 12/89 1932 * Diesel * 01/76 - 12/89 1933 * Diesel * 01/76 - 12/89 1934 * Diesel * 01/76 - 12/89 OF 1314 * Diesel * 01/76 - 12/89 OF 1518 * Diesel * 01/76 - 12/89






Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D32005	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 40°C 305 Ohms Temperatura x Resistência 2: Temperatura x Resistência 3: 40°C 305 Ohms Rosca: Rosca M14 x 1,5	1113 * Diesel * 01/73 - 12/85 1113 * Diesel * 01/73 - 12/87 1114 * Diesel * 01/88 - 12/89 1116 * Diesel * 01/73 - 12/85 1117 * Diesel * 01/86 - 12/87 1118 * Diesel * 01/88 - 12/89 1313 * Diesel * 01/73 - 12/85 1316 * Diesel * 01/73 - 12/85 1513 * Diesel * 01/73 - 12/85 2013 * Diesel * 01/73 - 12/85 L 1317 * Diesel * 01/86 - 12/87 L 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89 L 1516 * Diesel * 01/73 - 12/85 L 1517 * Diesel * 01/86 - 12/87 L 1518 * Diesel * 01/88 - 12/89 L 1519 * Diesel * 01/73 - 12/85 L 2016 * Diesel * 01/73 - 12/85 L 2017 * Diesel * 01/86 - 12/87 L 2018 * Diesel * 01/88 - 12/89 L 2213 * Diesel * 01/73 - 12/85 L 2216 * Diesel * 01/73 - 12/85 L 2217 * Diesel * 01/86 - 12/87 L 2218 * Diesel * 01/88 - 12/89 LS 1520 * Diesel * 01/86 - 12/89 LS 1525 * Diesel * 01/86 - 12/89 LS 1924 * Diesel * 01/73 - 12/82 LS 1929 * Diesel * 01/86 - 12/87 LS 1933 * Diesel * 12/88 - 12/89 LS 1934 * Diesel * 12/88 - 12/90 O 364 * Diesel * 01/78 - 12/83 O 365 * Diesel * 01/84 - 12/86 O 370 * Diesel * 01/85 - 12/89 O 371 * Diesel * 01/85 - 12/89 O-362 * Diesel * 01/73 - 12/77 OF 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 OF 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89
	D32010	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 40°C 305 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 40 Ohms Rosca: Rosca M14x1,5	1214 * Diesel * 01/89 - 12/95 1218 * Diesel * 01/89 - 12/95 1414 * Diesel * 01/89 - 12/95 1418 * Diesel * 01/89 - 12/95 1614 * Diesel * 01/89 - 12/95 1618 * Diesel * 01/89 - 12/95 1621 * Diesel * 01/89 - 12/95 2314 * Diesel * 01/89 - 12/95 612-LO * Diesel * 01/89 - 12/02 709 * Diesel * 01/89 - 12/95 710 * Diesel * 01/96 - 12/99 912 * Diesel * 01/89 - 12/99 914 * Diesel * 01/89 - 12/99 L 1620 * Diesel * 01/96 - 12/99 LK 1714 * Diesel * 01/89 - 12/95 LK 1718 * Diesel * 01/89 - 12/95 LK 1720 * Diesel * 01/96 - 12/99 LK 1721 * Diesel * 01/89 - 12/95 LK 1723 * Diesel * 01/96 - 12/01 LK 2318 * Diesel * 01/89 - 12/95 LK 2321 * Diesel * 01/89 - 12/95 LO 712 * Diesel * 01/89 - 12/02 LO 912 * Diesel * 01/89 - 12/02 OF 1414 * Diesel * 01/89 - 12/95 OF 1418 * Diesel * 01/89 - 12/02 OF 1518 * Diesel * 01/89 - 12/95 OF 1618 * Diesel * 01/89 - 12/95 OF 1620 * Diesel * 01/89 - 12/02 OF 1721 * Diesel * 01/95 - 12/00 OF 1723 * Diesel * 01/95 - 12/00
	D32018	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 40°C 305 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 40 Ohms Rosca: Rosca 1/8"NPT	Sprinter * 310D - Diesel * 01/97 - 12/99 Sprinter * 312D - Diesel * 01/00 - 12/02









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D32028	<p>Sensor de Temperatura</p> <p>Tensão (V): 6V a 24V</p> <p>Temperatura x Resistência 1:</p> <p>Rosca: Rosca M14 x 1,5</p>	<p>1214 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>1218 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>1414 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>1418 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>1614 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>1618 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>1621 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>2314 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>612-LO * Diesel * 01/89 - 12/02</p> <p>709 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>710 * Diesel * 01/96 - 12/99</p> <p>912 * Diesel * 01/89 - 12/99</p> <p>914 * Diesel * 01/89 - 12/99</p> <p>L 1620 * Diesel * 01/96 - 12/99</p> <p>LK 1714 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>LK 1718 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>LK 1720 * Diesel * 01/96 - 12/99</p> <p>LK 1721 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>LK 1723 * Diesel * 01/96 - 12/01</p> <p>LK 2318 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>LK 2321 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>LO 712 * Diesel * 01/89 - 12/02</p> <p>LO 912 * Diesel * 01/89 - 12/02</p> <p>OF 1414 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>OF 1418 * Diesel * 01/89 - 12/02</p> <p>OF 1518 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>OF 1618 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>OF 1620 * Diesel * 01/89 - 12/02</p> <p>OF 1721 * Diesel * 01/95 - 12/00</p> <p>OF 1723 * Diesel * 01/95 - 12/00</p>
	D32038	<p>Sensor de Temperatura</p> <p>Tensão (V): 6V a 24V</p> <p>Temperatura x Resistência 1: 60°C</p> <p>134 Ohms</p> <p>Temperatura x Resistência 2:</p> <p>Temperatura x Resistência 3: 100°C</p> <p>38,5 Ohms</p> <p>Rosca: Rosca M14 x 1,5</p>	<p>1214 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>1218 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>1414 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>1418 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>1614 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>1618 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>1621 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>2314 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>612-LO * Diesel * 01/89 - 12/02</p> <p>709 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>710 * Diesel * 01/96 - 12/99</p> <p>912 * Diesel * 01/89 - 12/99</p> <p>914 * Diesel * 01/89 - 12/99</p> <p>L 1620 * Diesel * 01/96 - 12/99</p> <p>LK 1714 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>LK 1718 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>LK 1720 * Diesel * 01/96 - 12/99</p> <p>LK 1721 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>LK 1723 * Diesel * 01/96 - 12/01</p> <p>LK 2318 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>LK 2321 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>LO 712 * Diesel * 01/89 - 12/02</p> <p>LO 912 * Diesel * 01/89 - 12/02</p> <p>OF 1414 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>OF 1418 * Diesel * 01/89 - 12/02</p> <p>OF 1518 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>OF 1618 * Diesel * 01/89 - 12/95</p> <p>OF 1620 * Diesel * 01/89 - 12/02</p> <p>OF 1721 * Diesel * 01/95 - 12/00</p> <p>OF 1723 * Diesel * 01/95 - 12/00</p>










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MERCEDES-BENZ (Continuação)			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37236.71	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 71°	1113 * Diesel * 01/70 - 12/86 1114 * Diesel * 01/88 - 12/89 1116 * Diesel * 01/73 - 12/86 1117 * Diesel * 01/87 - 12/87 1118 * Diesel * 01/88 - 12/89 1313 * Diesel * 01/70 - 12/86 1314 * Diesel * 01/88 - 12/89 1316 * Diesel * 01/73 - 12/86 1317 * Diesel * 01/87 - 12/87 1318 * Diesel * 01/88 - 12/89 1513 * Diesel * 01/73 - 12/86 1514 * Diesel * 01/88 - 12/89 1516 * Diesel * 01/73 - 12/86 1517 * Diesel * 01/87 - 12/87 1518 * Diesel * 01/88 - 12/89 2013 * Diesel * 01/73 - 12/86 2014 * Diesel * 01/88 - 12/89 2017 * Diesel * 01/87 - 12/87 2213 * Diesel * 01/73 - 12/86 2214 * Diesel * 01/88 - 12/89 2216 * Diesel * 01/73 - 12/86 2217 * Diesel * 01/87 - 12/87 2218 * Diesel * 01/88 - 12/89 608 * Diesel * 01/70 - 12/88 OM 314 * Diesel * 01/70 - 12/88 OM 352 * Diesel * 01/70 - 12/88
	D37236.83	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 83°	L 1214 * Diesel * 01/91 - 12/96 L 1414 * Diesel * 01/91 - 12/96 L 1618 * Diesel * 01/91 - 12/96 L 1620 * Diesel * 01/96 - ... L 1625 * Diesel * 01/91 - ... L 1720 * Diesel * 01/96 - ... L 2314 * Diesel * 01/91 - 12/96 L 2318 * Diesel * 01/91 - 12/96 L 709 * Diesel * 01/89 - 12/97 L 912 * Diesel * 01/89 - 12/97 LA 1630 * Diesel * 01/89 - ... LK 1314 * Diesel * 01/91 - 12/96 LK 1714 * Diesel * 01/91 - 12/96 LK 1718 * Diesel * 01/91 - 12/96 LK 1723 * Diesel * 01/91 - 12/96 LK 2318 * Diesel * 01/91 - 12/96 LO 712 * Diesel * 01/89 - 12/97 LO 809 * Diesel * 01/89 - 12/97 LO 914 * Diesel * 01/89 - 12/97 LS 1625 * Diesel * 01/91 - ... LS 1630 * Diesel * 01/89 - ...
	D37238.71	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 71°	1111 * Diesel * 01/64 - 12/70 L 312 * Diesel * 01/60 - 12/70 LP 321 * Diesel * 01/60 - 12/70










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MITSUBISHI			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D34097 Original 1258A003 MD001481 MD001482 MD001483 MD017430 MD021566 MD021567 MD138993	Interruptor de Pressão de Óleo	Colt * 1.6 16V * 01/95 - 12/97 Colt * 1.8 16V * 01/95 - 12/97 Galant ES Sedan * 2.3 16V * 01/92 - 12/98 Galant GS Sedan * 3.0 V6 * 01/92 - 12/96 Galant Sedan * 2.0 16V * 01/97 - 12/00 L200 * 2.5 Turbo 8V * 01/91 - 12/12 L200 * 3.5 V6 24V * 01/11 - ... L300 * 2.5 * 01/95 - 12/00 Lancer * 1.6 16V * 01/93 - 12/00 Lancer * 1.8 16V * 01/10 - 12/10 Lancer * 2.0 Turbo 16V * 01/98 - 12/12 Pajero * 2.5 Turbo 8V * 01/94 - 12/10 Pajero * 2.8 Turbo 8V * 01/98 - 12/03 Pajero * 3.0 V6 24V * 01/93 - 12/03 Pajero * 3.5 V6 24V * 01/98 - 12/05 Space Wagon GLS * 2.4 16V * 01/93 - 12/95
Ignição			
Bobina de ignição			
	LANÇAMENTO D46918 Original MD325048 MD362907	Bobina de ignição	Colt * 1.6 16V * 01/95 - 12/00 Lancer * 1.6 * 01/92 - 12/96 Lancer * 2.0 * 01/05 - 12/08 Pajero * TR4 2.0 * 01/02 - 12/08 Space Wagon * 2.0 16V * 01/92 - 12/00
	LANÇAMENTO D46933 Original 1832A016	Bobina de ignição	ASX * 2.0 * 01/07 - 12/10 Lancer * 2.0 * 01/07 - ...
	LANÇAMENTO D46947 Original 74261551	Bobina de ignição	Air Trek * 2.4 16V * 01/08 - 12/10 Space Wagon * 2.4 16V * 01/08 - 12/10
Cabos de Ignição			
	DMIS001	Cabos de Ignição	TR4 * 2.0 16V - Flex * 01/07 - ...
Injeção Eletrônica			
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33060	Sensor de Oxigênio Convencional Pré / Pós Catalisador	TR4 * 2.0 16V Flex * 01/07 - ...









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
MITSUBISHI (Continuação)			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37254.82	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	Pajero TR4 * 2.0 - Gasolina * 01/99 - 12/01
MWM			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D34083 Original 2RD919081 905685090049	Interruptor de Pressão de Óleo	Motores MWM * ...
Instrumentação e Sensores			
Horímetro			
	D10002R Substitui 331010002R Original 900000600024	Horímetro Impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro cromado Tensão (V): 12V/24V Dimensões: Diâmetro 52mm	Motor MWM D-229/3 * Diesel * 01/76 - 12/98 Motor MWM D-229/4 * Diesel * 01/76 - 12/98 Motor MWM D-229/6 * Diesel * 01/76 - 12/98
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37286.80 Original 905250100038	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 80°	Sprint * 4.07 - Diesel * 01/97 - 12/04 Sprint * 6.07 - Diesel * 01/97 - 12/04
	D37286.82 Original 905250100038	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 82°	Motor MWM Sprint * 4.07TCA - Diesel * 01/96 - 12/06 Motor MWM Sprint * 6.07TCA - Diesel * 01/96 - 12/06
	D37286.88 Original 905250100038	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 88°	Motor MWM Sprint * 4.07TCA - Diesel * 01/96 - 12/06 Motor MWM Sprint * 6.07TCA - Diesel * 01/96 - 12/06
	D37561.80 Original 905250100039	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 80°	Motor MWM Série 10 * 4.10TCA - Diesel * 01/99 - 12/07



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
NEW HOLLAND			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D15316 Original R756786	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: M10x1 Potência: Máx. 5W Calibração: 0,5 a 0,8kgf/cm	Colheitadeira 4040 * Diesel * ... Colheitadeira 5050 * Diesel * ...
	D15393 Original D6NN9278NA	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: 1/8"X27 NPTF Potência: Máx. 5W Contatos: NF Calibração: 8 a 12 psi	Série 10 * Diesel * 12/80 - 12/94
Instrumentação e Sensores			
Medidor de Combustível			
	221004030R Original E8NN9A316BA	Medidor de Combustível De haste, flange metálica Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 30 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 250 Ohms	Trator 6600 * Diesel * 01/87 - 12/94 Trator 6610 * Diesel * 01/87 - 12/94
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37286.80	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 80°	Série 10 * 4.10 - Diesel * 01/97 - 12/04 Série 10 * 6.10 - Diesel * 01/97 - 12/04
NISSAN			
Ignição			
Bobina de ignição			
	LANÇAMENTO D46927 Original 22448-ED000	Bobina de ignição	LIVINA * 1.8 * 01/09 - ... March * 1.6 * 01/12 - 12/18 Sentra * 1.8 * 01/09 - ... Sentra * 2.0 * 01/09 - 12/13 TIIDA * 1.8 * 01/09 - ... Versa * 1.6 * 01/12 - 12/18
	LANÇAMENTO D46946 Original 22448-8H315	Bobina de ignição	Sentra * 2.0 * 01/07 - ... Tiida * 1.8 * 01/07 - ...
Cabos de Ignição			
	DNIS006	Cabos de Ignição	Sentra * 1.6 16V * 01/90 - 12/95



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
NISSAN (Continuação)			
Ignição			
Cabos de Ignição			
	DRNS016	Cabos de Ignição	March * 1.0 16V - Flex * 01/11 - ...
Injeção Eletrônica			
Sensor de Oxigênio Planar			
	D33067 Original 226A0-ET000 / 226A0-JA10C	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	TIIDA * 2.5 8V Gasolina * 01/07 - 01/13 X-TRAIL * 2.0 16V Gasolina * 01/05 - 01/08 X-TRAIL * 2.5 8V Gasolina * 01/08 - 01/10
	D33071 Original 82 00 650 085 / 82 00 760 489	Sensor de Oxigênio Planar Pré / Pós Catalisador	LIVINA * 1.6 16V Flex * 01/09 - 01/13 MARCH * 1.0 16V Flex * 01/11 - ...
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37371.89	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 89°	March * 1.0 16V - Flex * 01/11 - 12/16
PERKINS			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37267.77 Original 75041	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 77°	Motor Perkins * 4-192 - Diesel * 01/76 - 12/89 Motor Perkins * 4-203 - Diesel * 01/76 - 12/89 Motor Perkins * 6-305 - Diesel * 01/76 - 12/89 Motor Perkins * 6-354 - Diesel * 01/76 - 12/89
PEUGEOT			
Elétrica			
Interruptor de Luz de Freio			
	D34065	Interruptor de Luz de Freio Potencia 2 x 21W	Boxer * 01/99 - 12/12











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
PEUGEOT (Continuação)			
Elétrica			
Interruptor de Luz de Ré			
	D34057 Original 225742 225753	Interruptor de Luz de Ré	206 * 01/98 - 12/08 307 * 01/02 - 12/12 406 * 01/97 - 12/01 Boxer * 01/99 - 12/09
Relé Auxiliar			
	D09328 Original 7905522200	Relé Auxiliar Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 30/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	205 * Gasolina * 01/93 - 12/98 306 * Gasolina * 01/93 - 12/98 405 * Gasolina * 01/93 - 12/00
	D09339	Relé Auxiliar Antena elétrica, ar-condicionado, buzina dupla, farol alto e baixo, indicador de filtro saturado, bomba elétrica de combustível EFI e MPFI, comando da reduzida, partida a frio (álcool) Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 20/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	205 * Gasolina * 01/93 - 12/98 306 * Gasolina * 01/93 - 12/98 405 * Gasolina * 01/93 - 12/00
	D09520 Original 7905522210	Relé Auxiliar Ar-condicionado, buzina, desembaçador vidro traseiro, farol auxiliar, lampejador, lanterna, farol alto e baixo, eletroventilador, partida a frio (álcool), sistema de ventilação interna Tensão (V): 12V Corrente (A): 40A Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	205 * Gasolina * 01/93 - 12/98 306 * Gasolina * 01/93 - 12/98 405 * Gasolina * 01/93 - 12/00
	D22077	Relé Auxiliar Mini auxiliar, ventilador / Ar Condicionado / Medidor de Vazão de Combustível Tensão (V): 12V Corrente (A): 10/20A Contatos: NA/NF Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	306 * Gasolina * 01/93 - 12/98











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
PEUGEOT (Continuação)			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D22201 Original 52251377 7920048162	Relé Auxiliar Bomba Elétrica de Combustível SPI e MPI , Ar- Condicionado , Desembaçador do vidro traseiro , Partida à Frio , Vidro elétrico Tensão (V): 12V Corrente (A): 30A Número de Terminais: 5 Contatos: Duplo NA Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Sim	205 * Gasolina * 01/93 - 12/98 206 * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/07 206 * 1.4 8V - Gasolina * 01/99 - 12/07 405 * Gasolina * 01/93 - 12/00 505 * Gasolina * 01/93 - 12/98
	D25017	Relé Auxiliar Calefação, ar condicionado, computador de bordo, vidro elétrico, antena elétrica, farol alto e baixo, bomba elétrica de combustível, travas elétricas, controle de filtro de ar saturado. Tensão (V): 12V Corrente (A): 30/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	205 * Gasolina * 01/93 - 12/98 306 * Gasolina * 01/93 - 12/98 405 * Gasolina * 01/93 - 12/00
	D25063	Relé Auxiliar Injeção eletrônica, vidro elétrico, ventilador do radiador, partida à frio, faróis auxiliares. Tensão (V): 12V Corrente (A): 20 Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	206 * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/07 206 * 1.4 8V - Gasolina * 01/99 - 12/07
Relé Indicador de Direção			
	D00645 Original 9563533980	Relé Indicador de Direção Relé indicador de direção, com detecção de queima de lâmpada Tensão (V): 12V Potência: (2+2)x21W	306 * Gasolina * 01/93 - 12/00 405 * Gasolina * 01/93 - 12/00
Ignição			
Bobina de ignição			
	D46025 Original 597048 597060 597070	Bobina de ignição	106 * 1.0 * 01/96 - 12/95 205 * 1.4 * 01/96 - 12/98 306 * 01/93 - ... Partner * 1.8 * 01/96 - 12/03
	D46120 Original 597083	Bobina de ignição	206 * 1.0 16V * 01/01 - 12/05








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
PEUGEOT (Continuação)			
Ignição			
Bobina de Ignição			
 LANÇAMENTO	D46880 Original 597080	Bobina de Ignição	206 * 1.6 16V * 01/02 - ... 307 * 1.6 16V * 01/02 - ...
Bobina de ignição			
 LANÇAMENTO	D46950	Bobina de ignição	308 * 1.6 16V * 01/12 - ...
 LANÇAMENTO	D46952 Original 597073	Bobina de ignição	306 * 1.8 * 01/97 - 12/12 306 * 2.0 * 01/97 - 12/12 406 * 1.8 * 01/97 - 12/00
 LANÇAMENTO	D46954 Original 2526118A	Bobina de ignição	307 * 2.0 16V * 01/05 - 12/12
 LANÇAMENTO	D46956	Bobina de ignição	307 * 2.0 16V * 01/06 - ...
Cabos de Ignição			
 LANÇAMENTO	DPES001	Cabos de Ignição	306 * 1.8 8V * 01/98 - ... 405 * 1.8 8V * 01/98 - ... Partner * 1.8 8V * 01/98 - ...
 LANÇAMENTO	DPES002	Cabos de Ignição	306 * 2.0 * 01/94 - 12/98 405 * 2.0 * 01/94 - 12/98
 LANÇAMENTO	DPES010	Cabos de Ignição	306 * 2.0 8V * 01/98 - ... 405 * 2.0 8V * 01/98 - ...



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
PEUGEOT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Atuador de Marcha Lenta			
	ATU00401R2	Atuador de Marcha Lenta	306 * 2.0 16V - Gasolina * 01/93 - 12/96 405 * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 405 * 2.0 16V - Gasolina * 01/93 - 12/96 406 * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96
	ATU03100R2 Original 34595	Atuador de Marcha Lenta	206 * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09
	ATU19201R Original 1920N1	Atuador de Marcha Lenta	306 * 1.8 - Gasolina * 01/93 - 12/01 306 * 2.0 - Gasolina * 01/93 - 12/01 306 * 2.0 16V - Gasolina * 01/93 - 12/01 405 * 1.8 - Gasolina * 01/93 - 12/01 405 * 2.0 - Gasolina * 01/93 - 12/01 405 * 2.0 16V - Gasolina * 01/93 - 12/01 406 * 1.8 - Gasolina * 01/93 - 12/01 406 * 2.0 - Gasolina * 01/93 - 12/01 406 * 2.0 16V - Gasolina * 01/93 - 12/01
	ATU19203R Original SB3500	Atuador de Marcha Lenta	206 * 1.4 8V * 01/03 - 12/10
Bico Injetor			
	DCI003	Bico Injetor	307 * 2.0 16V - Gasolina * 01/02 - ...
Bomba de Combustível			
	228234045R2	Bomba de Combustível Módulo Bosch Tensão (V): 12V Pressão: 4,2 Bar	206 * 1.0 8V - Flex * 06/01 - 12/08 206 * 1.0 8V - Flex * 06/01 - 12/09 206 * 1.4 8V - Flex * 06/01 - 12/09 206 * 1.6 16V - Flex * 06/01 - 12/09 207 * 1.0 16V - Flex * 01/09 - 07/12 207 * 1.4 8V - Flex * 01/09 - 07/12 208 * 1.5 8V - Flex * 08/12 - ... 307 * 1.6 16V - Flex * 07/06 - 12/09 307 * 1.6 16V - Flex * 07/06 - 12/10
Corpo de Borboleta			
	D40882303 Substitui 408239823003Z	Corpo de Borboleta	307 * 2.0 16V - Gasolina * 01/00 - 12/06
	D40823901 Substitui 408239827001Z Original 1635X0	Corpo de Borboleta	307 * 2.0 16V * 03/05 - ... 307 Break * 2.0 16V * 09/05 - ... 307 CC * 2.0 16V * 03/05 - ... 307 SW * 2.0 16V * 03/05 - ... 407 * 1.8 16V * 09/05 - ... 407 * 2.0 16V * 09/05 - ... 407 * 2.0 Bioflex * 09/07 - ... 407 SW * 1.8 16V * 09/05 - ... 407 SW * 2.0 16V * 09/05 - ... 407 SW * 2.0 Bioflex * 01/08 - ... 807 * 2.0 16V * 09/05 - ... EXPERT Kasten * 2.0 16V * 01/07 - ... EXPERT Tepee * 2.0 16V * 01/07 - ...












Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
PEUGEOT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Corpo de Borboleta			
	408239827001Z Substitui A2C96421600 Original 1635X0	Corpo de Borboleta	307 * 2.0 16V * 03/05 - ... 307 Break * 2.0 16V * 09/05 - ... 307 CC * 2.0 16V * 03/05 - ... 307 SW * 2.0 16V * 03/05 - ... 407 * 1.8 16V * 09/05 - ... 407 * 2.0 16V * 09/05 - ... 407 * 2.0 Bioflex * 09/07 - ... 407 SW * 1.8 16V * 09/05 - ... 407 SW * 2.0 16V * 09/05 - ... 407 SW * 2.0 Bioflex * 01/08 - ... 807 * 2.0 16V * 09/05 - ... EXPERT Kasten * 2.0 16V * 01/07 - ... EXPERT Tepee * 2.0 16V * 01/07 - ...
	A2C96421600 Substitui D40823901	Corpo de Borboleta	307 * 2.0 16V * 03/05 - ... 307 Break * 2.0 16V * 09/05 - ... 307 CC * 2.0 16V * 03/05 - ... 307 SW * 2.0 16V * 03/05 - ... 407 * 1.8 16V * 09/05 - ... 407 * 2.0 16V * 09/05 - ... 407 * 2.0 Bioflex * 09/07 - ... 407 SW * 1.8 16V * 09/05 - ... 407 SW * 2.0 16V * 09/05 - ... 407 SW * 2.0 Bioflex * 01/08 - ... 807 * 2.0 16V * 09/05 - ... EXPERT Kasten * 2.0 16V * 01/07 - ... EXPERT Tepee * 2.0 16V * 01/07 - ...
	408239823003Z Substitui D40882303	Corpo de Borboleta	307 * 2.0 16V - Gasolina * 01/00 - 12/06
Regulador de Pressão			
	412202006R	Regulador de Pressão	106 * 1.3 * 10/93 - 04/96 306 * 1.8 16V * 03/97 - ... 306 * 1.8 ST * 06/94 - ... 306 * 2.0 ST * 07/94 - ... 306 Break * 1.8 * 03/97 - ... 405 * 1.6 * 08/92 - 10/95 405 * 1.8 * 08/92 - 10/95 405 * 2.0 * 08/92 - 10/95 405 * 2.0 X4 * 08/92 - 10/95 406 * 1.6 * 11/95 - 12/97 406 * 1.8 * 05/97 - 05/04 806 * 1.8 * 07/95 - 08/02 806 * 2.0 * 06/94 - 08/02 Boxer Autobus * 2.0i * 01/96 - ... Boxer Furgoneto * 2.0 * 04/02 - ... Boxer Pianale Piantto * ... Telaio * 2.0i * 06/94 - 04/02
	412202065R Original 96624013	Regulador de Pressão	307 * 1.6 16V - Gasolina * 01/02 - 12/09
	412202222R	Regulador de Pressão	307 * 1.6 16V - Flex * 01/06 - 12/10









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
PEUGEOT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Regulador de Pressão			
	412202560R Original 56093225088	Regulador de Pressão	106 * 1.4i - Gasolina * 09/91 - 12/95 205 * 1.6 8V - Gasolina * 12/95 - ... 205 * 1.9i - Gasolina * 09/91 - 12/95 306 * 1.6 8V - Gasolina * 09/91 - 12/95 306 * 1.8 8V - Gasolina * 09/91 - 12/95 306 * 2.0 8V - Gasolina * 09/91 - 12/95 306 S16 * 2.0i - Gasolina * 08/93 - 02/95 405 * 1.6i - Gasolina * 04/94 - 04/97 405 * 1.8i - Gasolina * 04/94 - 04/97 605 * 2.0 8V - Gasolina * 07/92 - 12/97 605 * 2.0 Turbo - Gasolina * 07/92 - 12/97 605 * 2.0i - Gasolina * 04/94 - 04/97 605 * 3.0i - Gasolina * 07/92 - 12/96 806 * 2.0 Turbo - Gasolina * 07/92 - 12/96 806 * 2.0i 16V - Gasolina * 07/92 - 12/97
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33013	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	306 * 2.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/97
	D33014	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	206 * 1.6 16V - Gasolina * 01/99 - 12/05 306 * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/97 406 * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00
	D33027 Original 77 00 052 062	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	206 * 1.0 16V Gasolina * 01/01 - 01/07
	D33040	Sensor de Oxigênio Convencional Pós Catalisador	208 * 1.5 8V Flex * 01/13 - ... 208 * 1.6 16V Flex * 01/13 - ...
	D33053	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	208 * 1.5 8V Flex * 01/13 - ... 208 * 1.6 16V Flex * 01/13 - ...
Sensor de Oxigênio Planar			
	D33041	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	206 * 1.4 16V Flex * 01/04 - 01/09 206 * 1.6 16V Gasolina/Flex * 01/01 - 01/10 206 * 1.6 8V Gasolina/Flex * 01/99 - 01/06 206 SW * 1.4 8V Gasolina/Flex * 01/04 - 01/10 207 * 1.4 8V Flex 06/ * 01/06 - ... 207 * 1.6 16V Flex 08/ * 01/08 - ... 306 * 1.8 8/16V Gasolina * 01/96 - 01/04 306 * 2.0 8V Gasolina * 01/94 - 01/98 307 * 1.6 16V Gasolina/Flex * 01/02 - 01/12 307 * 2.0 16V Gasolina/Flex * 01/03 - 01/12 HOGGAR * 1.4 16V, 1.6 16V Flex * 01/10 - ... PARTNER * 1.6 16V Gasolina/Flex * 01/04 - ... PARTNER * 1.8 8V Gasolina * 01/96 - 01/03
	D33042 Original 96 361 48880 / 96 361 48882 / 1628 CX	Sensor de Oxigênio Planar Pós Catalisador	207 * 1.4 8V Flex * 01/10 - ... 307 * 2.0 16V Gasolina/Flex * 01/06 - ...



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
PEUGEOT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor MAP			
	D38130 Original 1920 NA	Sensor MAP	206 * 1.4 * 01/98 - ... 206 * 1.6 * 01/98 - ... 206 * 1.6 16V * 01/98 - ... 307 * 2.0 16V * 01/00 - ... Partner * 1.8 * 01/96 - 12/01
	D38184 Original 1920 CW	Sensor MAP	206 * 1.0 16V * 01/98 - ...
Sensor TMAP			
	D38192 Original 1920AJ 4676 80	Sensor TMAP	206 * 1.4 * 01/98 - ... 206 * 1.6 16V * 01/98 - ...
Sensor TPS			
	324003265R Original 1635Z9	Sensor TPS	206 * 1.4 8V * 01/03 - ...
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35823.97 Original 126426	Interruptor Térmico Temperatura: 92°/82°	106 * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/03 205 * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/93 306 * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/01 405 * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96 806 * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/98 Partner * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Partner * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04
	D35825.92 Original 126424	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 92°-97°	106 * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/03 205 * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/93 306 * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/01 405 * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96 605 * 1.8 8V - Gasolina * 01/90 - 12/98 806 * 1.9 - Diesel * 01/95 - 12/98 806 * 2.1 - Gasolina * 01/95 - 12/98
	D35826.97 Original 126425	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 97°-100°	106 * 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/03 205 * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/93 306 * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/01 405 * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96 806 * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/98 Partner * 1.7 - Gasolina * 01/96 - 12/97 Partner * 1.9 - Diesel * 01/96 - 12/97
	D35827.82 Original 126727	Interruptor Térmico Automático C/ ar condicionado Temperatura: 82°-87°	205 * 1.6 8V - Gasolina * 01/83 - 12/94 205 * 1.9 - Gasolina * 01/83 - 12/94 605 * 2.1 12V - Gasolina * 01/90 - 12/94 605 * 3.0 24V - Gasolina * 01/89 - 12/97
Sensor de Temperatura			
	D22180 Original 91514549	Sensor de Temperatura Sensor de temperatura eletrônico Temperatura x Resistência 1: 20°C 1800 a 2400 Ohms	106 * Gasolina * 01/91 - 12/95 205 * Gasolina * 01/91 - 12/94 205 GTI * Gasolina * 01/91 - 12/94 206 * 1.1 - Gasolina * 01/91 - 12/94 305 * Gasolina * 01/91 - 12/94 306 * Gasolina * 01/91 - 12/94 405 * Gasolina * 01/91 - 12/94



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
PEUGEOT (Continuação)			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37248.82 Original 133730	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	205 * 1.0 8V - Gasolina * 01/83 - 12/87 205 * 1.1 - Gasolina * 01/83 - 12/87 205 * 1.3 8V - Gasolina * 01/83 - 12/87 205 * 1.4 8V - Gasolina * 01/83 - 12/87 205 * 1.6 8V - Gasolina * 01/83 - 12/87 306 * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/02 306 * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/02 405 * 1.6 8V - Gasolina * 01/92 - 12/02 405 * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/02 405 * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/02 Partner * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/00
	D37365.89 Original 133844	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 89°	104 * 1.0 8V - Gasolina * 01/74 - 12/96 104 * 1.1 - Gasolina * 01/74 - 12/96 104 * 1.2 - Gasolina * 01/74 - 12/96 104 * 1.3 8V - Gasolina * 01/74 - 12/96 106 * 1.0 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 106 * 1.1 - Gasolina * 01/87 - 12/94 106 * 1.3 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 106 * 1.4 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 106 * 1.6 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 205 * 1.0 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 205 * 1.1 - Gasolina * 01/87 - 12/94 205 * 1.3 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 205 * 1.4 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 205 * 1.6 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 306 * 1.1 - Gasolina * 01/93 - 01/02 306 * 1.4 8V - Gasolina * 01/93 - 01/02 306 * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 01/02 405 * 1.4 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 405 * 1.6 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 405 * 1.9 - Gasolina * 01/87 - 12/94
	D37370.89 Original 1336Q1	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 89°	206 * 1.4 8V - Gasolina * 01/06 - 01/09
	D37371.89 Original 1336T9	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 89°	206 * 1.0 16V - Gasolina * 01/05 - 12/10 206 * 1.0 16V - Gasolina * 01/99 - 12/09
RENAULT			
Elétrica			
Interruptor de Luz de Freio			
	D34131 Original 7700785258	Interruptor de Luz de Freio Potência máxima: 2 x 21W	19 * 01/94 - 12/01 21 * 01/92 - 12/94 Clio * 01/97 - 12/13 Laguna * 01/94 - 12/05 Trafic * 01/93 - 12/02 Twingo * 01/95 -
Interruptor de Luz de Ré			
	D34053 Original 7700422630 7700778780 7700802640	Interruptor de Luz de Ré	19 * 1.8 16V * 01/93 - 12/98 21 * 2.0 8V * 01/92 - 12/94 21 * 2.2 8V * 01/92 - 12/94 Clio * 01/96 - 12/13 Grand Scénic * 2.0 16V * 01/08 - 12/09 Kangoo * 01/99 - 12/11 Laguna * 01/94 - 12/03 Master DCI * 2.5 16V * 01/06 - 12/13 Megane * 01/97 - 12/13 Trafic * 01/91 - 12/02 Twingo * 01/93 - 12/02



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
RENAULT (Continuação)			
Elétrica			
Interruptor de Luz de Ré			
	D34057 Original 320054913R 8200209496 8200771472	Interruptor de Luz de Ré	Sandero * 01/08 - 12/12
	D34072 Original 7700778781	Interruptor de Luz de Ré	Clio * 01/97 - 12/11 Twingo * 01/95 - 12/02
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D34051 Original 7700417970 7700771825 7700777660	Interruptor de Pressão de Óleo	19 * 1.8 16V * 01/94 - 12/98 Clio * 1.0 16V * 01/99 - 12/03 Clio * 1.0 8V * 01/03 - 12/03 Clio * 1.6 16V * 01/05 - 12/08 Grand Scénic * 2.0 16V * 01/08 - 12/09 Megane * 1.6 16V * 01/01 - 12/01 Megane * 1.6 16V * 01/13 - 12/13
Relé Auxiliar			
	D09328 Original 7702072115 7702218610	Relé Auxiliar Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 30/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	Clio * 1.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/06 Nevada * Gasolina * 01/00 - 12/04 Trafic * Gasolina * 01/92 - 12/00 Twingo * Gasolina * 01/92 - 12/00
	D09339	Relé Auxiliar Antena elétrica, ar-condicionado, buzina dupla, farol alto e baixo, indicador de filtro saturado, bomba elétrica de combustível EFI e MPFI, comando da reduzida, partida a frio (álcool) Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 20/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	Clio * 1.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/06 Nevada * Gasolina * 01/00 - 12/04 Trafic * Gasolina * 01/91 - 12/00 Twingo * Gasolina * 01/92 - 12/04
	D22077 Original 770041484	Relé Auxiliar Mini auxiliar, ventilador / Ar Condicionado / Medidor de Vazão de Combustível Tensão (V): 12V Corrente (A): 10/20A Contatos: NA/NF Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	Clio * 1.0 8V - Gasolina * 01/98 - 01/06 Megane * Gasolina * 01/99 - 12/04 Scénic * Gasolina * 01/96 - 12/06



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
RENAULT (Continuação)			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D22204 Original 7700810396	Relé Auxiliar Bomba Elétrica de Combustível , Válvula de injeção , Segunda Velocidade da Ventoinha , Eletroventilador , Desembaçador do Vidro Traseiro Tensão (V): 12V Corrente (A): 60A Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Não Diodo: Sim Suporte: Não	Clio * 1.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/06 R19 * Gasolina * 01/94 - 01/00 Twingo * Gasolina * 01/93 - 12/98
	D25017	Relé Auxiliar Calefação, ar condicionado, computador de bordo, vidro elétrico, antena elétrica, farol alto e baixo, bomba elétrica de combustível, travas elétricas, controle de filtro de ar saturado. Tensão (V): 12V Corrente (A): 30/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	Clio * 1.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/06 Nevada * Gasolina * 01/00 - 12/04 Trafic * Gasolina * 01/91 - 12/00 Twingo * Gasolina * 01/93 - 12/00
Ignição			
Bobina de ignição			
	D46021 Original 7701031135 82.0040509.8	Bobina de ignição	Clio * 1.6 16V MPI - Flex * 01/04 - ... Clio * 1.6 16V MPI - Gasolina * 01/00 - ... Kangoo * 1.6 16V MPI - Flex * 01/07 - ... Kangoo * 1.6 16V MPI - Gasolina * 01/02 - ... Logan * 1.6 16V MPI - Flex * 01/07 - ... Megane * 1.6 16V MPI - Gasolina * 01/97 - ... Megane * 1.6 MPI - Flex * 01/06 - ... Megane * 2.0 16V MPI - Gasolina * 01/97 - ... Megane * 2.0 MPI - Flex * 01/06 - ... Sanderio * 1.6 16V MPI - Flex * 01/08 - ... Scénic * 1.6 16V MPI - Gasolina * 01/99 - ... Scénic * 1.6 MPI - Flex * 01/05 - ... Scénic * 2.0 16V MPI - Gasolina * 01/99 - ... Scénic * 2.0 MPI - Flex * 01/05 - ...
	D46120 Original 8200084401	Bobina de ignição	Clio * 1.0 16V * 06/00 - ...
	D46505 Original 7700749450 7702205459	Bobina de ignição	Clio * 1.6i MPI * 01/96 - 12/99 R19 * 1.6i MPI * 01/93 - 12/00 Trafic * 1.6i MPI * 01/93 - 12/00 Twingo * 1.2i MPI * 01/93 - 12/97
	LANÇAMENTO D46917 Original 6001543604 7700274008	Bobina de ignição	Clio * 1.0 8V * 01/00 - ... Clio * 1.6 8V * 01/02 - ... Kangoo * 1.0 8V * 01/00 - ... Kangoo * 1.6 8V * 01/02 - ... Logan * 1.0 8V * 01/07 - ... Logan * 1.6 8V * 01/07 - ... Sanderio * 1.6 8V * 01/07 - ... Twingo * 1.0 8V * 01/00 - ...






Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
RENAULT (Continuação)			
Ignição			
Bobina de ignição			
 LANÇAMENTO	D46929 Original 8200699627	Bobina de ignição	Fluence * 2.0 16V * 01/10 - ... Grand Scénic * 2.0 16V * 01/09 - ... Megane * 2.0 * 01/09 - ...
 LANÇAMENTO	D46935 Original 7700864624 7700872449 7700872834 7700873701	Bobina de ignição	Clio * 1.0 / 1.6 8V * 01/00 - 12/12 Laguna * 1.0 / 1.6 8V * 01/00 - 12/12 Megane * 1.0 / 1.6 8V * 01/00 - 12/12 Twingo * 1.0 / 1.6 8V * 01/00 - 12/12
Cabos de Ignição			
	DRNS006	Cabos de Ignição	Clio * 1.6 8V * ... - 12/99 R19 * 1.6 8V * ... - 12/99
	DRNS008	Cabos de Ignição	Megane * 2.0 8V * 01/97 - ... Scénic * 2.0 8V * 01/97 - ... Trafic * 2.0 8V * 01/97 - ...
	DRNS009	Cabos de Ignição	Twingo * 1.0 - Terminal curto * 01/98 - ... Twingo * 1.2 - Terminal curto * 10/99 - ...
	DRNS010	Cabos de Ignição	Trafic * 2.2 8V * 01/95 - 12/98
	DRNS011	Cabos de Ignição	Clio * 1.0 8V * 01/99 - 12/06 Kangoo * 1.0 8V * 01/99 - 12/06 Twingo * 1.0 - Terminal longo * 01/98 - ... Twingo * 1.2 - Terminal longo * 10/99 - ...
	DRNS012	Cabos de Ignição	Twingo * 1.0 (D7D) - Vela 16mm * 01/98 - ... Twingo * 1.2 - Vela 16mm * 10/99 - ...
	DRNS013	Cabos de Ignição	Clio * 1.6 8V - Vela 16mm * 01/07 - ... Kangoo * 1.6 8V - Vela 16mm * 01/07 - ... Logan * 1.6 8V - Vela 16mm * 01/07 - ... Megane * 1.6 8V - Vela 16mm * 01/07 - ... Sander * 1.6 8V - Vela 16mm * 01/07 - ... Symbol * 1.6 8V - Vela 16mm * 01/07 - ...
	DRNS016	Cabos de Ignição	Clio * 1.0 16V Hi - Flex * 01/11 - ... Kangoo * 1.0 16V Hi - Flex * 01/11 - ... Logan * 1.0 16V Hi - Flex * 01/11 - ... Sander * 1.0 16V Hi - Flex * 01/11 - ...











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
RENAULT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Atuador de Marcha Lenta			
	ATU02300R2 Original 7700105042	Atuador de Marcha Lenta	Clio * 1.0 8V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Kangoo * 1.0 8V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Twingo * 1.0 8V - Gasolina * 01/00 - 12/04
	ATU02800R2 Original 8200299241	Atuador de Marcha Lenta	Clio * 1.6 16V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Megane * 2.0 16V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Megane * 2.0 8V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Scénic * 1.6 8V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Scénic * 2.0 8V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Scénic * Gasolina * 01/00 - 12/09
	ATU05103R2	Atuador de Marcha Lenta	Clio * 1.6 16V - Gasolina * 01/97 - 12/99 Clio * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/99 R19 * EFI - Gasolina * 01/96 - 12/00
	ATU05177R2 Original 7700273699	Atuador de Marcha Lenta	Clio * 1.6 8V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Kangoo * 1.6 8V - Gasolina * 01/00 - 12/09
	ATU19202R Original 7700105042	Atuador de Marcha Lenta Atuador acoplado ao corpo de borboleta.	Clio * 1.0 8V - Gasolina * 01/02 - 12/10 Kangoo * 1.0 8V * 01/02 - 12/10
Bico Injetor			
	DRN099	Bico Injetor	Clio * 1.0 16V - Gasolina * 02/05 - ... Clio Sedan * 1.0 16V - Gasolina * 02/05 - ...
	DRN143 Original 820104274	Bico Injetor	Clio * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 01/05 Clio Sedan * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 01/05
Bomba de Combustível			
	228234103R2 Original 7702218612	Bomba de Combustível Somente Gasolina Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 3,8 Bar	R19 * 16S - Gasolina * 01/95 - 12/09 R19 RN * Gasolina * 01/95 - 12/09 R19 RT * Gasolina * 01/95 - 12/09
	228234120R2	Bomba de Combustível Módulo Marwal Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 4,2 Bar	Clio * 1.6 16V - Flex * 11/04 - 02/07 Clio Sedan * 1.6 16V - Flex * 11/04 - 02/07 Scénic * 1.6 16V - Flex * 03/05 - 02/07
Corpo de Borboleta			
	D40521100 Substitui 40052116000R Original 8200452016	Corpo de Borboleta	Clio * 1.0 16V - Flex * 01/06 - 12/10 Clio Sedan * 1.0 16V - Flex * 01/06 - 12/10 Logan * 1.0 16V - Flex * 01/07 - 12/10 Sandero * 1.0 16V - Flex * 01/08 - 12/10



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
RENAULT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Corpo de Borboleta			
	D40522100 Substitui 40052215000R Original 8200647826	Corpo de Borboleta	Logan * 1.6 8V - Flex * 01/07 - 12/10 Sandero * 1.6 8V - Flex * 01/07 - 12/10
	408239822001Z Substitui D40882201 Original 8200063652 8200123061	Corpo de Borboleta	Clio * 1.6 16V - Gasolina * 05/01 - 08/03 Clio * 1.6 16V Hi-Flex * 01.07 - ... Duster 1.6 * 16V Flex * 09.11 - ... Duster 2.0 * 16V Flex * 09.11 - 12.14 Duster Oroch * 1.6 16v * 01.15 - ... Kangoo * 1.6 16v * 01.07 - ... Kangoo Express * 1.6 16v * 01.07 - ... Logan * 1.6 16v * 01.07 - ... Megane * 1.6 - Gasolina * 05/01 - 08/03 Megane * 1.6 16v Hi-Flex * 01.07 - ... Megane * 1.8 16V - Gasolina * 05/01 - 08/03 Sandero * 1.6 16v Hi-Flex * 01.07 - ... Scénic * 1.6 16V - Gasolina * 05/01 - 08/03 Scénic * 1.6 16v Hi-Flex * 01.07 - ... Scénic * 2.0 16V - Gasolina * 05/01 - 08/03 Scénic * 2.0 16v Hi-Flex * ... - 12.14 Symbol * 1.6 16v Hi-Flex * 09.08 - ...
Regulador de Pressão			
	412202040R	Regulador de Pressão	Scénic * 1.6 16V - Gasolina * 01/00 - 12/09
	412202214R	Regulador de Pressão	Clio * 1.0 16V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Megane * 16 V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Scénic * 16 V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Twingo * 16 V - Gasolina * 01/00 - 12/09
	412202560R Original 677700872504	Regulador de Pressão	Clio * 1.0 8V - Gasolina * 11/99 - 12/09 Clio * 1.2 - Gasolina * 03/98 - 12/09 Clio * 1.2 - Gasolina * 07/92 - 10/99 Clio * 1.4 8V - Gasolina * 03/98 - 12/09 Clio * 1.6 8V - Gasolina * 03/98 - 12/09 Clio * 1.6 8V - Gasolina * 11/99 - 12/09 Clio * 16V - Gasolina * 01/94 - 12/98 Espace * 2.0 8V - Gasolina * 10/96 - 12/09 Espace * 3.0 - Gasolina * 10/96 - 12/00 Laguna * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/98 Laguna * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/98 Megane * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Megane * 16V - Gasolina * 01/94 - 12/98 Megane * 2.0 16V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Megane * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/98 Megane Classic * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/99 Megane Coupé * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 R19 * 1.8 8V - Gasolina * 05/92 - 12/98 Safrane * 3.0 - Gasolina * 05/96 - 12/98 Scénic * 16V - Gasolina * 01/94 - 12/98 Scénic * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/00 Sport Spider * 2.0 8V - Gasolina * 05/96 - 12/98 Twingo * 1.2 - Gasolina * 05/96 - 12/00
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33027	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	CLIO * 1.0 8V/16V Gasolina * 01/99 - 01/07 KANGOO * 1.0 8V/16V Gasolina * 01/00 - 01/06 KANGOO * 1.6 8V/16V Gasolina * 01/00 - 01/07 LAGUNA * 2.0 16V Gasolina * 01/97 - 01/01 MEGANE * 1.6 8V, 2.0 16V Gasolina * 01/98 - 01/03 SCENIC * 1.6 16V Gasolina 00/04 * 01/99 - 01/03 SCÉNIC * 1.6 16V Gasolina 00/04 * 01/00 - 01/04



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
RENAULT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Oxigênio Planar			
	D33034 Original 82 00 437 485	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	CLIO * 1.0 16V Flex * 01/05 - ... CLIO * 1.0 16V Gasolina * 01/99 - 01/07 CLIO * 1.0 8V Gasolina * 01/05 - 01/08 KANGOO * 1.6 16V Flex * 01/07 - ... MEGANE * 1.6 16V Gasolina * 01/00 - 01/05 MEGANE * 2.0 16V Flex * 01/06 - ... MEGANE * 2.0 16V Gasolina * 01/97 - 01/05 SCENIC * 2.0 16V Gasolina * 01/01 - 01/09 SCÉNIC * 1.6 16V Flex * 01/05 - 01/10
	D33071	Sensor de Oxigênio Planar Pré / Pós Catalisador	FLUENCE * 2.0 16V Flex * 01/11 - ... LOGAN * 1.0 16V Flex * 01/07 - ... LOGAN * 1.6 8/16V Flex * 01/07 - ... MEGANE * 1.6 16V Flex * 01/06 - ... SANDERO * 1.0 16V Flex * 01/07 - ... SANDERO * 1.6 8/16V Flex * 01/07 - ... SYMBOL * 1.6 8/16V Flex * 01/09 - ...
Sensor de Rotação			
	S105757001Z Original 7700101970 7700103069A 8200647554 8200648645	Sensor de Rotação Informações Adicionais: Saída para o lado esquerdo.	Clio * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - ... Clio * 1.6 16V - Gasolina * 01/98 - ... Scénic * 1.6 16V - Gasolina * 01/98 - ...
	D30029 Substitui 324003029R Original 7700101969 7700875184B 8200436025 8200643171	Sensor de Rotação	Clio * 1.0 16V * 01/98 - ... Clio * 1.0 8V * 01/98 - ... Clio * 1.6 8V * 01/98 - ... Kangoo * 1.0 16V * 01/98 - ... Kangoo * 1.0 8V * 01/98 - ... Kangoo * 1.6 8V * 01/98 - ...
	D30031 Substitui 324003031R Original 770085931 7702218699	Sensor de Rotação	Clio * 1.6 8V * 01/96 - 12/97 R19 * 1.6 8V * 01/93 - 05/00
Sensor MAP			
	D38184 Original 7700106644	Sensor MAP	Clio * 1.0 16V * 01/98 - ... Kangoo * 1.0 * 01/97 - ... Laguna * 1.6 16V * 01/97 - 12/01
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35821.92 Original 7700782503 7700812371	Interruptor Térmico Temperatura: 92°/82°	Clio * 1.4 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96 Laguna * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/02 Megane * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 R19 * 1.6 8V - Gasolina * 01/88 - 12/97 R19 * 1.8 8V - Gasolina * 01/88 - 12/97 Scénic * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Scénic * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Twingo * 1.1 - Gasolina * 01/93 - 12/98
	D35832.87 Original 7700839072 7701036113	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 87°-92°	Espace * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/98 Laguna * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/98 Megane * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Megane * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Scénic * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/03







Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
RENAULT (Continuação)			
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35841.120	Interruptor Térmico Temperatura: 120°	Clio * 1.2 - Gasolina * 01/90 - 12/97 Kangoo * 1.4 8V - Gasolina * 01/97 - 12/98 R19 * 1.4 8V - Gasolina * 01/88 - 12/92 Twingo * 1.2 - Gasolina * 01/93 - 12/95
	D35860.120 Original 7700809907	Interruptor Térmico Temperatura: 120°	Clio * 1.2 - Gasolina * 01/98 - 12/03 Kangoo * 1.2 - Gasolina * 01/97 - 12/98 Twingo * 1.2 - Gasolina * 01/96 - 12/04
Sensor de Temperatura			
	D22182 Original 7702087460	Sensor de Temperatura Sensor de temperatura eletrônico Temperatura x Resistência 1: 20°C 3300 a 4150 Ohms	Clio * Argentino - 1.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/98 Clio * Nacional - 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 01/02 R19 * Gasolina * 01/92 - 12/96
Válvula Termostática			
	D37248.82 Original 7701348372	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	Clio * 1.9 - Diesel * 01/90 - 12/98
	D37271.89 Original 7700872554	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 89°	Clio * 1.6 16V - Gasolina * 01/99 - 12/09 Clio * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/09 Express * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09 Kangoo * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09 Megane * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09 Scénic * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/09
	D37371.89	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 89°	Clio * 1.0 16V - Gasolina * 01/99 - 12/09 Clio * 1.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/09 Kangoo * 1.0 16V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Logan * 1.0 16V - Flex * 01/07 - ... Sanderó * 1.0 16V - Flex * 01/07 - ...
	D37382.89 Original 7701474249	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 89°	Megane * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 01/99 Scénic * 2.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/09
SCANIA			
Elétrica			
Interruptor de Luz de Freio			
	D15343 Original 532296	Interruptor de Luz de Freio Rosca: M12x1,5 interna Potência: Máx. 5W Contatos: NA Calibração: 0,1 a 0,8 Bar	L-111 * Diesel * 01/77 - 12/81 LK-140 * Diesel * 01/77 - 12/81 LK-141 * Diesel * 01/77 - 12/81 S-112 * Diesel * 01/82 - 12/83 T-112 * Diesel * 01/82 - 12/83
	D34041 Original 288649	Interruptor de Luz de Freio Potencia: 2 x 21W	Ônibus e caminhões * --








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
SCANIA (Continuação)			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D15341 Original 532583	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: 1/8"x27 NPTF Potência: Máx. 5W Contatos: NF Calibração: 0,8 a 1,2 Bar	BR 116 * Diesel * 01/78 - 12/81 L-110 * Diesel * 01/74 - 12/76 L-111 * Diesel * 01/76 - 12/81 LK-140 * Diesel * 01/76 - 12/78 LK-141 * Diesel * 01/78 - 12/81
Interruptor de transferência			
	D34113 Original 1472739 370710	Interruptor de transferência	113 * ...
Relé Alarme de Rotação			
	411401018001R Original 383740	Relé Alarme de Rotação Rele Eletronico alarme de rotação 24V	124 * 01/98 - ... F-113 * 01/91 - ... K-113 * 01/91 - ... R-113 * 01/91 - ... S-113 * 01/91 - ... T-113 * 01/91 - ...
Relé Auxiliar			
	D00208	Relé Auxiliar Uso geral Tensão (V): 24V Corrente (A): 40A Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	F-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 F-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 K-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 L-111 * Diesel * 01/75 - 12/81 LK-140 * Diesel * 01/75 - 12/81 LK-141 * Diesel * 01/75 - 12/81 R-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 R-142 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-143 * Diesel * 01/91 - 12/98 T-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 T-142 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-143 * Diesel * 01/91 - 12/98
	D05154	Relé Auxiliar Tensão (V): 24V Corrente (A): 50 Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	F-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 F-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 K-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 L-111 * Diesel * 01/75 - 12/81 LK-140 * Diesel * 01/75 - 12/81 LK-141 * Diesel * 01/75 - 12/81 R-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 R-142 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-143 * Diesel * 01/91 - 12/98 T-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 T-142 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-143 * Diesel * 01/91 - 12/98
	D09309 Original 243460 539509	Relé Auxiliar Relé auxiliar ind. filtro saturado, farol alto e baixo, luz de cortesia, luz toilette, farol auxiliar, mudança de câmbio rápido e lento, sistema de ventilação interna, buzina, luzes de advertência, lampejador Uso geral Tensão (V): 24V Corrente (A): 10/20A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	F-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 F-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 K-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 L-111 * Diesel * 01/75 - 12/81 LK-140 * Diesel * 01/75 - 12/81 LK-141 * Diesel * 01/75 - 12/81 R-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 R-142 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-143 * Diesel * 01/91 - 12/98 T-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 T-142 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-143 * Diesel * 01/91 - 12/98











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
SCANIA (Continuação)			
Elétrica			
Relé Bloqueio de Rotação			
	D05158 Original 319919	Relé Bloqueio de Rotação Relé bloqueio sobre rotação Tensão (V): 24V	F-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 F-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 K-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 R-142 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-143 * Diesel * 01/91 - 12/98 T-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 T-142 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-143 * Diesel * 01/91 - 12/98
Relé Indicador de Direção			
	D09436 Original 334470	Relé Indicador de Direção Relé indicador de direção, com detecção de queima de lâmpada Tensão (V): 24V Potência: (1+3+3)x21W	F-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 K-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 L-111 * Diesel * 01/75 - 12/81 LK-140 * Diesel * 01/75 - 12/81 LK-141 * Diesel * 01/75 - 12/81 R-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-142 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-142 * Diesel * 01/82 - 12/90
	D25079 Original 1328548 1401789	Relé Indicador de Direção Relé do pisca 24V	F-124 * 01/98 - ... G-124 * 01/98 - ... K-124 * 01/98 - ... P-124 * 01/98 - ... P-94 * 01/98 - ...
Relé indicador Nível de Água			
	D02910 Original 1672916278263	Relé indicador Nível de Água Relé indicador nível de água Tensão (V): 24V	F-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 F-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 K-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 L-111 * Diesel * 01/75 - 12/81 LK-140 * Diesel * 01/75 - 12/81 LK-141 * Diesel * 01/75 - 12/81 R-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 R-142 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-143 * Diesel * 01/91 - 12/98 T-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 T-142 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-143 * Diesel * 01/91 - 12/98
Relé Temporizador Limpador de Parabrisas			
	D02900 Original 301490 393712	Relé Temporizador Limpador de Parabrisas Relé temporizador limpador do pá- brisa Tensão (V): 24V	F-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 F-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 K-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 R-142 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-143 * Diesel * 01/91 - 12/98 T-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 T-143 * Diesel * 01/91 - 12/98
Sensor de Acelerador			
	445804005020Z Original 1496308	Sensor de Acelerador	F-124 * Diesel * 01/01 - 12/10 K-124 * Diesel * 01/01 - 12/10










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
SCANIA (Continuação)			
Elétrica			
Sensor de acelerador			
	445804007001Z Original 1364185	Sensor de acelerador	G-124 * Eletrônico * 01/00 - 12/10 R-124 * Eletrônico * 01/00 - 12/10
Instrumentação e Sensores			
Sensor de Pressão			
	360002008R Original 258905B	Sensor de Pressão Tensão (V): 6V a 24V Pressão: 0 a 10 Bar Informações Adicionais: Alarme em 1,0 Bar Rosca: M14 x 1,5 SW19 Escala de Resistência 1: 0 Bar 10 Ohms Escala de Resistência 2: 6 Bar 124 Ohms	K-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-142 * Diesel * 01/82 - 12/90
	D3602009 Substitui 360002009R Original 368447B	Sensor de Pressão Tensão (V): 6V a 24V Pressão: 0 a 10 Bar Informações Adicionais: Alarme em 1,0 Bar Rosca: M14 x 1,5 SW19 Escala de Resistência 1: 0 Bar 10 Ohms Escala de Resistência 2: 6 Bar 124 Ohms	K-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-142 * Diesel * 01/82 - 12/90
	D3605031 Substitui 360005031R Original 374338	Sensor de Pressão Pressão: 0 a 10 Bar Informações Adicionais: Alarme em 1,0 Bar Rosca: M14 x 1,5 SW19 Escala de Resistência 1: 0 Bar 10 Ohms Escala de Resistência 2: 6 Bar 124 Ohms	K-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-142 * Diesel * 01/82 - 12/90
	D3605033 Substitui 360005033R Original 397946	Sensor de Pressão Pressão: 0 a 10 Bar Informações Adicionais: Alarme em 5,0 Bar Rosca: M12 x 1,5 Escala de Resistência 1: 0 Bar 10 Ohms Escala de Resistência 2: 6 Bar 124 Ohms	114 R * Diesel * 01/98 - 12/04 124 R * Diesel * 01/98 - 12/04 F-112 F * Diesel * 01/82 - 12/90 F-113 F * Diesel * 01/91 - 12/97 K-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 K-113 * Diesel * 01/91 - 12/97 P-114 * Diesel * 01/98 - 12/04 P-124 * Diesel * 01/98 - 12/04 P-94 * Diesel * 01/98 - 12/04 R-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-113 * Diesel * 01/91 - 12/97 R-142 * Diesel * 01/82 - 12/90 R-143 * Diesel * 01/91 - 12/97 S-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 S-113 * Diesel * 01/91 - 12/97 T 124 * Diesel * 01/98 - 12/04 T-112 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-113 * Diesel * 01/91 - 12/97 T-114 * Diesel * 01/98 - 12/04 T-142 * Diesel * 01/82 - 12/90 T-143 * Diesel * 01/91 - 12/97







Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
SCANIA (Continuação)			
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D32028 Original AS04969	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: Rosca: Rosca M14 x 1,5	F-112 * Diesel * 01/82 - 01/89 K-112 * Diesel * 01/82 - 01/89 K-113 * Diesel * 01/91 - 12/98 K-124 * Diesel * 01/99 - 12/08 P-124 * Diesel * 01/99 - 12/08 R-112 * Diesel * 01/82 - 01/89 R-124 * Diesel * 01/99 - 12/08 T-112 * Diesel * 01/82 - 01/89 T-124 * Diesel * 01/99 - 12/08
	D32041 Original 533133	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: Temperatura x Resistência 2: 120°C 60 Ohms Rosca: Rosca M14 x 1,5	B-111 * Diesel * 01/76 - 12/81 BR 116 * Diesel * 01/70 - 12/81 L-111 * Diesel * 01/76 - 12/81 LK-111 * Diesel * 01/76 - 12/81 LK-140 * Diesel * 01/76 - 12/81 LK-141 * Diesel * 01/76 - 12/81
	D32042 Original 534179	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: Temperatura x Resistência 2: 120°C 60 Ohms Rosca: Rosca M14 x 1,5	DS 11 * Industrial - Diesel * 01/82 - 12/90 DS 14 * Industrial - Diesel * 01/82 - 12/90
Válvula Termostática			
	D37215.75 Original 525155	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 75°	L-110 * Diesel * 01/74 - 12/76 L-111 * Diesel * 01/76 - 12/81 LK-140 * Diesel * 01/76 - 12/80 LK-141 * Diesel * 01/76 - 12/81
SEAT			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D34047	Interruptor de Pressão de Óleo	Córdoba * 01/96 - 12/01 Ibiza * 01/94 - 12/03
	D34056	Interruptor de Pressão de Óleo	Ibiza * 01/01 - 12/03
	D34068	Interruptor de Pressão de Óleo	Córdoba * 01/94 - 12/02 Ibiza * 01/94 - 12/03
Ignição			
Cabos de Ignição			
	DVWR028	Cabos de Ignição	Córdoba * 1.6 * 10/99 - 07/01 Ibiza * 1.6 * 10/99 - 07/01 Vario * 1.6 * 10/99 - 12/03












Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
SEAT (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Atuador de Marcha Lenta			
	ATU05150R2 Original 279980491	Atuador de Marcha Lenta	Inca * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/98
Bico Injetor			
	A2C59511911	Bico Injetor	Córdoba * 1.6 * 01/00 - 01/02
Regulador de Pressão			
	412202560R Original 271980522	Regulador de Pressão	Ibiza * 1.0 8V - Gasolina * 01/00 - 12/04 Inca * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/04
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35718.95 Original 321959481B	Interruptor Térmico Temperatura: 95°	Córdoba * 1.4 8V - Gasolina * 01/93 - 12/99 Córdoba * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/99 Ibiza * 1.4 8V - Gasolina * 01/93 - 12/99 Ibiza * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/99 Inca * 1.4 8V - Gasolina * 01/93 - 12/99 Inca * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/99
	D35785.90 Original 1H0959481C Seat	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 90°-97°	Córdoba * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Córdoba * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Córdoba * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Corrado * 1.8 8V - Gasolina * 01/90 - 12/94 Corrado * 2.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/94 Ibiza * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Ibiza * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96
	D35856.110 Original 357919369F	Interruptor Térmico Temperatura: 110°	Córdoba * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Córdoba * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Córdoba * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96
SLC			
Instrumentação e Sensores			
Horímetro			
	D10001R Substitui 331010001R Original DQ04855	Horímetro Impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro preto Tensão (V): 12V/24V Dimensões: Diâmetro 52mm	Colheiteira SLC * todas - Diesel * 01/83 - 12/09











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
SUZUKI			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D34097 Original 3782073000 3782079600 3782082000	Interruptor de Pressão de Óleo	Baleno * 1.6 16V * 01/95 - 12/98
SVEDALA			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D15393 Original 930139	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: 1/8"X27 NPTF Potência: Máx. 5W Contatos: NF Calibração: 8 a 12 psi	CA-15 * Diesel * 12/80 - 12/94 CA-25 * Diesel * 12/80 - 12/94
TOYOTA			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D34099 Original 835303001020	Interruptor de Pressão de Óleo	Camry * 01/92 - 12/00 Hilux * 01/92 - 12/12
Relé Indicador de Direção			
	D00645 Original 81990474BO	Relé Indicador de Direção Relé indicador de direção, com detecção de queima de lâmpada Tensão (V): 12V Potência: (2+2)x21W	Corolla * Gasolina * 01/91 - 12/00
Relé Temporizador Limpador de Parabrisas			
	D00864 Original 8594098001	Relé Temporizador Limpador de Parabrisas Com parafuso de fixação Relé temporizador limpador do pára-brisa Tensão (V): 12V Tipo: Com parafuso de fixação	Corolla * Gasolina * 01/91 - 12/00
Ignição			
Bobina de ignição			
	LANÇAMENTO D46002 Original 90080 19017	Bobina de ignição	Corolla * 1.6l 16V Gas * 05/02 - 03/08 Corolla * 1.8l 16V (1ZZFE) GAS * 05/02 - 03/08









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
TOYOTA (Continuação)			
Ignição			
Bobina de ignição			
	D46314	Bobina de ignição	Corolla * 1.6 16V - Gasolina * 02/09 - ... Corolla * 1.8 16V - Flex * 08/17 - ... Corolla * 1.8 16V - Gasolina * 01/08 - ... FIELDER * 1.8 16V - Flex * 07/08 - ... FIELDER * 1.8 16V - Gasolina * 04/17 - ...
	D46920 Original 90919-02244	Bobina de ignição	Camry * 3.5 * 01/02 - 12/11 Rav 4 * 2.4 * 01/01 - ...
	D46949 Original 90919-C2003	Bobina de ignição	Corolla * 1.8 16V - Flex * 01/09 - 12/14 Corolla * 2.0 - Flex * 01/10 - ... Prius * 1.8 16V * 01/13 - ...
Cabos de Ignição			
	DTOS004	Cabos de Ignição	Corolla * 1.8 16V * 01/93 - 12/99 Paseo * 1.5 16V * 01/93 - 12/99
	DTOS007	Cabos de Ignição	Corolla * 1.6 16V * 06/92 - 04/97 Corolla * 1.8 16V (4A-FE) * 06/92 - 04/97
Injeção Eletrônica			
Bomba de Combustível			
	228234045R2	Bomba de Combustível Módulo Bosch Tensão (V): 12V Pressão: 4,2 Bar	Corolla * 1.8 16V - Flex * 05/07 - 12/13 Fielder * 1.8 16V - Flex * 05/07 - 12/08
Regulador de Pressão			
	412202002R Original 2328022010	Regulador de Pressão	Corolla * Gasolina * 01/03 - 12/07
	412202100R Original 21012328015020	Regulador de Pressão	Corolla * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 05/02 Corolla * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 05/02
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33032 Original 89465-12840	Sensor de Oxigênio Convencional Pré / Pós Catalisador	COROLLA * 1.8 16V VVT-i Flex * 01/10 - ...



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
TOYOTA (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33033 Original 89467-52060	Sensor de Oxigênio Convencional Pós Catalisador	COROLLA * 2.0 16V VVT-i Flex * 01/10 - ...
	D33063 Original 8946542100 / 8946742020	Sensor de Oxigênio Convencional Pré / Pós Catalisador	ETIOS * 1.3 16V Flex * 01/13 - ... ETIOS * 1.5 16V Flex * 01/13 - ...
	D33066 Original 89465-02130	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	COROLLA * 1.6 16V VVT-i Gasolina * 01/02 - 01/08 COROLLA * 1.8 16V VVT-i Gasolina * 01/02 - 01/08 COROLLA * 2.0 16V VVT-i Flex * 01/08 - ... FIELDER * 1.8 16V VVT-i Gasolina * 01/05 - 01/08
Sensor de Oxigênio Planar			
	D33048 Original 89465-12390	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	COROLLA * 1.8 16V Gasolina * 01/96 - 01/97
Instrumentação e Sensores			
Sensor de Pressão			
	360002027R Original 8352098001	Sensor de Pressão Pressão: 0 a 10 Bar Rosca: M10 x 1 SW17 cônica Escala de Resistência 1: 0 Bar 10 Ohms Escala de Resistência 2: 6 Bar 124 Ohms	Motor Toyota * 14B - Diesel * 01/95 - 12/00
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D32045 Original 8342098001	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: Temperatura x Resistência 2: 120°C 8 Ohms Rosca: Rosca M14 x 1,5	Bandeirante OM 314 * Diesel * 01/68 - 12/90
	D32046 Original 8342098002	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: Rosca: Rosca M16 x 1,5	Bandeirante * Diesel * 01/90 - 12/94
Válvula Termostática			
	D37256.82 Original 9091603046	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	Corolla * 1.8 16V - Flex * 01/08 - 12/11 Corolla * 1.8 16V - Gasolina * 01/98 - 12/08







Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
UNIVERSAL			
Elétrica			
Eletrobomba			
	246082003001R	Eletrobomba 1 Saída Lavador de pára-brisa Tensão (V): 24V Tipo: 1 Saída	Universal * ...
	246082003021R	Eletrobomba 1 Saída Eletrônica, partida a frio, lavador de pára-brisa Tensão (V): 12V Tipo: 1 Saída	Universal * ...
Relé acendimento automático de farol			
	D25106	Relé acendimento automático de farol	Universal * 12V
	D25107	Relé acendimento automático de farol	Universal * 24V
Relé Auxiliar			
	D00264	Relé Auxiliar Ar-condicionado, buzina, desembaçador vidro traseiro, lampejador, farol auxiliar, injeção eletrônica, limpador do pára-brisa, partida a frio (álcool), eletroventilador, vidro elétrico, farol alto e baixo Uso geral Corrente (A): 20A Número de Terminais: 4 Contatos: Duplo NA Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	Universal * ...
	D05154	Relé Auxiliar Tensão (V): 24V Corrente (A): 50 Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	Universal * ...
	D09309	Relé Auxiliar Relé auxiliar ind. filtro saturado, farol alto e baixo, luz de cortesia, luz toilette, farol auxiliar, mudança de câmbio rápido e lento, sistema de ventilação interna, buzina, luzes de advertência, lampejador Uso geral Tensão (V): 24V Corrente (A): 10/20A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	Universal * ...










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
UNIVERSAL (Continuação)			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D09328	Relé Auxiliar Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 30/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	Universal * ...
	D09339	Relé Auxiliar Antena elétrica, ar-condicionado, buzina dupla, farol alto e baixo, indicador de filtro saturado, bomba elétrica de combustível EFI e MPFI, comando da reduzida, partida a frio (álcool) Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 20/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	Universal * ...
	D22078	Relé Auxiliar Mini-Relé Auxiliar Uso geral Tensão (V): 24V Corrente (A): 5/10A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	Universal * ...
	D22129	Relé Auxiliar Relé auxiliar uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 15A Número de Terminais: 5 Contatos: Duplo NA Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Sim	Universal * ...
	D25005	Relé Auxiliar Farol alto/baixo, Ventilador, Luzes internas, Faróis auxiliares, Freio, Mudança de câmbio, Controle de filtros e Ar Saturados 24V, 30/40A 5 terminais com suporte	Universal * ...









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
UNIVERSAL (Continuação)			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D25017	Relé Auxiliar Calefação, ar condicionado, computador de bordo, vidro elétrico, antena elétrica, farol alto e baixo, bomba elétrica de combustível, travas elétricas, controle de filtro de ar saturado. Tensão (V): 12V Corrente (A): 30/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	Universal * ...
	D25058	Relé Auxiliar Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 70 Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	Universal * ...
Relé Duplo de Farol			
	D25065	Relé Duplo de Farol Relé duplo de farol 12V 500W com fusível externo	Universal * ... Universal * ...
Relé Indicador de Direção			
	D00645	Relé Indicador de Direção Relé indicador de direção, com detecção de queima de lâmpada Tensão (V): 12V Potência: (2+2)x21W	Universal * ...
	D09763	Relé Indicador de Direção Relé indicador de direção Tensão (V): 12V	Universal * ...
	D09771	Relé Indicador de Direção Relé Indicador de direção com detecção de queima de lâmpada Tensão (V): 24V Potência: (3+3)x21W	Universal * ...
	D22048	Relé Indicador de Direção Relé do Pisca 12V 720W	Universal * ... Universal * ...











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
UNIVERSAL (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33001	Sensor de Oxigênio Convencional Informações Adicionais: 1 Fio Convencional - Finger Não aplicável a veículos com Sonda Planar Pré Catalisador Aplicável somente à carros.	Universal * ...
	D33002	Sensor de Oxigênio Convencional Informações Adicionais: 2 Fios Convencional - Finger Não aplicável a veículos com Sonda Planar Pré Catalisador Aplicável somente à carros.	Universal * ...
	D33003	Sensor de Oxigênio Convencional Informações Adicionais: 3 Fios Convencional - Finger Não aplicável a veículos com Sonda Planar Pré Catalisador Aplicável somente à carros.	Universal * ...
	D33004	Sensor de Oxigênio Convencional Informações Adicionais: 4 Fios Convencional - Finger Não aplicável a veículos com Sonda Planar Pré Catalisador Aplicável somente à carros.	Universal * ...
Instrumentação e Sensores			
Horímetro			
	331006002R	Horímetro Impressão de escala em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro cromado Tensão (V): 12V/24V Dimensões: Diâmetro 60mm	Universal * ...
	D70002R Substitui 331007002R	Horímetro Impressão de escala em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro preto Uso geral Tensão (V): 12V/24V Dimensões: Diâmetro 52mm	Universal * ...
	D70003R Substitui 331007003R	Horímetro Impressão de escala em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro cromado Uso geral Tensão (V): 12V/24V Dimensões: Diâmetro 52mm	Universal * ...









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
UNIVERSAL (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Horímetro			
	D10001R Substitui 331010001R	Horímetro Impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro preto Tensão (V): 12V/24V Dimensões: Diâmetro 52mm	Universal * ...
	D10003R Substitui 331010003R	Horímetro Impressão em branco, fundo preto, aro preto Uso geral Tensão (V): 12V/24V Dimensões: Diâmetro 52mm	Universal * ...
	D13001R Substitui 331013001R	Horímetro Sem ponteiro, com iluminação Tensão (V): 12V/24V Dimensões: Diâmetro 52mm	Universal * ...
VALMET - VALTRA			
Instrumentação e Sensores			
Horímetro			
	D10001R Substitui 331010001R Original 8010090022	Horímetro Impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro preto Tensão (V): 12V/24V Dimensões: Diâmetro 52mm	Trator Valmet * Diesel * 01/63 - 12/09
Tratômetro			
	129019003R Original 189383	Tratômetro Escala de 0 a 2.500rpm, impressões em preto/vermelho/ verde, ponteiro laranja, fundo branco, aro preto horas a 1.700rpm Dimensões: Diâmetro 85mm. Redução: W=5,1	Trator 60 * Diesel * 01/70 - 12/80 Trator 62 * Diesel * 01/70 - 12/80 Trator 65 * Diesel * 01/70 - 12/80 Trator 80 * Diesel * 01/70 - 12/80 Trator 85 * Diesel * 01/70 - 12/80 Trator 86 * Diesel * 01/70 - 12/80
	129019018R Original 231210	Tratômetro Escala de 0 a 2.500rpm, impressão em branco, ponteiro branco, fundo preto, aro preto horas a 1.700rpm Dimensões: Diâmetro 85mm. Redução: W=5,1	Trator 118 * Diesel * 01/81 - 12/94 Trator 138 * Diesel * 01/81 - 12/94 Trator 68 * Diesel * 01/81 - 12/94 Trator 78 * Diesel * 01/81 - 12/94 Trator 88 * Diesel * 01/81 - 12/94
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37238.79	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 79°	Trator Valmet * MWM 229/4 - Diesel * 01/70 - 12/94



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VALTRA			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D34082 Original 887283760	Interruptor de Pressão de Óleo	Todos modelos * ...
	D34102 Original 30102120	Interruptor de Pressão de Óleo	Tratores * ...
VOLKSWAGEN			
Elétrica			
Interruptor de Luz de Freio			
	D15378 Original ZBA945515	Interruptor de Luz de Freio Rosca: M10x1 Potência: Máx. 5W Contatos: NA Calibração: 3 a 8 Bar	Gol * 1.3 8V - Gasolina * 01/80 - 12/94 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/94 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/80 - 12/94 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/94 Passat * 1.5 8V - Gasolina * 01/77 - 12/84 Passat * 1.6 8V - Gasolina * 01/77 - 12/84 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/94 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/85 - 12/94 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/94 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/85 - 12/94 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/94 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/94 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/88 - 12/94
	D22146 Original 1139455151 113945515D 113945515G ZBA945515	Interruptor de Luz de Freio Potência: Máx. 5W Calibração: 0,5 a 7,5 Kgf/cm3	Brasília * 1600 - Gasolina * 02/84 - 12/84 Fusca * 1600 - Gasolina * 02/84 - 12/84 Kombi * 1600 - Gasolina * 02/84 - 12/84 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 02/84 - 12/84 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 02/84 - 12/84
	D34043 Original 113945515C 113945515H	Interruptor de Luz de Freio	Brasília * 01/73 - 12/82 Gol * 01/80 - 12/13 Kombi * 01/60 - 12/12 Parati * 01/83 - 12/09
	D34118 Original ZBA945515A	Interruptor de Luz de Freio	Gol * 1.6i 8V * 01/96 - 12/09 Parati * 01/96 - 12/11 Quantum * 01/86 - 12/02 Santana * 01/86 - 12/02
	D34134 Original T15945515	Interruptor de Luz de Freio	15180 * ... 18310 * ...
Interruptor de Luz de Ré			
	D22147 Original 1119415212	Interruptor de Luz de Ré Potência: 2x 21W Contatos: NA	Brasília * 1600 - Gasolina * 01/73 - 12/81 Fusca * 1300 - Gasolina * 01/80 - 12/86 Fusca * 1600 - Gasolina * 01/80 - 12/86 Kombi * 1600 - Gasolina * 01/76 - 12/97 Variant * Gasolina * 01/76 - 12/81












Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Elétrica			
Interruptor de Luz de Ré			
	D22148	Interruptor de Luz de Ré Potência: 2x 21W Contatos: NA	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 07/92 - 12/96 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 07/85 - 12/94 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 07/85 - 12/94 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 07/87 - 12/94 Passat * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/89 Passat * 1.8 8V - Gasolina * 01/86 - 12/89 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 07/85 - 12/94 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 07/85 - 12/94 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 07/85 - 12/94 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 07/85 - 12/94 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 07/85 - 12/94 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 07/85 - 12/94 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 07/85 - 12/94 Voyage * 1.8 8V - Gasolina * 07/88 - 12/94
	D22149	Interruptor de Luz de Ré Potência: 2x 21W Contatos: NA	11-130 * Diesel * 01/86 - 12/87 12-140 * Diesel * 01/95 - 12/99 12-170 * Diesel * 01/95 - 12/99 13-130 * Diesel * 01/86 - 12/87 14-140 * Diesel * 01/87 - 12/94 14-150 * Diesel * 01/95 - 12/99 16-170 * Diesel * 01/95 - 12/99 16-180 OT * Diesel * 01/95 - 12/99 7-110S * Diesel * 01/87 - 12/94 7-90S * Diesel * 01/86 - 12/87
	D22150 Original 020941521A	Interruptor de Luz de Ré Potência: 2x 21W Contatos: NA	Apollo * Gasolina * 01/90 - 12/92 Logus * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Pointer * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97
	D22151	Interruptor de Luz de Ré Potência: 2x 21W Contatos: NA	Apollo * Gasolina * 01/89 - 12/92
	D22245 Original 139415211	Interruptor de Luz de Ré Luzes internas, Faróis auxiliares, Freio, Mudança de câmbio, Controle de filtros e Ar Saturados Potência: Máx. 5W	Gol * 1.0 16V - Gasolina * 01/97 - 12/09 Gol * 1.0 8V - Alcool * 01/97 - 12/09 Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/09 Parati * 1.0 16V - Alcool * 01/97 - 12/09 Parati * 1.0 16V - Gasolina * 01/97 - 12/09
	D34109 Original 819415211	Interruptor de Luz de Ré	Gol * 01/82 - 12/09
	D34110 Original 85HU2W067AA FT16945525	Interruptor de Luz de Ré	12.140H * ... 14150 * ... 14200 * ... 14220 * ... 16170 * ... 16180 * ... 16210 * ... 16220 * ... 24220 * ... 24250 * ... 35300 * ...
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D15395 Original 299190813 86AU9278AA	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: M14x1,5 Potência: Máx. 5W Contatos: NF Calibração: 0,3 a 0,45 Bar	Gol * 1.6 AE - Gasolina * 01/89 - 12/93 Parati * 1.6 AE - Gasolina * 01/89 - 12/93 Saveiro * 1.6 AE - Gasolina * 01/89 - 12/93 Voyage * 1.6 AE - Gasolina * 01/89 - 12/93



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D15565 Original 021919081B 409190811	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: M10x1 cônica Potência: Máx. 5W Contatos: NF Calibração: 0,15 a 0,45 Bar	Brasília * 1600 - Gasolina * 01/79 - 12/81 Fusca * 1300 - Gasolina * 01/79 - 12/86 Fusca * 1600 - Gasolina * 01/79 - 12/86 Gol * 1.3 8V - Gasolina * 01/80 - 12/85 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/85 Kombi * 1600 - Gasolina * 01/79 - 12/97 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/85 Variant * Gasolina * 01/79 - 12/81
	D15567 Original 1139190812	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: M10x1 cônica Potência: Máx. 5W Contatos: NF Calibração: 0,15 a 0,45 Bar	Brasília * 1600 - Gasolina * 01/76 - 01/79 Fusca * Gasolina * 01/76 - 01/79 Kombi * 1600 - Gasolina * 01/76 - 01/79 Variant * Gasolina * 01/76 - 01/79
	D16106 Original 056919081C 269190811	Interruptor de Pressão de Óleo Rosca: M10x1 Potência: Máx. 5W Contatos: NF Calibração: 0,15 a 0,45 Bar	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/95 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/94 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/94 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/94 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 Passat * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/89 Passat * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/89 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/94 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/85 - 12/94 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/94 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/85 - 12/94 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/94 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/94 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/94 Voyage * 1.8 8V - Gasolina * 01/88 - 12/94
	D22131	Interruptor de Pressão de Óleo Interruptor de pressão de óleo, (carga máx. 5W) Rosca: M10 x 1 Potência: Máx. 5W Contatos: NF Calibração: 0,15 a 0,45 Bar	Gol * 1.6 - Gasolina * 01/95 - 12/04 Gol * 1.8 - Gasolina * 01/95 - 12/04 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 2.0 - Gasolina * 01/95 - 12/04 Gol * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Logus * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Logus * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Logus * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Parati * 2.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Parati * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Pointer * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/05 Pointer * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Pointer * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/05 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/04 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/05 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/04 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/05 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/05 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/04 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/04 Saveiro * 2.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Saveiro * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/04
	D22161 Original 299190813 86AU9278AA	Interruptor de Pressão de Óleo Potência: Máx. 5W Contatos: NA Calibração: 0,2 a 0,5 Kgf/cm ² -	Gol * 1.6 AE - Gasolina * 01/90 - 12/92 Parati * 1.6 AE - Gasolina * 01/90 - 12/92 Saveiro * 1.6 AE - Gasolina * 01/90 - 12/92 Voyage * 1.6 AE - Gasolina * 01/90 - 12/92
	D34007	Interruptor de Pressão de Óleo Calibração 0,40+-0,10 Bar Tipo: Calibração 0,40+-0,10 Bar	Gol * 1.0 AE - Gasolina * 10/92 - 06/96 Gol * 1.6 AE - Gasolina * 10/92 - 06/96 Logus * 1.6 AE - Gasolina * 01/93 - 12/96 Parati * 1.6 AE - Gasolina * 10/92 - 06/96 Saveiro * 1.6 AE - Gasolina * 10/92 - 06/96



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D34009 Original 11919081 905782010060	Interruptor de Pressão de Óleo Calibração 0,30+-0,15 Bar Tipo: Calibração 0,30+-0,15 Bar	Fusca * 1200 - Gasolina * 01/50 - 12/62 Kombi * 1200 - Gasolina * 01/57 - 12/62
	D34047 Original 056919081D 056919081E	Interruptor de Pressão de Óleo	Golf * 01/99 - 12/13
	D34056 Original 036919081A 036919081B 036919081D 038919081H 06A919081C	Interruptor de Pressão de Óleo	Bora * 2.0 MI 8V * 01/00 - 12/11 Fox * 01/04 - 12/13 Golf * 01/99 - 12/13 Jetta * 01/11 - 12/12 Kombi * 1.4 MI 8V * 01/06 - 12/13 New Beetle * 2.0 MI 8V * 01/98 - ...
	D34068 Original 06A919081A 06A919081D 06A919081E 06A919081F 06A919081J	Interruptor de Pressão de Óleo	Bora * 2.0 MI 8V * 01/00 - 12/11 Golf * 01/95 - 12/99 New Beetle * 2.0 MI 8V * 01/98 - 12/11 Passat * 01/98 - 12/01
	D34083 Original 2S0906051A	Interruptor de Pressão de Óleo	Caminhões Sprint * ...
	D34098 Original 2TD919081	Interruptor de Pressão de Óleo	Caminhões e ônibus Cummins ISCE 8.3L * ...
Interruptor de Transferência			
	D35083	Interruptor de Transferência	18-310 * Diesel * 01/01 - 12/06
Interruptor do Pedal da Embreagem			
	D34130 Original T16945525	Interruptor do Pedal da Embreagem	8140 * ...
Relé Ar Condicionado			
	D22074 Original 547959143	Relé Ar Condicionado todos com ar condicionado Relé motor de arrefecimento Tensão (V): 12V	Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/87 - 12/05 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/87 - 12/05 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/87 - 12/05 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/87 - 12/05



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D02892 Original 2119112531	Relé Auxiliar Bomba Elétrica de Combustível , Válvula de injeção , Segunda Velocidade da Ventoinha , Eletoventilador , Desembaçador do Vidro Traseiro Tensão (V): 12V Corrente (A): 50A Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Sim	Gol * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/05 Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/05 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/05 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/05 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/05
	D09339 Original 3259112611 3259112613	Relé Auxiliar Antena elétrica, ar-condicionado, buzina dupla, farol alto e baixo, indicador de filtro saturado, bomba elétrica de combustível EFI e MPFI, comando da reduzida, partida a frio (álcool) Uso geral Tensão (V): 12V Corrente (A): 20/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	Gol * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/05 Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/88 - 12/05 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/88 - 12/05 Logus * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Pointer * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/95 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/84 - 12/85 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/84 - 12/05 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/84 - 12/05
	D09520 Original ZBA941587 ZBC937503	Relé Auxiliar Ar-condicionado, buzina, desembaçador vidro traseiro, farol auxiliar, lampejador, lanterna, farol alto e baixo, eletroventilador, partida a frio (álcool), sistema de ventilação interna Tensão (V): 12V Corrente (A): 40A Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Sim	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/95 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/88 - 12/94 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/88 - 12/94 Gol * 2.0 8V - Gasolina * 01/88 - 12/94 Golf * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/98 Golf * 2.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/98 Kombi * 1600 - Gasolina * 01/82 - 01/97 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/88 - 12/94 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/88 - 12/94 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 01/05 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 01/05 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 01/05 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 01/05
	D22197 Original 141951253B 377906383 377937503A	Relé Auxiliar Bomba Elétrica de Combustível , Válvula de injeção , Primeira Velocidade da Ventoinha , Eletoventilador , Desembaçador do Vidro Traseiro , Bloqueador de Ignição , Ar Condicionado , Partida a Álcool Tensão (V): 12V Corrente (A): 40A Número de Terminais: 4 Contatos: NA Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	Gol * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/05 Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Parati * 1.0 16V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/05 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/05 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/05 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/05 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Elétrica			
Relé Auxiliar			
	D22211 Original 542937503D	Relé Auxiliar Mini auxiliar, injeção Eletrônica / Farol Alto/ Baixo / desembaçador do Vidro Traseiro / Bomba Elétrica de Combustível / Ar Condicionado	Gol * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/05 Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Logus * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Pointer * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/95 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/88 - 12/94 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/88 - 12/94 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05
	D25017	Relé Auxiliar Calefação, ar condicionado, computador de bordo, vidro elétrico, antena elétrica, farol alto e baixo, bomba elétrica de combustível, travas elétricas, controle de filtro de ar saturado. Tensão (V): 12V Corrente (A): 30/40A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Sim Diodo: Não Suporte: Não	Gol * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/05 Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/88 - 12/05 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/88 - 12/05 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/88 - 12/05 Logus * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Parati * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/05 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Pointer * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/95 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/84 - 12/85 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/84 - 12/85 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/84 - 12/05 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/84 - 12/05 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05
Relé Bomba de Combustível			
	D25026	Relé Bomba de Combustível Tensão (V): 12V	Apollo * Gasolina * 01/90 - 12/92 Gol * 1.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Logus * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Parati * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/05 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/88 - 12/95 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/88 - 12/95 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Pointer * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/97 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/87 - 12/05 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/87 - 12/05 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/87 - 12/05 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/87 - 12/05 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/88 - 12/95 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/88 - 12/95 Voyage * 1.8 8V - Gasolina * 01/88 - 12/95
Relé Comutador de Farol			
	D00119 Original 3119415831	Relé Comutador de Farol Relé comutador farol Tensão (V): 12V Potência: 150W	Brasília * 1600 - Gasolina * 01/70 - 12/82 Kombi * 1600 - Gasolina * 01/70 - 12/82 Sedan * Gasolina * 01/70 - 12/82 Variant * Gasolina * 01/70 - 12/82



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Elétrica			
Relé Indicador de Direção			
	D00645 Original 1119532272 111953227D 1H0953227 219531831 TJG953227	Relé Indicador de Direção Relé indicador de direção, com detecção de queima de lâmpada Tensão (V): 12V Potência: (2+2)x21W	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/94 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/94 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/80 - 12/94 Golf * 1.6 8V - Gasolina * 07/98 - 12/01 Golf * 2.0 8V - Gasolina * 07/98 - 12/01 Logus * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/97 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/84 Passat * 1.5 8V - Gasolina * 01/74 - 12/84 Passat * 1.6 8V - Gasolina * 01/74 - 12/84 Pointer * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/94 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/84 - 12/91 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/84 - 12/91 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/84 - 12/91 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/84 - 12/91 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/94 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/80 - 12/94 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/94 Voyage * 1.8 8V - Gasolina * 01/80 - 12/94
Relé Injeção Eletrônica			
	D25092	Relé Injeção Eletrônica Relé injeção eletrônica	Gol GTI * 01/94 - ... Quantum * 2.0 Mi * 01/94 - ... Santana * 2.0 Mi * 01/94 - ...
Relé Sinalizador Acústico da Lanterna			
	D25081 Original 3259194371	Relé Sinalizador Acústico da Lanterna Relé sinalizador acustico de lanterna	Quantum * 01/91 - 12/96 Santana * 01/91 - 12/96
Relé Temporizador Limpador de Pára-brisa			
	D22053 Original 321955531A	Relé Temporizador Limpador de Pára-brisa Relé Temp. Limpador do Para-Brisa 12V	Gol * 01/91 - 07/94 Parati * 01/91 - 12/95 Quantum * 01/86 - 12/90 Santana * 01/85 - 12/90 Saveiro * 01/91 - 12/95 Voyage * 01/91 - 12/95
Relé Temporizador Limpador de Parabrisas			
	D00864 Original 301955531	Relé Temporizador Limpador de Parabrisas Com parafuso de fixação Relé temporizador limpador do pára-brisa Tensão (V): 12V Tipo: Com parafuso de fixação	Gol * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/05 Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 2.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/94 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/84 - 12/91 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/84 - 12/91 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/94 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 Variant II * Gasolina * 01/78 - 12/80
Relé Temporizador Partida a Frio			
	D25089 Original ZBC911261C ZBC911261E	Relé Temporizador Partida a Frio Relé partida a frio	Gol * Álcool * 01/84 - 12/95 Parati * Álcool * 01/84 - 12/95 Quantum * Álcool * 01/84 - 12/95 Santana * Álcool * 01/84 - 12/95 Saveiro * Álcool * 01/84 - 12/95 Voyage * Álcool * 01/84 - 12/95



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Elétrica			
Relé Temporizador Vidro Elétrico			
	D25087 Original ZBC959753	Relé Temporizador Vidro Elétrico Relé temporizador do vidro elétrico	Gol * 01/87 - 12/94 Parati * 01/87 - 12/94 Quantum * 01/85 - 12/91 Santana * 01/85 - 12/91 Saveiro * 01/87 - 12/94 Voyage * 01/87 - 12/94
	D25090 Original 3259597531	Relé Temporizador Vidro Elétrico Relé temporizador do vidro elétrico	Gol * 01/95 - 12/05
Ignição			
Bobina de ignição			
	D46022 Original 0489051051	Bobina de ignição	Gol * 2.0 16V * 10/95 - 07/00 Parati * 2.0 16V * 10/95 - 07/00
Bobina de Ignição			
	LANÇAMENTO D46039 Original 377 905 105B	Bobina de Ignição	GOL II * 1.0MI - Gasolina * 03/99 - 10/99 GOL II * 1.0MI 16V - Gasolina * 09/97 - 04/99 GOL II * SPECIAL 1.0MI 8V - Gasolina / Alcool * 12/96 - 08/05 GOL III * 1.0MI / 16V - Alcool / Gasolina * 05/99 - 08/05 KOMBI * 1.6MI - Gasolina / Alcool * 11/97 - 12/05 PARATI * 1.0MI 16V - Gasolina * 05/99 - 07/01 PARATI * 1.0MI 16V - Gasolina * 08/97 - 04/99
Bobina de ignição			
	D46060 Original 06A 905 097	Bobina de ignição	Bora * 2.0 * 01/10 - ... Fox * 1.0 8V * 01/08 - 12/12 Gol G V * 1.0 8V * 01/08 - 12/12 Gol G V * 1.6 8V * 01/08 - 12/12 Gol G V * 2.0 8V * 01/08 - 12/12 Jetta * 2.0 * 01/10 - ... Polo * 2.0 8V * 01/08 - 12/12 Voyage * 1.0 8V * 01/09 - 12/12
Bobina de Ignição			
	LANÇAMENTO D46083 Original 04E905110B / 04E905110E	Bobina de Ignição	FOX * GII 1.0 / 1.6 * 04/13 - 04/15 GOL * GVI 1.0 / 1.6 * 01/12 - ... GOLF * 1.4 TSI * 01/14 - ... JETTA * 1.4 TSI * 01/14 - ... up! * 1.0 / 1.0 TSI * 01/14 - ... VOYAGE * GVI 1.0 / 1.6 * 01/12 - ...













Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Ignição			
Bobina de ignição			
	D46105 Original 377905105D	Bobina de ignição	Gol II * 1.6Mi Special - Álcool/Gasolina * 10/96 - 02/04 Gol II * 1.8Mi - Álcool/Gasolina * 10/96 - 05/02 Gol II * 2.0Mi - Álcool/Gasolina * 10/96 - 08/99 Gol III * 1.6Mi - Álcool/Gasolina * 09/99 - 08/05 Gol III * 1.8Mi - Gasolina * 09/99 - 09/03 Gol III * 2.0Mi - Gasolina * 09/99 - 05/02 Parati II * 1.6Mi - Álcool/Gasolina * 10/96 - 07/99 Parati II * 1.8Mi - Álcool/Gasolina * 10/96 - 07/99 Parati II * 2.0Mi - Álcool/Gasolina * 10/96 - 07/99 Parati III * 1.6Mi - Álcool/Gasolina * 08/99 - 08/05 Parati III * 1.8Mi - Gasolina * 08/99 - 08/05 Parati III * 2.0Mi - Gasolina * 08/99 - 08/05 Quantum * 1.8Mi - Álcool/Gasolina * 10/96 - 12/01 Quantum * 2.0Mi - Álcool/Gasolina * 10/96 - 12/01 Santana * 1.8Mi - Álcool/Gasolina * 01/97 - 05/06 Santana * 2.0Mi - Álcool/Gasolina * 10/96 - 05/06 Saveiro I * 1.6Mi - Gasolina * 11/96 - 10/97 Saveiro I * 1.8Mi - Gasolina * 11/96 - 10/97 Saveiro II * 1.6Mi - Álcool/Gasolina * 07/97 - 01/00 Saveiro II * 1.8Mi - Álcool/Gasolina * 07/97 - 01/00 Saveiro II * 2.0Mi - Gasolina * 07/97 - 01/00 Saveiro III * 1.6Mi - Álcool/Gasolina * 02/00 - 09/03 Saveiro III * 1.8Mi - Gasolina * 02/00 - 08/05 Saveiro III * 2.0Mi - Gasolina * 02/00 - 08/05
	D46210 Original 032905106D	Bobina de ignição	Fox * 1.0 * 01/03 - ... Fox * 1.6 * 01/03 - ... Gol * 1.0 8V * 01/06 - ... Gol GV * 1.0 8V * 01/08 - ... Gol GV * 1.6 * 01/08 - ... Golf * 1.6 EA111 * 01/01 - ... Kombi * 1.4 - Flex * 01/08 - ... Polo * 1.6 * 01/02 - ... Space Fox * 1.6 * 01/03 - ... Voyage GV * 1.0 8V * 01/08 - ... Voyage GV * 1.6 * 01/08 - ...
	D46213 Original 026 905 105	Bobina de ignição	Gol G III * 1.6Mi - Flex * 05/03 - 08/05 Gol G III * 1.8Mi - Flex * 02/05 - 08/05 Gol G IV * 1.6 - Flex * 08/05 - 06/08 Gol G IV * 1.8 - Flex * 08/05 - 06/08 Parati G III * 1.6Mi - Flex * 05/03 - 08/05 Parati G III * 1.8Mi - Flex * 02/05 - 08/05 Parati G IV * 1.6 - Flex * 09/05 - ... Parati G IV * 1.8 - Flex * 09/05 - 12/08 Saveiro G IV * 1.8 - Flex * 09/05 - 08/09 Saveiro G III * 1.6Mi - Flex * 05/03 - 08/05 Saveiro G III * 1.8Mi - Flex * 02/05 - 08/05 Saveiro G IV * 1.6 - Flex * 09/05 - 08/09
LANÇAMENTO 	D46926 Original 06B.905.115H	Bobina de ignição	Bora * 1.8 Turbo * 01/00 - 12/05 Golf * 1.8 Turbo * 01/00 - 12/05 Passat * 1.8 Turbo * 01/00 - 12/05
LANÇAMENTO 	D46938 Original 07K9057115F	Bobina de ignição	Passat * 2.0 TSI * 01/05 - ... Tiguan * 2.0 TSI * 01/07 - 12/09
LANÇAMENTO 	D46951 Original 58905101 58905105	Bobina de ignição	Golf * 1.8 Turbo * 08/97 - 06/05 Passat * 1.8 Turbo * 08/96 - 12/01







Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Ignição			
Cabos de Ignição			
	DFOR022	Cabos de Ignição	Apollo * 1.8 - Bobina com pino * 06/90 - 11/92
	DFOR025	Cabos de Ignição	Apollo * 1.8 - Bobina com pino * 06/90 - 11/92
	DFOR028	Cabos de Ignição	Gol * 1.6 AE * 01/90 - 12/91 Parati * 1.6 AE * 01/90 - 12/91 Saveiro * 1.6 AE * 01/90 - 12/91 Voyage * 1.6 AE * 01/90 - 12/91
	DVWR001	Cabos de Ignição	Gol * 1.6 Refrigerado a água * 01/84 - ... Gol * 1.8 * 01/84 - 12/86 Parati * 1.5 * 01/80 - 12/86 Parati * 1.6 * 01/84 - 12/86 Passat * 1.5 * 01/74 - 12/83 Passat * 1.6 * 01/84 - 12/86 Passat * 1.8 * 01/84 - 12/86 Quantum * 1.8 * 01/84 - 12/86 Santana * 1.8 * 01/84 - 12/86 Saveiro * 1.6 Refrigerado a água * 01/84 - 12/86 Voyage * 1.6 * 01/84 - 12/86
	DVWR002	Cabos de Ignição	Gol * 1.6 AP * 01/87 - 07/94 Gol * 1.8 * 01/87 - 07/94 Gol * 2.0 * 01/87 - 07/94 Parati * 1.6 AP * 01/87 - 07/94 Parati * 1.8 * 01/87 - 07/94 Parati * 2.0 * 01/87 - 07/94 Passat * 1.6 * 01/87 - 12/89 Passat * 1.8 * 01/87 - 12/89 Quantum * 1.8 * 01/87 - 12/94 Quantum * 2.0 * 01/87 - 12/92 Santana * 1.8 * 01/87 - 12/94 Santana * 2.0 * 01/87 - 12/92 Saveiro * 1.6 AP * 01/87 - 07/94 Saveiro * 1.8 * 01/87 - 07/94 Saveiro * 2.0 * 01/87 - 07/94 Voyage * 1.6 AP * 01/87 - 07/94 Voyage * 1.8 * 01/87 - 07/94 Voyage * 2.0 * 01/87 - 07/94
	DVWR003	Cabos de Ignição	Gol * 1.0 AE * 01/92 - 12/94 Gol * 1.6 AE * 01/92 - 12/94 Parati * 1.6 AE * 01/92 - 12/94 Saveiro * 1.6 AE * 01/92 - 12/94 Voyage * 1.6 AE * 01/92 - 12/94
	DVWR004	Cabos de Ignição	Logus * 1.6 AE * 01/93 - 12/94
	DVWR005	Cabos de Ignição	Escort * 1.6 AP - Gasolina / Etanol * 01/93 - 12/94 Escort * 1.8 AP - Gasolina / Etanol * 01/93 - 12/94 Logus * 1.6 AP - Gasolina / Etanol * 01/93 - 12/94 Logus * 1.8 AP - Gasolina / Etanol * 01/93 - 12/94 Logus * 2.0 AP - Gasolina / Etanol * 01/93 - 12/94









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Ignição			
Cabos de Ignição			
	DVWR008	Cabos de Ignição	Logus * 01/95 - 12/96 Pointer * 01/95 - 12/96
	DVWR009	Cabos de Ignição	Gol * 1.6 * 01/95 - 12/96 Gol * 1.8 * 01/95 - 12/98 Parati * 1.6 * 01/95 - 12/96 Parati * 1.8 * 01/95 - 12/96
	DVWR010	Cabos de Ignição	Quantum * 1.8 * 01/95 - 12/96 Quantum * 2.0 CFI * 01/95 - 12/96 Santana * 1.8 * 01/95 - 12/96 Santana * 2.0 CFI * 01/95 - 12/96
	DVWR011	Cabos de Ignição	Gol * 1.0 AE * 01/95 - 12/96
	DVWR013	Cabos de Ignição	Fusca * 01/93 - 12/96 Kombi * 01/92 - 12/97
	DVWR016	Cabos de Ignição	Gol * 1.6i * 01/95 - 10/96 Gol * 1.8i * 01/95 - 10/96 Parati * 1.6i * 01/95 - 10/96 Parati * 1.8i * 01/95 - 10/96 Quantum * 1.8i * 01/95 - 12/96 Quantum * 2.0i * 01/95 - 12/96 Santana * 1.8i * 01/95 - 12/96 Santana * 2.0i * 01/95 - 12/96
	DVWR017	Cabos de Ignição	Gol * 1.0 8V * 01/97 - 12/00
	DVWR018	Cabos de Ignição	Gol * 1.6 Mi * 01/97 - ... Gol * 1.8 Mi * 01/97 - ... Gol * 2.0 mi * 01/97 - ... Parati * 1.6 Mi * 01/97 - ... Parati * 1.8 Mi * 01/97 - ... Parati * 2.0 Mi * 01/97 - ... Saveiro * 1.6 Mi * 01/97 - ... Saveiro * 1.8 Mi * 01/97 - ... Saveiro * 2.0 Mi * 01/99 - ...
	DVWR020	Cabos de Ignição	Polo Classic * 1.8 Mi * 01/98 - ... Van * 1.6 Mi * 01/98 - 12/03
	DVWR022	Cabos de Ignição	Gol * 1.3 Refrigerado a ar * 01/80 - ... Gol * 1.6 Refrigerado a ar * 01/80 - ... Saveiro * 1.3 Refrigerado a ar * 01/80 - ... Saveiro * 1.6 Refrigerado a ar * 01/80 - ...



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Ignição			
Cabos de Ignição			
	DVWR023	Cabos de Ignição	Kombi * 01/98 - 12/06
	DVWR023A	Cabos de Ignição	Kombi * 1.6 Mi - Cabos de EPDM * 01/98 - 12/06
	DVWR024	Cabos de Ignição	Gol * 1.0 16V * 01/98 - 12/01 Parati * 1.0 16V * 01/98 - 12/01
	DVWR025	Cabos de Ignição	Fox * 1.0 * 01/03 - ... Fox * 1.6 * 01/03 - ... Gol * 1.0 8V * 01/06 - ... Gol GV * 1.0 8V * 01/08 - ... Gol GV * 1.6 * 01/08 - ... Golf * 1.6 EA111 * 01/01 - ... Polo * 1.6 * 01/02 - ... Space Fox * 1.6 * 01/03 - ... Voyage GV * 1.0 8V * 01/08 - ... Voyage GV * 1.6 * 01/08 - ...
	DVWR028	Cabos de Ignição	Bora * 2.0 * 01/00 - ... Golf * 1.6 * 08/99 - 12/01 Golf * 2.0 * 08/99 - ...
	DVWR030	Cabos de Ignição	Gol * 1.6 - Flex * 01/03 - 12/06 Gol * 1.8 - Flex * 01/03 - 12/06 Parati * 1.6 - Flex * 01/03 - 12/06 Parati * 1.8 - Flex * 01/03 - 12/06 Saveiro * 1.6 - Flex * 01/03 - 12/06 Saveiro * 1.8 - Flex * 01/03 - 12/06
	DVWR032	Cabos de Ignição	Gol * 1.0 16V * 08/01 - ... Parati * 1.0 16V * 08/01 - ... Polo * 1.0 16V * 07/02 - 07/06
	DVWR038	Cabos de Ignição	Kombi * 1.4 - Flex * 01/06 - ...
	DVWR042	Cabos de Ignição	Fox * 1.0 * 01/10 - 11/12 Gol GV * 1.0 * 01/10 - 11/12 Voyage GV * 1.0 * 01/10 - 11/12
	DVWR043	Cabos de Ignição	Bora * 2.0 - Flex * 01/06 - ... Golf * 2.0 - Flex * 01/06 - ... Jetta * 2.0 - Flex * 01/06 - ... Polo * 2.0 - Flex * 01/06 - ...








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Ignição			
Cabos de Ignição			
	DVWR044	Cabos de Ignição	Gol * 1.0 16V Turbo * 01/02 - ... Parati * 1.0 16V Turbo * 01/02 - ...
	DVWR053	Cabos de Ignição	Gol * 2.0 16V * 01/95 - 12/00 Parati * 2.0 16V * 01/95 - 12/00
Injeção Eletrônica			
Atuador de Marcha Lenta			
	ATU00801R2	Atuador de Marcha Lenta	Gol * 1.6 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Gol * 1.8 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Gol * 2.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Logus * 1.6 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Logus * 1.8 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Logus * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Parati * 1.6 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Parati * 1.8 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Pointer * 1.8 8V - Álcool * 01/95 - 12/96 Pointer * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Quantum * 1.8 8V - Álcool * 01/95 - 12/96 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Santana * 1.8 8V - Álcool * 01/95 - 12/96 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96
	ATU05104R2	Atuador de Marcha Lenta	Gol * 1.0 AE - Gasolina * 01/95 - 12/96
	ATU05150R2	Atuador de Marcha Lenta	Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Gol * 2.0 16V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Gol * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Parati * 2.0 16V - Gasolina * 01/97 - 12/04 Parati * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Polo Classic * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Saveiro * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Van * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/04
	ATU39102R Original 026906247	Atuador de Marcha Lenta	Gol * 1.6 - Flex * 01/03 - 12/07 Gol * 1.8 - Gasolina * 01/02 - 12/05 Gol * 2.0 - Gasolina * 01/02 - 12/05 Parati * 1.6 - Flex * 01/03 - 12/07 Parati * 1.8 - Gasolina * 01/02 - 12/05 Parati * 2.0 - Gasolina * 01/02 - 12/05 Saveiro * 1.6 - Flex * 01/03 - 12/07 Saveiro * 1.8 - Gasolina * 01/02 - 12/05 Saveiro * 2.0 - Gasolina * 01/02 - 12/05






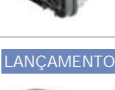






Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Bico Injetor			
	A2C59511911 Original 037906031AA	Bico Injetor	Bora * 1.6 * 01/00 - 01/05 Golf * 1.6 * 01/00 - 01/05
	DVW024 Original 0269980312	Bico Injetor	Gol * 1.6 Mi - Gasolina * 10/96 - 12/99 Gol * 1.8 Mi - Gasolina * 10/96 - 12/99 Parati * 1.6 Mi - Gasolina * 10/96 - 12/99 Parati * 1.8 Mi - Gasolina * 10/96 - 12/99 Quantum * 1.8 Mi - Gasolina * 10/96 - 12/99 Santana * 1.8 Mi - Gasolina * 10/96 - 12/99 Saveiro * 1.6 Mi - Gasolina * 10/96 - 12/99 Saveiro * 1.8 Mi - Gasolina * 10/96 - 12/99
	DVW041 Original 0369980311	Bico Injetor	Gol * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/00 Parati * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/00
	DVW043 Original 0539980311	Bico Injetor	Gol * 2.0 Mi - Alcool * 01/97 - ... Parati * 2.0 Mi - Alcool * 01/97 - ... Quantum * 2.0 Mi - Alcool * 01/97 - ... Santana * 2.0 Mi - Alcool * 01/97 - ... Saveiro * 2.0 Mi - Alcool * 01/97 - ...
	DVW044 Original 0279980311	Bico Injetor	Gol * 2.0 Mi - Gasolina * 01/97 - ... Parati * 2.0 Mi - Gasolina * 01/97 - ... Quantum * 2.0 Mi - Gasolina * 01/97 - ... Santana * 2.0 Mi - Gasolina * 01/97 - ... Saveiro * 2.0 Mi - Gasolina * 01/97 - ...
	DVW058	Bico Injetor	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 09/98 - 08/05
	DVW114	Bico Injetor	Gol * 1.8 Mi - Gasolina * 01/00 - ... Gol * 2.0 Mi - Gasolina * 01/00 - ... Parati * 1.8 Mi - Gasolina * 01/00 - ... Parati * 2.0 Mi - Gasolina * 01/00 - ... Quantum * 1.8 Mi - Gasolina * 01/00 - ... Quantum * 2.0 Mi - Gasolina * 01/00 - ... Santana * 1.8 Mi - Gasolina * 01/00 - ... Santana * 2.0 Mi - Gasolina * 01/00 - ... Saveiro * 1.8 Mi - Gasolina * 01/00 - ... Saveiro * 2.0 Mi - Gasolina * 01/00 - ...
	DVW115	Bico Injetor	Gol * 1.6 AP - Flex * 01/03 - 05/08 Parati * 1.6 AP - Flex * 01/03 - 05/08
	DVW170 Original 030906031AC	Bico Injetor	Fox * 1.0 8V - Flex/Gasolina * 01/03 - ... Gol * 1.0 8V - Flex/Gasolina * 01/03 - ...
	DVW176 Original 030133329AA	Bico Injetor	Fox * 1.0 - Flex * 01/05 - ... Gol G IV * 1.0 - Flex * 01/05 - ... Gol G V * 1.0 - Flex * 01/05 - ... Voyage * 1.0 - Flex * 01/05 - ...












Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Bomba de Combustível			
	228234015R2 Original 1J0919051J	Bomba de Combustível Somente Gasolina Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 3,0 Bar	Golf * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/05 Passat * 1.8 20V - Gasolina * 01/99 - 12/02 Polo Classic * 1.8 8V - Gasolina * 01/99 - 12/02 Variant * 1.8 20V * 01/99 - ...
	228234045R2 Original 5Z0919051L	Bomba de Combustível Módulo Bosch Tensão (V): 12V Pressão: 4,2 Bar	Fox * 1.0 8V - Flex * 10/03 - Fox * 1.0 8V - Flex * 10/03 - 04/08 Fox * 1.6 8V - Flex * 10/03 - Fox * 1.6 8V - Flex * 10/03 - 04/08 Gol * 1.0 8V - Flex * 01/05 - Gol * 1.0 8V - Flex * 01/05 - 12/09 Gol * 1.6 8V - Flex * 01/05 - Gol * 1.6 8V - Flex * 01/05 - 12/09 Gol * 1.8 8V - Flex * 01/05 - 12/07 Gol * 1.8 8V - Flex * 01/05 - 12/09 Parati * 1.0 16V - Flex * 01/05 - 12/09 Parati * 1.6 8V - Flex * 01/05 - 12/09 Parati * 1.8 8V - Flex * 01/05 - 12/09 Polo * 1.6 8V - Flex * 01.06 - Polo Sedan * 1.6 8V - Flex * 01.06 - Saveiro * 1.6 8V - Flex * 01/05 - Saveiro * 1.6 8V - Flex * 01/05 - 12/09 Saveiro * 1.8 8V - Flex * 01/05 - 12/08 Saveiro * 1.8 8V - Flex * 01/05 - 12/09 Space Fox * 1.6 8V - Flex * 10/03 - Space Fox * 1.6 8V - Flex * 10/03 - 04/08 Voyage * 1.0 8V - Flex * 10/08 - Voyage * 1.6 8V - Flex * 10/08 -
	228234103R2 Original 2739190513 377919051AE	Bomba de Combustível Somente Gasolina Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 3,8 Bar	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/97 - 11/04 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 11/04 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 11/04 Gol * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Gol * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 11/04 Kombi * 1600 - Gasolina * 01/97 - 11/04 Logus * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Parati * 1.0 8V - Gasolina * 01/97 - 11/04 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 11/04 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 11/04 Parati * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 11/04 Pointer * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 04/96 - 11/04 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 05/96 - 11/04 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 05/96 - 11/04 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 11/04 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 11/04 Saveiro * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 11/04
	228234120R2 Original 2379190515 32591905121 373919051L 376919051A 377919051AB	Bomba de Combustível Módulo Marwal Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 4,2 Bar	Gol * 1.0 8V - Álcool * 09/98 - 08/05 Gol * 1.6 8V - Álcool * 02/97 - 11/04 Gol * 1.6 8V - Flex * 05/03 - 12/04 Gol * 1.8 8V - Álcool * 02/97 - 11/04 Gol * 2.0 8V - Álcool * 02/97 - 11/04 Kombi * 1600 - Álcool * 02/98 - 12/05 Logus * 2.0 8V - Álcool * 10/94 - 11/96 Parati * 1.6 8V - Álcool * 02/97 - 11/04 Parati * 1.6 8V - Flex * 05/03 - 12/04 Parati * 1.8 8V - Álcool * 02/97 - 11/04 Parati * 2.0 8V - Álcool * 02/97 - 11/04 Pointer * 2.0 8V - Álcool * 10/94 - 11/96 Quantum * 1.8 8V - Álcool * 07/96 - 12/01 Quantum * 2.0 8V - Álcool * 07/96 - 12/01 Santana * 1.8 8V - Álcool * 07/96 - 12/01 Santana * 2.0 8V - Álcool * 07/96 - 12/01 Saveiro * 1.6 8V - Álcool * 02/97 - 11/04 Saveiro * 1.8 8V - Álcool * 02/97 - 11/04 Saveiro * 2.0 8V - Álcool * 02/97 - 11/04
	228234999R2 Original 110919054E 1H0919651K/P 1H99190878 330919051A/C	Bomba de Combustível Somente Gasolina Kit bomba de combustível Tensão (V): 12V Pressão: 3,0 Bar	Golf * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/98 Golf * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/98 Passat * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/98 Passat * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/98









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Bomba de Combustível Flex			
	A2C10195700 Original 1SB.919.051C 5Z0.919.051AC	Bomba de Combustível Flex Pressão: 4,2 bar Vazão: 95 L/h	Fox * MPI * 01/15 - ... Space Fox * MPI * 01/15 - ... up! * MPI * 01/14 - ...
Corpo de Borboleta			
	408237212007Z Original 06A 133 063 G	Corpo de Borboleta	Golf * 1.8 T * 05/00 - ...
	408237730003R Original 030133064H	Corpo de Borboleta	Gol * 1.0 8V - Álcool * 11/96 - 08/00 Parati * 1.0 8V - Álcool * 11/96 - 08/00
	408237730008R Original 036133064Q	Corpo de Borboleta	Gol * 1.0 16V - Gasolina * 02/00 - 08/01 Parati * 1.0 16V - Gasolina * 02/00 - 08/01
	LANÇAMENTO A2C99797000 Original 030133062F / 030133062H	Corpo de Borboleta	FOX * 1.0 FLEX * 01/09 - ... GOL * 1.0 FLEX * 01/09 - ... KOMBI * 1.4 FLEX * 01/09 - ... VOYAGE * 1.0 FLEX * 01/09 - ...
	LANÇAMENTO D40965400 Original 032.133062C	Corpo de Borboleta	FOX * 1.6 * 01/14 - ... GOL * 1.6 * 01/14 - ... GOLF * 1.6 * 01/14 - ... POLO * 1.6 * 01/14 - ... VOYAGE * 1.6 * 01/14 - ...
	LANÇAMENTO D40965800 Original 04C.133.062.H	Corpo de Borboleta	FOX * 1.0 MSI * 01/14 - ... GOL * 1.0 MSI * 01/14 - ... up! * 1.0 MSI * 01/14 - ... up! * 1.0 TSI * 01/14 - ...
	D40823707 Substitui 408237212007R Original 06A 133 063 G	Corpo de Borboleta	Golf * 1.8 T * 05/00 - ...
	D40823702 Substitui 408237730002R Original 030133064G/D	Corpo de Borboleta	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 11/96 - 08/00
	D40823704 Substitui 408237730004R Original 036133064K	Corpo de Borboleta	Gol * 1.0 16V - Gasolina * 05/99 - 02/00 Parati * 1.0 16V - Gasolina * 05/99 - 02/00



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Corpo de Borboleta			
	D40823705 Substitui 408237730005R Original 036133064P	Corpo de Borboleta	Polo Classic * 1.0 16V - Gasolina * 01/97 - 12/02
	D40823803 Substitui 408238371003R Original 036133062K	Corpo de Borboleta	Gol * 1.0 16V - Gasolina * 09/01 - 12/04 Parati * 1.0 16V - Gasolina * 09/01 - 12/05
	D40823804 Substitui 408238371004R Original 030133062D	Corpo de Borboleta	Fox * 1.0 8V - Flex * 01/06 - 12/09 Gol * 1.0 8V - Flex * 01/05 - 12/09
	D40837302 Substitui 408238373R002 Original 036133062P	Corpo de Borboleta	Golf * 1.6 8V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Polo * 1.6 8V - Gasolina * 01/03 - 12/09
	D40837303 Substitui 408238373R003 Original 32133062	Corpo de Borboleta	Fox * 1.6 8V - Flex * 01/05 - 12/09 Golf * 1.6 8V - Flex * 01/05 - ... Polo * 1.6 8V - Flex * 01/05 - 12/09 Space Fox * 1.6 8V - Flex * 01/05 - 12/09
Regulador de Pressão			
	412202005R Original 041133035A	Regulador de Pressão	Gol G IV * 1.6 - Flex * 01/07 - ... Gol G IV * 1.8 - Flex * 01/07 - ... Parati G IV * 1.6 - Flex * 01/07 - ... Parati G IV * 1.8 - Flex * 01/07 - ... Saveiro G IV * 1.6 - Flex * 01/07 - ... Saveiro G IV * 1.8 - Flex * 01/07 - ...
	412202043R	Regulador de Pressão	Quantum GLSI * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 08/93 Santana GLSI * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 08/93
	412202206R Original 373133035A	Regulador de Pressão	Gol * 1.0 16V - Gasolina * 01/97 - 12/04 Gol * 1.6 8V - Álcool * 01/98 - 12/04 Parati * 1.0 16V - Gasolina * 01/97 - 12/04 Parati * 1.6 8V - Álcool * 01/98 - 12/04
	412202222R Original 5Z0133035B 5Z0133035D	Regulador de Pressão	Fox * 1.0 8V - Flex * 01/03 - 12/10 Fox * 1.6 8V - Flex * 01/05 - 12/10 Gol * 1.0 8V - Flex * 01/05 - 12/10 Gol * 1.6 8V - Flex * 01/05 - 12/10 Kombi * 1.4 8V - Flex * 01/06 - 12/10 Polo * 1.6 8V - Flex * 01/05 - 12/10 Space Fox * 1.6 8V - Flex * 01/05 - 12/10
	412202559R Original 6Q0201559	Regulador de Pressão	Polo * 1.6 8V - Gasolina * 01/03 - 12/04












Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Regulador de Pressão			
	412202560R Original 670271980522	Regulador de Pressão	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/97 - 01/04 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 01/04 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 01/04 Gol * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 01/04 Gol GTI * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/98 Kombi * 1600 - Gasolina * 01/97 - 01/04 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 01/04 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 01/04 Parati * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 01/04 Polo * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Polo * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Polo * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 01/04 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 01/04 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 01/04 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 01/04 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 01/04 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 01/04 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 01/04 Saveiro * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/04 Van * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/01
	412202575R	Regulador de Pressão	Passat * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/01 Passat * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/01 Passat * 1.8 Turbo - Gasolina * 01/97 - 12/01 Passat * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/01 Passat Syncro * 1.8 - Gasolina * 01/97 - 12/01 Passat Syncro * 2.8 V6 - Gasolina * 01/97 - 12/01
	412202600R	Regulador de Pressão Sistema LE-Jetronic	Gol GTI * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Quantum GLS * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Santana GLS * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96
	412202710R Original 037133035E	Regulador de Pressão	Gol GTI * 2.0 8V - Gasolina * 09/98 - 12/00 Quantum GLS * 2.0 8V - Gasolina * 08/93 - 12/96 Santana GLS * 2.0 8V - Gasolina * 08/93 - 12/96
Sensor de Detonação			
	330001004R Original 037905377A	Sensor de Detonação	Bora * 1.8 - Gasolina * 01/98 - 12/01 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/02 - 12/07 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/02 - 12/07 Golf * 1.8T - Gasolina * 01/99 - 12/01 Golf * 2.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/02 - 12/07 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/02 - 12/07 Passat * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/97 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/02 - 12/07 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/02 - 12/07 Variant * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/97
Sensor de Nível			
	221040006R Original 377988051A	Sensor de Nível Injeção eletrônica Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Gol G II * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Gol G II * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Gol G II * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Parati G II * 1.0 16V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Parati G II * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Parati G II * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/96 Parati G II * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Parati G II * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/96
	221040007R	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 07/96 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 07/96 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 07/96 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 07/96



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Nível			
	221040008R	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Logus * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/97 Pointer * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/97
	221040012R Original 373988051	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Gol G II * 1.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Gol G II * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/99 Gol G II * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/99 Parati G II * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/03 Parati G II * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/99 Parati G II * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/99
	221040016R Original 7XO998134	Sensor de Nível Módulo Marwall Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 3 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 77 Ohms	Kombi * 1600 - Gasolina * 11/97 - 12/06
	221040018R Original 5X7998134	Sensor de Nível Módulo Marwall Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 11/99 - 12/05 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 11/99 - 12/05 Saveiro * 2.0 8V - Gasolina * 11/99 - 12/05
	221040020R Original 376998051	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 22 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 145 Ohms	Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 12/97 - 12/01 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 12/97 - 12/01 Saveiro * 2.0 8V - Gasolina * 12/97 - 12/01
	221040029R Original 5Z0919673	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Fox * 1.0 - Gasolina * 01/03 - 12/05 Fox * 1.6 - Gasolina * 01/03 - 12/05 Spacefox * 1.6 - Gasolina * 01/03 - 12/05
	221040032R Original 5X3998134	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Gol G III * 1.0 16V - Gasolina * 05/99 - 12/05 Gol G III * 1.0 16V Turbo - Gasolina * 05/99 - 12/05 Gol G III * 1.0 8V - Gasolina * 05/99 - 12/05 Gol G III * 1.6 8V - Gasolina * 11/99 - 04/02 Gol G III * 1.8 8V - Gasolina * 11/99 - 04/02 Gol G III * 2.0 8V - Gasolina * 11/99 - 04/02 Gol G IV * 1.0 8V - Gasolina * 05/02 - 12/03 Gol G IV * 1.6 8V - Gasolina * 05/02 - 12/03 Gol G IV * 1.8 8V - Gasolina * 05/02 - 12/03 Gol G IV * 2.0 8V - Gasolina * 05/02 - 12/03 Parati G III * 1.0 16V - Gasolina * 05/99 - 12/05 Parati G III * 1.6 8V - Gasolina * 05/99 - 12/05 Parati G III * 1.8 8V - Gasolina * 05/99 - 12/05 Parati G III * 2.0 8V - Gasolina * 05/99 - 12/05 Parati G IV * 1.6 8V - Gasolina * 05/02 - 12/03 Parati G IV * 1.8 8V - Gasolina * 05/02 - 12/03 Parati G IV * 2.0 8V - Gasolina * 05/02 - 12/03
	221040040R Original 5Z0919052B	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	CrossFox * 1.6 - Flex * 10/06 - ... Fox * 1.0 - Flex * 10/06 - ... Fox * 1.6 - Flex * 10/06 - ... Space Fox * 1.6 - Flex * 10/06 - ...
	221040044R Original 2379980512 5X7998134A	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Kombi * 1.6 8V - Álcool * 02/98 - 12/05 Saveiro * 1.6 - Álcool * 03/02 - 12/05 Saveiro * 1.8 - Álcool * 03/02 - 12/05 Saveiro * 2.0 - Álcool * 03/02 - 12/05










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Nível			
	221040046R Original 377998051B	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Gol * 1.0 8V - Álcool * 05/94 - 12/96 Gol * 1.6 8V - Álcool * 05/94 - 12/96 Gol * 1.8 8V - Álcool * 05/94 - 12/96 Parati * 1.6 8V - Álcool * 01/96 - 12/96 Parati * 1.8 8V - Álcool * 01/96 - 12/96
	221040047R Original 373998051A 5X3998134A	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 88 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 290 Ohms	Gol * 1.0 16V - Álcool * 01/98 - 05/99 Gol * 1.0 8V - Álcool * 01/97 - 05/99 Gol * 1.6 8V - Álcool * 01/97 - 05/99 Gol * 1.8 8V - Álcool * 01/97 - 05/99 Parati * 1.0 16V - Álcool * 01/98 - 05/99 Parati * 1.6 8V - Álcool * 01/97 - 05/99 Parati * 1.8 8V - Álcool * 01/97 - 05/99
	221040049R Original 376998051A	Sensor de Nível Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Saveiro * 1.6 8V - Álcool * 01/98 - 02/02 Saveiro * 1.8 8V - Álcool * 01/98 - 02/02
	221833002003R Original 1H0.919.670 1H0.919.673F	Sensor de Nível	Golf * 01/95 - 12/98
Sensor de Nível Flex			
	221040041R Original 7X0919052A	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Kombi * 1.4 8V - Flex * 01/08 - 12/10
	221040042R Original 6QE919052B	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 55 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Polo * 1.6 8V - Flex * 05/08 - 12/10 Polo * 2.0 8V - Flex * 05/08 - 12/10
	221040052R	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Saveiro * 1.6 8V - Flex * 07/04 - 12/08 Saveiro * 1.8 8V - Flex * 07/04 - 12/08
	221040053R Original 7X0919052	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Kombi * 1.4 8V - Flex * 01/06 - 12/07
	221040054R Original 6QE919052A	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 55 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Polo * 1.6 8V - Flex * 11/04 - 04/08 Polo * 2.0 8V - Flex * 11/04 - 05/08
	221040055R Original 5Z0919052	Sensor de Nível Flex Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Fox * 1.0 8V - Flex * 09/03 - 10/06 Fox * 1.6 8V - Flex * 09/03 - 10/06 Spacefox * 1.6 8V - Flex * 09/03 - 10/06











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33007	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Gol * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Parati * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/02 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Saveiro * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/02 Van * 1.6 8V - Gasolina * 01/98 - 12/03
	D33012	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	Gol * 1.0 8V - Flex * 01/05 - 12/08 Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Golf * 2.0 8V - Gasolina * 01/02 - 12/06 Polo * 2.0 8V - Gasolina * 12/02 - 12/06 Polo Sedan * 2.0 8V - Gasolina * 12/02 - 12/06
	D33013	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	Gol * 1.0 AE - Gasolina * 01/95 - 12/96 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Logus * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Logus * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Pointer * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Pointer * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/95 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/93 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/95 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/93
	D33017	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	Golf * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01
	D33019 Original 048.906.265.1 / 377.906.265.B	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	GOL * 1.0 16V Gasolina/Álcool * 01/97 - 01/04 GOL * 2.0 16V AP Gasolina/Álcool * 01/97 - 01/00 GOLF * 1.8 Gasolina * 01/94 - 01/97 PARATI * 1.0 16V Gasolina/Álcool * 01/97 - 01/04 PARATI * 2.0 16V AP Gasolina/Álcool * 01/97 - 01/00 POLO CLASSIC * 1.8 8V Gasolina * 01/97 - 01/02 QUANTUM * 2.0 MI Gasolina/Álcool * 01/96 - 01/01 SANTANA * 2.0 MI Gasolina/Álcool * 01/96 - 01/01 SAVEIRO * 2.0 AP Gasolina * 01/97 - 01/03
	D33022 Original 377.906.265.E / 6KE.906.265.B	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	GOL * 1.6 8V AP Gasolina/Álcool * 01/97 - 01/02 Gol * 1.8 MI Gasolina/Álcool * 01/97 - 12/02 PARATI * 1.6 8V AP Gasolina/Álcool * 01/97 - 01/02 Parati * 1.8 MI Gasolina/Álcool * 01/97 - 12/02 Quantum * 1.8 MI Gasolina/Álcool * 01/97 - 12/02 Santana * 1.8 MI Gasolina/Álcool * 01/97 - 12/02 SAVEIRO * 1.6 8V AP Gasolina/Álcool * 01/97 - 01/02 Saveiro * 1.8 MI Gasolina/Álcool * 01.97 - 12/02
	D33023 Original 237.906.265.1	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	KOMBI * 1.6 8V AR Gasolina * 01/97 - 01/05










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Oxigênio Convencional			
	D33035	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	GOL * 1.6 8V AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/97 GOL * 1.8 8V AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/97 GOL * 2.0 8V AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/02 PARATI * 1.6 8V AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/97 PARATI * 1.8 8V AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/97 PARATI * 2.0 8V AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/02 QUANTUM * 1.8 8V AP Gasolina/Álcool * 01/93 - 01/97 QUANTUM * 2.0 8V AP Gasolina/Álcool * 01/93 - 01/97 SANTANA * 1.8 8V AP Gasolina/Álcool * 01/93 - 01/97 SANTANA * 2.0 8V AP Gasolina/Álcool * 01/93 - 01/97 SAVEIRO * 1.6 8V AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/97 SAVEIRO * 1.8 8V AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/97 SAVEIRO * 2.0 8V AP Gasolina/Álcool * 01/94 - 01/02
	D33039 Original 06A.906.265.F	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	GOLF * 1.8 20V Gasolina * 01/99 - 01/02 PASSAT * 2.0 Gasolina * 01/00 - 01/05
	D33047	Sensor de Oxigênio Convencional Pré Catalisador	LOGUS * 1.6 8V Gasolina/Álcool * 01/95 - 01/97 LOGUS * 1.8 8V Gasolina/Álcool * 01/95 - 01/97 LOGUS * 2.0 8V Gasolina/Álcool * 01/95 - 01/97 POINTER * 1.8 8V Gasolina/Álcool * 01/95 - 01/97 POINTER * 2.0 8V Gasolina/Álcool * 01/95 - 01/97
Sensor de Oxigênio Planar			
	D33018 Original 030.906.262.R / 032.906.265.G	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	FOX * 1.0 8V - Flex * 01/09 - ... FOX * 1.6 8V - Flex * 01/09 - ... GOL * 1.0 8V - Flex * 01/08 - ... GOL * 1.6 8V - Flex * 01/08 - ... KOMBI * 1.4 8V - Flex * 01/06 - ... PARATI * 1.6 8V - Flex * 01/08 - 01/13 POLO * 1.6 8V - Flex * 01/08 - ... SAVEIRO * 1.6 8V - Flex * 01/09 - ... SPACEFOX * 1.6 8V - Flex * 01/08 - ... VOYAGE * 1.0 8V - Flex * 01/08 - ... VOYAGE * 1.6 8V - Flex * 01/08 - ...
	D33020 Original 030.906.262.Q	Sensor de Oxigênio Planar Pós Catalisador	FOX * 1.0 8V Flex * 01/10 - ... FOX * 1.6 8V - Flex * 01/10 - ... GOL * 1.0 8V - Flex * 01/10 - ... GOL * 1.6 8V - Flex * 01/10 - ... POLO * 1.6 8V - Flex * 01/10 - ... SAVEIRO * 1.6 8V - Flex * 01/11 - ... VOYAGE * 1.0 8V - Flex * 01/10 - ... VOYAGE * 1.6 8V - Flex * 01/10 - ...
	D33021 Original 06A.906.262.AR / 06A.906.262.F	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	GOL * 1.0 8V - Flex * 01/05 - 01/08 GOL * 1.0 8V Flex * 01/03 - 01/05 GOL * 1.6 8V - Flex * 01/05 - 01/08 GOL * 1.6 8V AP Gasolina/Álcool * 01/02 - 01/03 GOL * 1.8 8V - Flex * 01/05 - 01/08 GOLF * 2.0 8V - Gasolina * 01/99 - 01/02 KOMBI * 1.4 8V Flex * 01/11 - ... NEW BEETLE * 2.0 8V Gasolina * 01/98 - ... PARATI * 1.0 8V Flex * 01/03 - 01/05 PARATI * 1.6 8V AP Gasolina/Álcool * 01/02 - 01/03 PARATI * 1.6 8V Flex * 01/05 - 01/08 PARATI * 1.8 8V Flex * 01/05 - 01/08 SAVEIRO * 1.6 8V Flex * 01/05 - 01/08 SAVEIRO * 1.8 8V Flex * 01/05 - 01/08
	D33025 Original 06A.906.262.BP / 06A.906.262.C	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	CROSSFOX * 1.6 8V Flex * 01/03 - 01/08 FOX * 1.0 8V Flex * 01/03 - 01/05 FOX * 1.6 8V Flex * 01/03 - 01/06 GOL * 1.0 8V Flex * 01/05 - 01/08 GOL * 1.6 8V Flex * 01/06 - 01/08 GOLF * 1.6 8V Gasolina/Flex * 01/01 - 01/07 GOLF * 2.0 8V Gasolina * 01/02 - 01/07 PARATI * Parati 1.0 8V Flex * 01/05 - 01/08 PARATI * Parati 1.6 8V AP Flex * 01/06 - 01/08 POLO * Polo 1.6 8V Gasolina * 01/02 - 01/08 POLO * Polo 2.0 8V Gasolina/Flex * 01/02 - ...

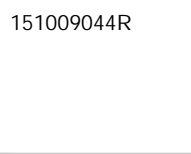
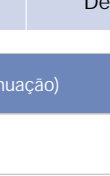









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor de Oxigênio Planar			
	D33056 Original 06A.906.262.AK / 06A.906.265M	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	BORA * 2.0 8V Gasolina * 01/00 - 01/06 GOLF * 1.6 8V Gasolina * 01/99 - 01/02
	D33058 Original 06A.906.262.N	Sensor de Oxigênio Planar Pós Catalisador	JETTA * 2.5 20V Gasolina * 01/08 - 01/12
	D33059 Original 06A.906.262.ED	Sensor de Oxigênio Planar Pré Catalisador	JETTA * 2.5 20V Gasolina * 01/08 - 01/12
Sensor de Rotação			
	340215003R Original 032906433	Sensor de Rotação	Fox * 1.0 * 01/08 - ... Gol GV * 1.0 * 01/08 - ... Voyage GV * 1.0 * 01/08 - ...
	D30021 Substitui 324003021R Original 06A906433A 06A906433C	Sensor de Rotação	Bora * 2.0 * 01/02 - 12/05 Golf * 1.6 * 01/98 - 12/05 Golf * 2.0 * 01/98 - 12/05
Sensor de Velocidade			
	D30R09 Substitui 324003009R Original 5Z0919149	Sensor de Velocidade	Fox * 1.0 8V - Flex * 01/03 - 12/09 Fox * 1.6 8V - Flex * 01/03 - 12/10 Gol * 1.0 8V - Flex * 01/06 - 12/10 Gol * 1.6 8V - Flex * 01/06 - 12/10 Polo * 1.6 8V - Flex * 01/03 - 12/10 Voyage * 1.0 8V - Flex * 07/08 - 12/10 Voyage * 1.6 8V - Flex * 07/08 - 12/10
Sensor MAP			
	D38143 Original 036906051 0369980411	Sensor MAP	Gol * 1.0 16V * 01/98 - 12/04 Gol * 1.6 Mi * 01/97 - 12/05 Gol * 1.8 Mi * 01/97 - 12/05 Gol * 2.0 Mi * 01/97 - 12/05 Parati * 1.0 16V * 01/98 - 12/04 Parati * 1.6 Mi * 01/97 - 12/05 Parati * 1.8 Mi * 01/97 - 12/05 Parati * 2.0 Mi * 01/97 - 12/05 Quantum * 1.8 Mi * 01/96 - 12/01 Quantum * 2.0 Mi * 01/96 - 12/01 Santana * 1.8 Mi * 01/96 - 12/01 Santana * 2.0 Mi * 01/96 - 12/01
	D38182	Sensor MAP	Gol * 2.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/98 Parati * 2.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/98



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Injeção Eletrônica			
Sensor TMAP			
	D38141	Sensor TMAP	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/01 Polo * 1.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/99 Polo * 1.4 8V - Gasolina * 01/95 - 12/99
	D38142 Original 06B906051	Sensor TMAP	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/01 - 12/02
	D38502	Sensor TMAP	Gol * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/01 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Gol * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Parati * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/01 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Parati * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Polo Classic * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/01 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Saveiro * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05
Sensor TPS			
	D30159 Substitui 324003159R Original 279983851	Sensor TPS	Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/04 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/04 Polo Classic * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/04 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/04 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/04 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/04 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/04 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/04 Van * Gasolina * 01/98 - 12/04
	D30160 Substitui 324003160R Original 489983851	Sensor TPS	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/97 Gol * 2.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/98 Logus * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 01/95 Parati * 2.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/98 Pointer * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 01/95 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/95 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/95
	D30217 Substitui 324003217R	Sensor TPS	Gol CFI * 1.6 8V - Gasolina * 08/94 - 03/97 Gol CFI * 1.8 8V - Gasolina * 08/94 - 12/97 Logus * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Logus * 2.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Pointer * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Pointer * 2.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/96 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/95 - 12/04 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/00
Instrumentação e Sensores			
Contagiros			
	333001133R Original 2RH919253	Contagiros Impressões em branco/verde/ vermelho, ponteiro branco, fundo preto Tensão (V): 12V Frequência 1: 1000rpm 234Hz Frequência 2: 2000rpm 468Hz Frequência 3: 3000rpm 702Hz	14-150 * Diesel * 01/94 - 01/95








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Manômetro			
	151009044R	Manômetro	Caminhões * ...
Medidor de Combustível			
	220002001R Original 1139190511	Medidor de Combustível Haste, flange plástica (mecânica) sem tubo de retorno e sem pescador	Fusca * 1300 - Gasolina * 01/71 - 01/77 Fusca * 1500 - Gasolina * 01/71 - 01/77
	220002002R Original 11391905102 11391905104	Medidor de Combustível Haste, flange plástica (mecânica), com pescador, sem tubo de retorno	Fusca * 1300 - Álcool * 01/77 - 12/86 Fusca * 1300 - Gasolina * 01/77 - 12/86 Fusca * 1500 - Álcool * 01/77 - 12/86 Fusca * 1500 - Gasolina * 01/77 - 12/86 Fusca * 1600 - Álcool * 01/77 - 12/86 Fusca * 1600 - Gasolina * 01/77 - 12/86
	221003005R Original 1029190511	Medidor de Combustível Haste, flange metálica com tubo de retorno, 40 litros, Gasolina Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 31 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 1 Ohms	Brasília * 1600 - Gasolina * 01/73 - 12/78
	221010013R Original 3059190512	Medidor de Combustível Haste, flange metálica, 55 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 33 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 255 Ohms	Gol * 1.6 8V - Álcool * 01/83 - 12/94 Gol * 1.8 8V - Álcool * 01/83 - 12/94 Saveiro * 1.6 8V - Álcool * 01/83 - 12/94 Saveiro * 1.6 8V - Álcool * 01/87 - 12/94 Voyage * 1.6 8V - Álcool * 01/83 - 12/94 Voyage * 1.8 8V - Álcool * 01/88 - 12/94
	221030002R Original 3059190516	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 55 litros, com pescador, com tubo de retorno Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 33 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 273 Ohms	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/94 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/83 - 12/94 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/83 - 12/94 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/83 - 12/94 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/83 - 12/94 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/87 - 12/94 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/83 - 12/94 Voyage * 1.8 8V - Gasolina * 01/88 - 12/94
	221030003R Original 3059190515	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 55 litros, com pescador, sem tubo de retorno Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 33 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 273 Ohms	Gol * 1.6 8V - Álcool * 01/83 - 12/84 Gol * 1.8 8V - Álcool * 01/83 - 12/84 Parati * 1.6 8V - Álcool * 01/83 - 12/84 Saveiro * 1.6 8V - Álcool * 01/83 - 12/84 Saveiro * 1.8 8V - Álcool * 01/83 - 12/84 Voyage * 1.6 8V - Álcool * 01/83 - 12/84
	221030013R Original 3079190511	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 55 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 33 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 255 Ohms	Gol * 1.3 8V - Gasolina * 01/80 - 12/83 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/83 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/81 - 12/82 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/81 - 01/83
	221031002R Original 3059190511	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 55 litros Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 33 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 255 Ohms	Gol * 1.3 8V - Gasolina * 01/80 - 01/82 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 01/82 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 01/82 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 01/82



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Medidor de Combustível			
	221036001R Original ZBC919051G	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 72 litros, com pescador, com tubo de retorno Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94
	221036002R Original ZBC919051H	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 72 litros, com pescador, sem tubo de retorno Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Quantum * 1.8 8V - Álcool * 01/84 - 09/94 Quantum * 2.0 8V - Álcool * 01/84 - 09/94 Santana * 1.8 8V - Álcool * 01/84 - 09/94 Santana * 2.0 8V - Álcool * 01/84 - 09/94
	221036003R Original 30591905110 30591905112 305919051D	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 55 litros, com pescador, com tubo de retorno Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/90 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/90 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/90 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/87 - 12/90 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/90 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/90 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/85 - 12/90 Voyage * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/90
	221036004R Original 30591905111 30591905113	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 55 litros, com pescador, sem tubo de retorno Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Gol * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/96 Gol * 1.8 8V - Álcool * 01/85 - 12/96 Parati * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/96 Saveiro * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/96 Saveiro * 1.8 8V - Álcool * 01/85 - 12/96 Voyage * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 12/96 Voyage * 1.8 8V - Álcool * 01/88 - 12/96
	221036005R Original 30591905117 30591905118	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, 47 litros, com pescador, com tubo de retorno Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 40 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 283 Ohms	Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96 Voyage * 1.8 8V - Gasolina * 01/90 - 12/96
	221036006R Original 23191905113 2319190518	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, sem tubo de retorno Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 4 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 76 Ohms	Kombi * 1600 - Gasolina * 01/83 - 12/96
	221037001R	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, sem alarme Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 19 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 250 Ohms	Apollo * Álcool * 01/90 - 12/92
	221037002R	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, com alarme Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 19 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 250 Ohms	Apollo * Álcool * 01/92 - 12/92









Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Medidor de Combustível			
	221037003R	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, sem alarme Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 19 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 250 Ohms	Apollo * Gasolina * 01/90 - 12/92
	221037004R	Medidor de Combustível Haste, flange plástica, com alarme Escala de Resistência 1: Com tanque cheio 19 Ohms Escala de Resistência 2: Com tanque vazio 250 Ohms	Apollo * Gasolina * 01/90 - 12/92
Sensor de Pressão			
	360004005R Original 2437237	Sensor de Pressão Tensão (V): 6V a 24V Pressão: 0 a 7 Bar Rosca: 1/8"x27 NPTF Escala de Resistência 3: 0 Bar 58 a 88 Ohms Escala de Resistência 4: 6,2 Bar 7 a 15 Ohms	12-140 * Diesel * 01/86 - 12/95 13-130 * Diesel * 01/82 - 12/85 14-140 * Diesel * 01/82 - 12/85 7-110S * Diesel * 01/87 - 12/94 7-90S * Diesel * 01/82 - 12/94
	D3602001 Substitui 360002001R	Sensor de Pressão Pressão: 0 a 10 Bar Informações Adicionais: Alarme em 0,5 Bar 2 te Rosca: M10 x 1SW17 cônica Escala de Resistência 1: 0 Bar 10 Ohms Escala de Resistência 2: 6 Bar 124 Ohms Tensão: De 6V A 24V	11-130 * Diesel * 01/80 - 12/86
Velocímetro			
	990093001R Original 2R0920805 2R0920805B 2R0920805E 2R0920805J 2R0920805S 2R0920805T 2R0920806D 2R0920806F 2R0920806K 2S0920805 2S0920805A 2T0920805 2T0920805A 2T0920805G	Velocímetro Impressão em branco e vermelho, fundo azul, ponteiro laranja Tensão (V): 12V	13-150 * Diesel * 01/00 - 01/06 13-180 * Diesel * 01/00 - 01/06 13-180E3 * Diesel * 01/00 - 01/06 13-190 * Diesel * 01/00 - 01/06 15-180 * Diesel * 01/00 - 12/06 15-180E3 * Diesel * 01/00 - 01/06 15-190 * Diesel * 01/00 - 01/06 17-180E3 * Diesel * 01/00 - 01/06 17-210 * Diesel * 01/00 - 01/06 17-220 * Diesel * 01/00 - 12/06 17-310 * Diesel * 01/00 - 12/06 24-210 * Diesel * 01/00 - 01/06 24-220 * Diesel * 01/00 - 12/06 24-310 * Diesel * 01/00 - 12/06 26-220 * Diesel * 01/00 - 12/06 26-260 * Diesel * 01/00 - 12/06 26-310 * Diesel * 01/00 - 12/06 31-280 * Diesel * 01/00 - 12/06 31-310 * Diesel * 01/00 - 12/06 7-110 * Diesel * 01/00 - 01/06 8-120 * Diesel * 01/00 - 01/06 8-120E3 * Diesel * 01/00 - 01/06 8-150 * Diesel * 01/00 - 01/06 8-150E * Diesel * 01/00 - 12/06 9-150 OD * Diesel * 01/00 - 01/06 9-150E * Diesel * 01/00 - 12/06





Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Velocímetro			
	990093002R Original 2R0857051H 2R0920805C/D/P 2R0920806E/G 2S0920805B/C 2T0920805B/C/F 2W0920805A/D/ E/F 2W0920805B/C 2W0920805G/H/J/ K/L 2W0920805M/N/ P/Q/R 2Z0920805A/B/D 2Z0920805C/E/F/ G 2Z0920805H/J/K/ M/N 2Z0920805P/Q 2Z0920806J/K/L/ M/N 2Z0920806P/Q/R 2Z0920807C 2Z0920807D	Velocímetro Impressão em branco e vermelho, fundo azul, ponteiro laranja Tensão (V): 24V	15-180E OD * Diesel * 01/00 - 01/06 17-210E OD * Diesel * 01/00 - 01/06 18-310 * Diesel * 01/00 - 01/06 8-150E * Diesel * 01/00 - 01/06 9-150E * Diesel * 01/00 - 01/06
	990093004R Original 2P0920805 2P0920805B 2T0857051 2T0857051A 2TB957015 2W0857051 2W0857051A 2Z0857051 2Z0857051B 2Z0857051J	Velocímetro Impressão em branco e vermelho, fundo azul, ponteiro laranja Tensão (V): 24V	13-180 * Diesel * 01/00 - 01/06 15-180 * Diesel * 01/00 - 01/06
	990093006R Original 2R0957019L 2R0957019N 2R0957019Q 2W0957019D 2W0957019F 2W0957019G 2Z0957019G 2Z0957019H 2Z0957019J 2Z0957019K 2Z0957019L 2Z0957019M 2Z0957019N 2Z0957019R 2Z0957019S	Velocímetro Impressão em branco e vermelho, fundo preto, ponteiro laranja Tensão (V): 24V	15-190E OD * Diesel * 01/04 - 12/09 17-210E FEB * Diesel * 01/04 - 12/09 17-230E OD * Diesel * 01/04 - 12/09 17-240 OT * Diesel * 01/00 - 12/06 17-260E OT * Diesel * 01/04 - 12/09 18-310 OT * Diesel * 01/00 - 12/06 8-150E OD * Cummins - Diesel * 01/04 - 12/06 8-150E OD * MWM 4.12 - Diesel * 01/04 - 12/06 9-150E OD * Cummins - Diesel * 01/04 - 12/06
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35016.116 Original 0299195211	Interruptor Térmico Carburado Temperatura: 116°	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35062.112 Original ZBA919521B	Interruptor Térmico Temperatura: 100°	Gol * 1.6 8V - Álcool * 01/82 - 12/86 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/82 - 12/86 Gol * 1.8 8V - Álcool * 01/82 - 12/86 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/82 - 12/86 Parati * 1.6 8V - Álcool * 01/82 - 12/86 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/82 - 12/86 Parati * 1.8 8V - Álcool * 01/82 - 12/86 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/82 - 12/86 Passat * 1.5 8V - Álcool * 01/80 - 12/86 Passat * 1.5 8V - Gasolina * 01/80 - 12/86 Passat * 1.6 8V - Álcool * 01/80 - 12/86 Passat * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/86 Saveiro * 1.6 8V - Álcool * 01/82 - 12/86 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/82 - 12/86 Saveiro * 1.8 8V - Álcool * 01/82 - 12/86 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/82 - 12/86 Voyage * 1.6 8V - Álcool * 01/82 - 12/86 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/82 - 12/86 Voyage * 1.8 8V - Álcool * 01/82 - 12/86 Voyage * 1.8 8V - Gasolina * 01/82 - 12/86
	D35702.100 Original 0299195212 VW0	Interruptor Térmico Temperatura: 100°	Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/93 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/93
	D35703.85 Original 0269195213	Interruptor Térmico Temperatura: 85°	Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/93 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/93
	D35705.75	Interruptor Térmico Opcional Temperatura: 75°/70°	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/94 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94 Passat * 1.5 8V - Gasolina * 01/74 - 12/80 Passat * 1.6 8V - Gasolina * 01/81 - 12/86 Passat * 1.8 8V - Gasolina * 01/86 - 12/89 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94
	D35705.82	Interruptor Térmico Opcional Temperatura: 82°/68°	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/94 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94 Passat * 1.5 8V - Gasolina * 01/74 - 12/80 Passat * 1.6 8V - Gasolina * 01/81 - 12/86 Passat * 1.8 8V - Gasolina * 01/86 - 12/89 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94
	D35705.86 Original ZBA959481	Interruptor Térmico Temperatura: 86°/76°	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/94 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94 Passat * 1.5 8V - Gasolina * 01/74 - 12/80 Passat * 1.6 8V - Gasolina * 01/81 - 12/86 Passat * 1.8 8V - Gasolina * 01/86 - 12/89 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/84 - 12/94



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35705.92	Interruptor Térmico Temperatura: 92°/87°	Gol * 1.0 8V - Álcool * 01/92 - 12/94 Gol * 1.6 8V - Álcool * 01/84 - 12/94 Parati * 1.6 8V - Álcool * 01/84 - 12/94 Passat * 1.5 8V - Álcool * 01/74 - 12/80 Passat * 1.6 8V - Álcool * 01/81 - 12/86 Passat * 1.8 8V - Álcool * 01/86 - 12/89 Quantum * 1.8 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Quantum * 2.0 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Santana * 1.8 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Santana * 2.0 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Saveiro * 1.6 8V - Álcool * 01/84 - 12/94 Voyage * 1.6 8V - Álcool * 01/84 - 12/94
	D35705.98	Interruptor Térmico Opcional Temperatura: 97°/92°	Gol * 1.0 8V - Álcool * 01/92 - 12/94 Gol * 1.6 8V - Álcool * 01/84 - 12/94 Parati * 1.6 8V - Álcool * 01/84 - 12/94 Passat * 1.5 8V - Álcool * 01/74 - 12/80 Passat * 1.6 8V - Álcool * 01/81 - 12/86 Passat * 1.8 8V - Álcool * 01/86 - 12/89 Quantum * 1.8 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Quantum * 2.0 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Santana * 1.8 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Santana * 2.0 8V - Álcool * 01/85 - 12/93 Saveiro * 1.6 8V - Álcool * 01/84 - 12/94 Voyage * 1.6 8V - Álcool * 01/84 - 12/94
	D35713.65 Original 0269193693	Interruptor Térmico C/ carburador Weber TLDZ Temperatura: 65°/55°	Gol * 1.6 8V - Álcool * 01/91 - 12/94 Gol * 1.8 8V - Álcool * 01/91 - 12/94 Logus * 1.6 8V - Álcool * 01/93 - 12/94 Logus * 1.8 8V - Álcool * 01/93 - 12/94 Parati * 1.6 8V - Álcool * 01/91 - 12/95 Parati * 1.8 8V - Álcool * 01/91 - 12/95 Pointer * 1.6 8V - Álcool * 01/93 - 12/94 Pointer * 1.8 8V - Álcool * 01/93 - 12/94 Saveiro * 1.6 8V - Álcool * 01/91 - 12/95 Saveiro * 1.8 8V - Álcool * 01/91 - 12/95 Voyage * 1.6 8V - Álcool * 01/91 - 12/95 Voyage * 1.8 8V - Álcool * 01/91 - 12/95
	D35717.95 Original 251959481H 321959481C VW	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 95°-102°	Gol * 1.6 8V - Álcool * 01/90 - 12/97 Gol * 1.8 8V - Álcool * 01/90 - 12/97 Gol * 2.0 8V - Álcool * 01/90 - 12/97 Parati * 1.6 8V - Álcool * 01/90 - 12/97 Parati * 1.8 8V - Álcool * 01/90 - 12/97 Parati * 2.0 8V - Álcool * 01/90 - 12/97 Passat * 1.6 8V - Álcool * 01/81 - 12/89 Passat * 1.8 8V - Álcool * 01/81 - 12/89 Quantum * 1.8 8V - Álcool * 01/90 - 12/96 Quantum * 2.0 8V - Álcool * 01/90 - 12/96 Santana * 1.8 8V - Álcool * 01/90 - 12/96 Saveiro * 1.6 8V - Álcool * 01/90 - 12/97 Saveiro * 1.8 8V - Álcool * 01/90 - 12/97 Saveiro * 2.0 8V - Álcool * 01/90 - 12/97
	D35718.95 Original 3079594811	Interruptor Térmico Temperatura: 95°	Kombi * Diesel * 01/81 - 12/85
	D35723.65 Original 0269193691 035919369C	Interruptor Térmico Temperatura: 65°/55°	Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/82 - 12/90 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/82 - 12/90 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/82 - 12/90 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/82 - 12/90 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/85 - 12/93 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/82 - 12/90 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/82 - 12/90 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/82 - 12/90 Voyage * 1.8 8V - Gasolina * 01/82 - 12/90



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35724.108 Original 191919521A	Interruptor Térmico Temperatura: 97°/92°	Passat * 1.6 8V - Gasolina * 01/86 - 12/89 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/90 - 12/93 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/93 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/90 - 12/93 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/90 - 12/93
	D35743.107 Original 4463002660	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 107°	Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Gol * 2.0 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Parati * 2.0 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/08 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/03 - 12/08 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/08 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/03 - 12/08 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05 Saveiro * 2.0 8V - Gasolina * 01/03 - 12/05
	D35745.95 Original 2TJ919501	Interruptor Térmico Temperatura: 95°	16-210 * Diesel * 06/98 - 12/98 17-210 OD * Diesel * 09/01 - 12/09 17-240 OT * Diesel * 10/01 - 12/08 8-150 * Diesel * 11/01 - 12/06 8-150 OD * Diesel * 11/01 - 12/06
	D35748.60	Interruptor Térmico	Fusca * Álcool * 01/80 - 12/86 Gol * Álcool * 01/80 - 12/86 Kombi 1600 * Álcool * 01/80 - 12/86
	D35755.92 Original 547959481 VW	Interruptor Térmico S/ ar condicionado Temperatura: 92°/81°	Gol * 1.0 16V Turbo - Gasolina * 01/00 - 12/04 Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/02 - 12/05 Gol * 2.0 8V - Gasolina * 01/02 - 12/05 Parati * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/05 Parati * 1.0 16V Turbo - Gasolina * 01/00 - 12/04 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/02 - 12/05 Parati * 2.0 8V - Gasolina * 01/02 - 12/05
	D35756.52	Interruptor Térmico	Fusca * Álcool * 01/80 - 12/86 Gol * Álcool * 01/80 - 12/86 Kombi 1600 * Álcool * 01/80 - 12/86
	D35757.95 Original 547959481A VW	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 95°-102°	Gol * 1.0 16V Turbo - Gasolina * 01/00 - 12/04 Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/95 - 12/05 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/02 - 12/05 Gol * 2.0 8V - Gasolina * 01/02 - 12/05 Parati * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/05 Parati * 1.0 16V Turbo - Gasolina * 01/00 - 12/04 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/96 - 12/05 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/02 - 12/05 Parati * 2.0 8V - Gasolina * 01/02 - 12/05
	D35758.99 Original 547959481B VW	Interruptor Térmico S/ ar condicionado Temperatura: 99°	Gol * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/05 Parati * 2.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/05 Saveiro * 2.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/05
	D35759.46 Original 027131851	Interruptor Térmico Temperatura: 46°/62°	Fusca * 1600 - Álcool * 01/80 - 12/86 Gol * 1600 - Álcool * 01/80 - 12/86 Kombi * 1600 - Álcool * 01/80 - 12/86



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Temperatura			
Interruptor Térmico			
	D35770.46	Interruptor Térmico	Apollo * 01/90 - 12/90
	D35786.87 Original 701959481	Interruptor Térmico Temperatura: 87°/92°	Caravelle * Gasolina * 02/98 - 12/00 Eurovan * Gasolina * 02/98 - 12/00
	D35787.95 Original 1H0959481B	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 95°-102°	Golf * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/97 Golf * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/97 Passat * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Passat * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Passat * 2.8 - Gasolina * 01/93 - 12/96 Polo Classic * 1.8 8V - Gasolina * 01/96 - 12/98
	D35795.95 Original 867959481	Interruptor Térmico Temperatura: 95°/90°	Golf * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/97 Golf * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/97 Passat * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Passat * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Variant * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Variant * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96
	D35802.97 Original 1J0959481A VW	Interruptor Térmico C/ ar condicionado Temperatura: 97°-102°	Bora * 1.8 20V - Gasolina * 01/99 - 12/05 Bora * 2.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/05
	D35803.95 Original 1J0959481 VW 6X0959481	Interruptor Térmico Temperatura: 95°/90°	Golf * 2.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01
Plug Eletrônico			
	D32002 Original 30319501 357919501A	Plug Eletrônico Temperatura x Resistência 1: 60°C 480 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 120 Ohms	Gol * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 12/03 Gol * 1.0 16V Turbo - Gasolina * 01/98 - 12/03 Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/98 - 12/03 Golf * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 12/98 Golf * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/98
	D32004	Plug Eletrônico Temperatura x Resistência 1: 60°C 8000 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 1930 Ohms Rosca: Rosca M12 x 1,5	Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/05 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/05 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/05 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/05 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/05 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/05 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/05 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/05 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/05 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/05
	D32008 Original 059919501A	Plug Eletrônico Temperatura x Resistência 1: 60°C 350 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 70 Ohms Temperatura x Resistência 3: 100°C 70 Ohms	Fox * 1.0 8V - Flex * 01/03 - ... Fox * 1.0 8V - Gasolina * 01/03 - ... Fox * 1.6 8V - Flex * 01/03 - ... Fox * 1.6 8V - Gasolina * 01/03 - ... Gol * 1.0 16V - Gasolina * 01/01 - 12/04 Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/01 - 12/09 Golf * 1.6 8V - Gasolina * 12/98 - 12/09 Golf * 1.8 20V - Gasolina * 12/98 - 12/09 Golf * 1.8T - Gasolina * 01/02 - ... Golf * 2.0 8V - Gasolina * 12/98 - 12/09 Kombi * 1.4 - Flex * 01/06 - ... Parati * 1.0 16V - Gasolina * 01/02 - ... Passat * 1.8 20V - Gasolina * 01/00 - 12/09 Passat * 1.8T - Gasolina * 01/00 - 12/09 Passat * 2.0 8V - Gasolina * 01/00 - 12/09







Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Temperatura			
Plug Eletrônico			
	D32017	Plug Eletrônico Temperatura x Resistência 1: 60°C 470 Ohms Temperatura x Resistência 2: 100°C 70 Ohms	Golf * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 New Beetle * 2.0 * 01/98 - ... Passat * 2.0 * 01/98 - 12/00
Sensor de Temperatura			
	D22157 Original 269195012	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 20°C 2250 a 2925 Ohms	Gol * 1.6 8V - Álcool * 01/85 - 07/89 Parati * 1.6 8V - Álcool * 01/80 - 07/89 Parati * 1.8 8V - Álcool * 01/87 - 07/89 Passat * 1.6 8V - Álcool * 01/79 - 07/89 Quantum * 1.8 8V - Álcool * 01/84 - 07/89 Quantum * 2.0 8V - Álcool * 01/84 - 07/89 Santana * 1.8 8V - Álcool * 01/84 - 07/89 Santana * 2.0 8V - Álcool * 01/84 - 07/89 Saveiro * 1.6 8V - Álcool * 01/80 - 07/89 Saveiro * 1.8 8V - Álcool * 01/85 - 07/89 Voyage * 1.6 8V - Álcool * 01/80 - 07/89
	D22158 Original 269195014	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 20°C 2250 a 2925 Ohms	Gol * 1.6 8V - Gasolina * 05/89 - 12/94 Gol * 1.8 8V - Álcool * 05/89 - 12/94 Parati * 1.6 8V - Álcool * 05/89 - 12/94 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 05/89 - 12/94 Parati * 1.8 8V - Álcool * 05/89 - 12/94 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 05/89 - 12/94 Quantum * 1.8 8V - Álcool * 05/89 - 12/94 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 05/89 - 12/94 Quantum * 2.0 8V - Álcool * 05/89 - 12/94 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 05/89 - 12/94 Santana * 1.8 8V - Álcool * 05/89 - 12/94 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 05/89 - 12/94 Santana * 2.0 8V - Álcool * 05/89 - 12/94 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 05/89 - 12/94 Saveiro * 1.6 8V - Álcool * 05/89 - 12/95 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 05/89 - 12/95 Saveiro * 1.8 8V - Álcool * 05/89 - 12/95 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 05/89 - 12/95 Voyage * 1.6 8V - Álcool * 05/89 - 12/94 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 05/89 - 12/94 Voyage * 1.8 8V - Álcool * 05/89 - 12/94 Voyage * 1.8 8V - Gasolina * 05/89 - 12/94
	D22159 Original 90VU10884AA	Sensor de Temperatura Temperatura x Resistência 1: 20°C 922 a 1158 Ohms	Motor Volkswagen * AE 1.6 - Álcool * 01/90 - 12/92 Motor Volkswagen * AE 1.6 - Gasolina * 01/90 - 12/92
	D22177 Original 349061610	Sensor de Temperatura Sensor de temperatura eletrônico Temperatura x Resistência 1: 20°C 2300 a 2700 Ohms	Gol * 1.8 8V - Álcool * 01/89 - 12/94 Gol GTI * 2.0 8V - Gasolina * 01/89 - 12/94 Quantum GLS * 2.0 8V - Álcool * 01/92 - 12/96 Quantum GLS * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96 Santana GLS * 2.0 8V - Álcool * 01/92 - 12/96 Santana GLS * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 12/96
	D22182 Original 2690616112	Sensor de Temperatura Sensor de temperatura eletrônico Temperatura x Resistência 1: 20°C 3300 a 4150 Ohms	Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/07 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/07 Parati * 1.0 16V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Parati * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D22183	Sensor de Temperatura todos com carburador eletrônico Sensor de temperatura eletrônico Temperatura x Resistência 1: 25°C 1700 a 2200 Ohms	Apollo * Álcool * 01/91 - 12/92 Apollo * Gasolina * 01/91 - 12/92 Gol * 1.6 8V - Álcool * 01/92 - 01/94 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/92 - 01/94 Gol * 1.8 8V - Álcool * 01/92 - 01/94 Logus * 1.8 8V - Álcool * 01/92 - 01/94 Logus * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 01/94 Parati * 1.6 8V - Álcool * 01/92 - 01/94 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/92 - 01/94 Parati * 1.8 8V - Álcool * 01/92 - 01/94 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 01/94 Pointer * 1.8 8V - Álcool * 01/92 - 01/94 Pointer * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 01/94 Quantum * 1.8 8V - Álcool * 01/92 - 01/94 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 01/94 Quantum * 2.0 8V - Álcool * 01/92 - 01/94 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 01/94 Santana * 1.8 8V - Álcool * 01/92 - 01/94 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 01/94 Santana * 2.0 8V - Álcool * 01/92 - 01/94 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 01/94 Saveiro * 1.6 8V - Álcool * 01/92 - 01/94 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/92 - 01/94 Saveiro * 1.8 8V - Álcool * 01/92 - 01/94 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 01/94 Voyage * 1.6 8V - Álcool * 01/92 - 01/94 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/92 - 01/94 Voyage * 1.8 8V - Álcool * 01/92 - 01/94 Voyage * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 01/94
	D22244 Original 0279195011	Sensor de Temperatura	Gol * 1.0 8V - Gasolina * 09/94 - 11/96 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 09/94 - 12/00 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 09/94 - 12/00 Logus * 1.6 8V - Gasolina * 12/92 - 12/96 Logus * 1.8 8V - Gasolina * 12/92 - 12/96 Logus * 2.0 8V - Gasolina * 12/92 - 12/96 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 12/96 - 12/00 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 12/96 - 12/00 Pointer * 1.8 8V - Gasolina * 12/92 - 12/96 Pointer * 2.0 8V - Gasolina * 12/92 - 12/96 Polo Classic * 1.8 8V - Gasolina * 12/96 - 12/00 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 12/96 - 12/00 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 12/96 - 12/00
	D32027 Original 028919501C	Sensor de Temperatura	14-220 * 01/99 - ... 16-220 * 01/99 - ... 17-210 * 01/99 - ... 17-220 * 01/99 - ... Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/00 - 12/02 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/00 - 12/02 Gol * 2.0 8V - Gasolina * 01/00 - 12/02 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/00 - 12/02 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/00 - 12/02 Parati * 2.0 8V - Gasolina * 01/00 - 12/02 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/00 - 12/02 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/00 - 12/02 Saveiro * 2.0 8V - Gasolina * 01/00 - 12/02
	D32029 Original 2891950110	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: 90°C 79 Ohms Rosca: Rosca M10 x 1	Parati * 1.6 8V - Álcool * 01/80 - 12/85 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/85 Passat * 1.5 8V - Álcool * 01/74 - 12/85 Passat * 1.5 8V - Gasolina * 01/74 - 12/85 Passat * 1.6 8V - Álcool * 01/74 - 12/85 Passat * 1.6 8V - Gasolina * 01/74 - 12/85 Voyage * 1.6 8V - Álcool * 01/80 - 12/85 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/80 - 12/85 Voyage * 1.8 8V - Álcool * 01/80 - 12/85
	D32031 Original 2RD919501	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: Rosca: Rosca 1/8"- 24 NPTF	7-100 * Diesel * 01/87 - 01/00 8-140 * Diesel * 01/87 - 01/00







Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D32032 Original 4991950110	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: 90°C 79 Ohms Rosca: Rosca M10 x 1	Gol * 1.6 8V - Álcool * 01/86 - 12/94 Gol * 1.8 8V - Álcool * 01/86 - 12/94 Gol * 2.0 8V - Gasolina * 01/86 - 12/94 Parati * 1.6 8V - Álcool * 01/86 - 12/94 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/86 - 12/94 Parati * 1.8 8V - Álcool * 01/86 - 12/94 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/86 - 12/94 Santana * 1.8 8V - Álcool * 01/86 - 12/94 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/86 - 12/94 Santana * 2.0 8V - Álcool * 01/86 - 12/94 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/86 - 12/94 Saveiro * 1.6 8V - Álcool * 01/86 - 12/94 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/86 - 12/94 Saveiro * 1.8 8V - Álcool * 01/86 - 12/94 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/86 - 12/94 Voyage * 1.6 8V - Álcool * 01/86 - 12/94 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/86 - 12/94 Voyage * 1.8 8V - Álcool * 01/86 - 12/94 Voyage * 1.8 8V - Gasolina * 01/86 - 12/94
	D32033 Original TAR919501	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: Rosca: Rosca M10 x 1 Cônica	16-180CO * Diesel * 01/95 - 01/00
	D32034 Original TAV919501	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: Temperatura x Resistência 2: 120°C 40 Ohms Rosca: Rosca 1/2" - 14 NPTF	11-130 * Diesel * 01/80 - 12/86 12-140 * MWM 229/6 - Diesel * 01/87 - 01/99 13-130 * MWM 229/6 - Diesel * 01/80 - 12/86 14-140 * MWM 229/6 - Diesel * 01/87 - 12/94 6-90 * MWM 229/4 - Diesel * 01/83 - 12/86 7-110 * MWM 229/6 - Diesel * 01/87 - 12/84 7-90 * MWM 229/4 - Diesel * 01/87 - 12/94
	D32039 Original TE919501	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: Temperatura x Resistência 2: 120°C 40 Ohms Rosca: Rosca M10 x 1 cônica curta	12-140 * Cummins - Diesel * 01/86 - 01/99 14-150 * Cummins - Diesel * 01/86 - 01/99 14-200 * Cummins - Diesel * 01/86 - 01/99 14-220 * Cummins - Diesel * 01/86 - 01/99 16-170 * Cummins - Diesel * 01/86 - 01/99 16-220 * Cummins - Diesel * 01/86 - 01/99 16-300 * Cummins - Diesel * 01/86 - 01/99 24-220 * Cummins - Diesel * 01/86 - 01/99 24-250 * Cummins - Diesel * 01/86 - 01/99 35-300 * Cummins - Diesel * 01/86 - 01/99
	D32040 Original T71919501	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: Rosca: Rosca 1/8" - 24 NPTF	12-140 * MWM - Diesel * 01/86 - 01/99 14-150 * MWM - Diesel * 01/86 - 01/99 14-200 * MWM - Diesel * 01/86 - 01/99 14-220 * MWM - Diesel * 01/86 - 01/99 16-170 * MWM - Diesel * 01/86 - 01/99 16-220 * MWM - Diesel * 01/86 - 01/99 16-300 * MWM - Diesel * 01/86 - 01/99 24-220 * MWM - Diesel * 01/86 - 01/99 24-250 * MWM - Diesel * 01/86 - 01/99 35-300 * MWM - Diesel * 01/86 - 01/99











Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Temperatura			
Termo-Válvula			
	D35715.58 Original 0261318511	Termo-Válvula Temperatura: 58°/48°	Apollo * Gasolina * 01/91 - 12/92 Gol * 1.0 AE - Gasolina * 01/91 - 12/96 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/91 - 12/96 Gol * 1.6 AE - Gasolina * 01/91 - 12/96 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/96 Logus * 1.6 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Logus * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Logus * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/91 - 12/96 Parati * 1.6 AE - Gasolina * 01/91 - 12/96 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/96 Pointer * 1.8 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Pointer * 2.0 8V - Gasolina * 01/93 - 12/96 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/94 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/94 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/94 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/94 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/91 - 12/96 Saveiro * 1.6 AE - Gasolina * 01/91 - 12/96 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/96 Voyage * 1.6 8V - Gasolina * 01/91 - 12/96 Voyage * 1.6 AE - Gasolina * 01/91 - 12/96 Voyage * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/96
Válvula Termostática			
	D37245.80 Original 032121110C	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 80°	Fox * 1.0 8V - Flex * 01/03 - 12/05 Fox * 1.6 8V - Flex * 01/03 - 12/05 Gol * 1.0 16V - Gasolina * 01/02 - 12/05 Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/02 - 12/05 Golf * 1.6 8V - Gasolina * 01/02 - 12/05 Parati * 1.0 16V - Gasolina * 01/02 - 12/05 Parati * 1.0 8V - Gasolina * 01/02 - 12/05 Polo * 1.6 8V - Gasolina * 01/02 - 12/05 Space Fox * 1.6 8V - Flex * 01/03 - 12/05
	D37245.87 Original 032121110B	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 87°	Gol * 1.0 16V - Álcool * 01/97 - 12/05 Gol * 1.0 16V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Gol * 1.0 8V - Álcool * 01/97 - 12/05 Gol * 1.0 8V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Parati * 1.0 16V - Álcool * 01/97 - 12/05 Parati * 1.0 16V - Gasolina * 01/97 - 12/05 Polo * 1.0 16V - Gasolina * 07/02 - 12/04 Polo Classic * 1.0 16V - Gasolina * 01/98 - 06/02
	D37248.77	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 77°	Gol * 1.0 AE - Gasolina * 01/90 - 12/96 Gol * 1.6 AE - Gasolina * 01/90 - 12/92 Parati * 1.6 AE - Gasolina * 01/90 - 12/92 Saveiro * 1.6 AE - Gasolina * 01/90 - 12/92 Voyage * 1.6 AE - Gasolina * 01/90 - 12/92
	D37248.87 Original 291211132	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 87°	Gol * 1.0 AE - Álcool * 01/90 - 12/96 Gol * 1.6 AE - Álcool * 01/90 - 12/92 Parati * 1.6 AE - Álcool * 01/90 - 12/92 Saveiro * 1.6 AE - Álcool * 01/90 - 12/92 Voyage * 1.6 AE - Álcool * 01/90 - 12/92
	D37280.82 Original 37121113	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	Gol * 2.0 16V - Álcool * 01/95 - 12/00 Gol * 2.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/00 Parati * 2.0 16V - Álcool * 01/95 - 12/00 Parati * 2.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/00 Saveiro * 2.0 16V - Álcool * 01/95 - 12/00 Saveiro * 2.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/00
	D37280.87 Original 068121113H	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 87°	Gol * 2.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Parati * 2.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02 Saveiro * 2.0 16V - Gasolina * 01/95 - 12/02








Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37286.80	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 80°	12-140T * MWM 4.10 - Diesel * 01/97 - 12/00 14-150 * MWM 6.10 - Diesel * 01/97 - 12/00 16-180 * MWM 6.10 - Diesel * 01/97 - 12/01 16-210 * MWM 6.10 - Diesel * 01/97 - 12/01 7-100 * MWM 4.10 - Diesel * 01/97 - 12/01 8-140 * MWM 4.10 - Diesel * 01/97 - 12/01 8-140 CO * MWM 4.10 - Diesel * 01/97 - 12/01
	D37288.80 Original 053121113A	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 80°	Gol * 1.6 8V - Flex * 01/02 - 12/05 Gol * 1.8 8V - Flex * 01/02 - 12/05 Parati * 1.6 8V - Flex * 01/02 - 12/05 Parati * 1.8 8V - Flex * 01/02 - 12/05 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/84 - 12/85 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/84 - 12/85 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/84 - 12/85 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/84 - 12/85 Saveiro * 1.6 8V - Flex * 01/02 - 12/05 Saveiro * 1.8 8V - Flex * 01/02 - 12/05
	D37288.87 Original 056121113D	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 87°	Apollo * Álcool * 01/91 - 12/93 Apollo * Gasolina * 01/91 - 12/93 Gol * 1.6 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Gol * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Gol * 1.8 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Gol * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Gol * 2.0 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Gol * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Logus * 1.8 8V - Álcool * 01/92 - 01/96 Logus * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 01/96 Logus * 2.0 8V - Álcool * 01/92 - 01/96 Logus * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 01/96 Parati * 1.6 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Parati * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Parati * 1.8 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Parati * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Parati * 2.0 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Parati * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Pointer * 1.8 8V - Álcool * 01/92 - 01/96 Pointer * 1.8 8V - Gasolina * 01/92 - 01/96 Pointer * 2.0 8V - Álcool * 01/92 - 01/96 Pointer * 2.0 8V - Gasolina * 01/92 - 01/96 Quantum * 1.8 8V - Álcool * 01/91 - 12/95 Quantum * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/95 Quantum * 2.0 8V - Álcool * 01/91 - 12/95 Quantum * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/95 Santana * 1.8 8V - Álcool * 01/91 - 12/95 Santana * 1.8 8V - Gasolina * 01/91 - 12/95 Santana * 2.0 8V - Álcool * 01/91 - 12/95 Santana * 2.0 8V - Gasolina * 01/91 - 12/95 Saveiro * 1.6 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Saveiro * 1.6 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Saveiro * 1.8 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Saveiro * 1.8 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96 Saveiro * 2.0 8V - Álcool * 01/94 - 12/96 Saveiro * 2.0 8V - Gasolina * 01/94 - 12/96
	D37288.95 Original ZBA121113	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 95°	Gol * 1.8 8V - Álcool * 01/85 - 12/85
	D37294.87 Original 050121113C	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 87°	Golf * 1.6 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Golf * 1.8 20V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Golf * 2.0 8V - Gasolina * 01/99 - 12/01 Polo * 2.0 8V - Gasolina * 01/02 - 01/09










Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLKSWAGEN (Continuação)			
Temperatura			
Válvula Termostática			
	D37302.82	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	14-210 * Cummins Série C - Diesel * 01/87 - 12/94 14-220 * Cummins Série C - Diesel * 01/87 - 12/94 16-210 * Cummins Série C - Diesel * 01/87 - 12/94 16-220 * Cummins Série C - Diesel * 01/95 - 12/99 16-300 * Cummins Série C - Diesel * 01/95 - 12/99 17-210 * Cummins Série C - Diesel * 01/00 - 12/09 17-250 * Cummins Série C - Diesel * 01/00 - 12/09 17-310 * Cummins Série C - Diesel * 01/00 - 12/09 18-310 * Cummins Série C - Diesel * 01/00 - 12/09 24-220 * Cummins Série C - Diesel * 01/87 - 12/94 24-250 * Cummins Série C - Diesel * 01/95 - 12/99 24-310 * Cummins Série C - Diesel * 01/00 - 12/09 35-300 * Cummins Série C - Diesel * 01/95 - 12/99 40-300 * Cummins Série C - Diesel * 01/95 - 12/99
	D37302.88	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 88°	14-210 * Cummins - Diesel * 01/87 - 12/94
	D37320.79	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 79°	5-140 Delivery * Diesel * 01/04 - ...
	D37342.83	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 83°	13-170 * Cummins 6BTAA - Diesel * 01/97 - ... 14-170 * Cummins 6BTAA - Diesel * 01/97 - ... 16-170BT * Cummins 6BTAA - Diesel * 01/97 - ... 23-210 * Cummins 6BTAA - Diesel * 01/02 - 12/06
	D37582.81 Original 2TA121113	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 81°	8-140 * Diesel * 01/98 - 12/00 L-80 * Diesel * 01/96 - 12/97
VOLVO			
Elétrica			
Interruptor de Pressão de Óleo			
	D34089 Original 1606877	Interruptor de Pressão de Óleo	Ônibus e caminhões * ...
	D34098 Original 20721216	Interruptor de Pressão de Óleo	VM * ...
Interruptor de transferência			
	D34124 Original 1662906	Interruptor de transferência	Ônibus e caminhões * ...



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLVO (Continuação)			
Elétrica			
Interruptor de Transferência			
	D35083	Interruptor de Transferência	FH12 * Diesel * 01/98 - 12/05 NH12 * Diesel * 01/98 - 12/05
Relé Auxiliar			
	D09309 Original 1504957 4786690 837878	Relé Auxiliar Relé auxiliar ind. filtro saturado, farol alto e baixo, luz de cortesia, luz toilette, farol auxiliar, mudança de câmbio rápido e lento, sistema de ventilação interna, buzina, luzes de advertência, lampejador Uso geral Tensão (V): 24V Corrente (A): 10/20A Número de Terminais: 5 Contatos: NA/NF Resistor: Não Diodo: Não Suporte: Não	N-12 * Diesel * 01/80 - 12/88 NL-10 * Diesel * 01/89 - 12/95 NL-12 * Diesel * 01/89 - 12/95
Instrumentação e Sensores			
Indicador de Pressão			
	350050001R Original 8123664	Indicador de Pressão Do óleo, impressões de escala em branco/vermelho, ponteiro laranja, fundo preto Tensão (V): 24V Dimensões: Diâmetro 60mm Escala de Resistência 1: 1 Bar 36 Ohms Escala de Resistência 2: 3 Bar 88 Ohms	NL-10 * Diesel * 01/93 - 12/97 NL-12 * Diesel * 01/93 - 12/97
Indicador de Temperatura			
	310050001R Original 8123665	Indicador de Temperatura Da água, impressões de escala branco/vermelho, ponteiro laranja, fundo preto, aro preto Tensão (V): 24V Escala de Resistência 1: 60°C 128 Ohms Escala de Resistência 2: 100°C 40 Ohms	NL-10 * Diesel * 01/96 - 12/97 NL-12 * Diesel * 01/96 - 12/97
Sensor de Pressão			
	360002017R Original 6889268	Sensor de Pressão Tensão (V): 6V a 24V Pressão: 0 a 10 Bar Rosca: M16 x 1,5 SW24 Escala de Resistência 1: 0 Bar 10 Ohms Escala de Resistência 2: 6 Bar 124 Ohms	NL-10 * Diesel * 12/89 - 12/95 NL-12 * Diesel * 12/89 - 12/95



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
VOLVO (Continuação)			
Instrumentação e Sensores			
Sensor de Pressão			
	360002024R Original 8133070	Sensor de Pressão Tensão (V): 6V a 24V Pressão: 0 a 7 Bar Informações Adicionais: Alarme em 1,0 Bar Rosca: 1/8"- 27 NPTF SW17 Escala de Resistência 1: 0 Bar 10 Ohms Escala de Resistência 2: 5 Bar 134 Ohms	B-58 * Diesel * 01/80 - 12/89 B-58E * Diesel * 01/80 - 12/89
	D3602018 Substitui 360002018R Original 8125160	Sensor de Pressão Tensão (V): 6V a 24V Pressão: 0 a 7 Bar Rosca: 1/8"- 27 NPTF Escala de Resistência 1: 0 Bar 10 Ohms Escala de Resistência 2: 6 Bar 134 Ohms	NL-10 * Diesel * 01/89 - 12/95 NL-12 * Diesel * 01/89 - 12/95
	D3602029 Substitui 360002029R Original 8128439	Sensor de Pressão Tensão (V): 6V a 24V Pressão: 0 a 10 Bar Informações Adicionais: Alarme em 4,9 Bar Rosca: M16 x 1,5 Escala de Resistência 1: 0 Bar 10 Ohms Escala de Resistência 2: 8 Bar 154 Ohms	N-10 * Diesel * 01/80 - 12/89
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D32030 Original 11072459	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: Rosca: Rosca 1/2"-14 NPTF	B-58 * Diesel * 01/81 - 12/97 N-10 * Diesel * 01/80 - 12/89 N-12 * Diesel * 01/82 - 12/89 NL-10 * Diesel * 01/90 - 12/96 NL-12 * Diesel * 01/90 - 01/96
Válvula Termostática			
	D37258.76	Válvula Termostática Temperatura em Acionamento: 76°C	B-10M * 01/85 - ...
	D37258.82 Original 273952	Válvula Termostática Refil Temperatura: Temperatura 82°	B-58 * Diesel * 01/81 - 12/87 N-10 * Diesel * 01/80 - 12/89 N-12 * Diesel * 12/80 - 12/89
	D37332.71 Original 15446834	Válvula Termostática Temperatura: Temperatura 71°	N-10 * Diesel * 01/80 - 12/89 N-12 * Diesel * 01/83 - 12/89



Produto	Código VDO	Descrição / Especificação	Veículo * Motor * Combustível
YANMAR			
Temperatura			
Sensor de Temperatura			
	D32028 Original YB4154100	Sensor de Temperatura Tensão (V): 6V a 24V Temperatura x Resistência 1: Rosca: Rosca M14 x 1,5	Yanmar * Diesel * 01/75 - 12/90



Códigos das Montadoras

Montadora	VDO
-----------	-----

AGRALE

6007011028007	D09763
6007011336889	D07411
6007013650006	333013025R
6008013005001	333013026R
6011038008	350051003R
6012011015004	151051003R
6012011016002	301051003R
6012011017000	310051003R
6012011018008	333051004R
6012011029005	333051005R
6112011112007	115133008R

ALFA ROMEO

9021265513521	D09520
---------------	--------

AUDI

037906031AA	A2C59511911
059919501A	D32008
06A 133 063 G	408237212007Z
06A 133 063 G	D40823707
078906433B	D30021
078919501A	D32017
1JO959481 Audi	D35803.95
1JO959481A Audi	D35802.97
357919369F Audi	D35856.110
6N0919051Q	228234015R2

CATERPILLAR

2Y9175M	D70001R
---------	---------

CBT

8004310	123015029R
8004313	310010001R
9004310	129001001R

CHERY

A11-3705110EA	D46936
---------------	--------

CHRYSLER

04606824AB	D46942
04606824AC	D46942
3259112641	D09328
4138769	D37366.90
41443779	D25017

Montadora	VDO
-----------	-----

CITROEN

01F003A	DCI003
0348Q2	D40882101
133811	D37248.82
1628 CX/1628 HV/96 229 977/9636 148 880	D33040
1628.HN / 4677.80 / 1628.CW / 1628.HR	D33041
1635 Q9	A2C95430300
1635 Q9	D40950300
1635V3	D40882303
1635W8	408239823003Z
1635W8	D40882303
1635Z9	324003265R
1920 1K	D38130
1920 AN	D38130
19208X	ATU19208R
1920N1	ATU19201R
1920X9	ATU00401R2
225742	D34057
225753	D34057
24246	D22180
597048	D46025
597060	D46025
597070	D46025
597075	D46954
597080	D46880
597098	D46954
6455000	D09328
6455330	D09520
790552210	D09520
93123564	D35824.92
95638684	D35825.92
96 229 98680	D33053
96064561	D35823.97
96064750	D35826.97
96085909	D35827.82
9609836680	412202006R
9620220980	D22077
9639381480	D38192
9656695780	D46956

CUMMINS

3002964	D37332.88
3802968	D37342.83
3907242	D37302.82
3917624	D37342.83
614956	D37332.88
7C3095	D37332.88

Montadora	VDO
-----------	-----

DYNAPAC

813343	129019015R
--------	------------

FIAT

126513521	D09520
1307077080	D35741.88
19005236	D46001
24579417	D40951300
269060491	ATU00801R2
269980492	ATU05104R2
40442902	ATU42902R
4318331	D35705.86
4320625	D00264
4320629	D22201
4345643	D34050
4351196	D37208.82
4363351	D22077
44145997	D15357
4460206	D30017
46403328	D46006
46410803	D25078
46414569	D32015
46417969/46444284/ 46523129/46447841	D33062
46419767	D37244.87
46419797	D37251.87
46433243	D34065
46434723	D37250.87
46443198	228234103R2
46445731	D30016
46446789	DFI003
46451794	ATU02001R2
46453554	D22077
46469866	D30028
46472440	D46061
46473849	D46945
46474583	D30020
46474600	D32012
46475058	228234103R2
46477717	D35725.92
46478033	D35747.83
46479975	D30015
46520423	D22077
46520785	D37323.88
46523733	D37321.88
46523735	D37376.88
46529385	D33038
46531222	D38182
46532393	228234120R2



Códigos das Montadoras

Montadora	VDO	Montadora	VDO	Montadora	VDO
FIAT		FIAT		FIAT	
46533515	D40865700	70114218	D38502	757349050001451	D00645
46553045	D38145	7036359	D30217	7576281	D35727.88
46554621	D32013	7058830	D15357	7580559	D34062
46737113	D40950400	7076356F5PF	ATU00801R2	7581501	D37325.87
46737644	D37349.87	7077213	ATU05103R2	7582152 - 7746152	D46019
46748508	228234120R2	7077710	D30062	7588435	D30023
46752948	D46014	7078916	221040009R	7588520	D34038
46774532	D30014	7078983	ATU05104R2	7588802	D15205
46776217	D37367.88	7078993	DFI065	7595406	D22050
46776218	D37377.88	7079064	ATU05150R2	7604582	D30023
46776830	D46957	7079615	D25078	7615235	D37219.83
46777287	D46957	7081246	DFI066	7619303	D33054
46777288	D46288	7081247	DFI067	7626232	D46103
46809220	228234103R2	7081338	221040031R	7630391	D37208.87
46809221	228234103R2	7081972	221040036R	7642522	D35747.83
50000102	D15205	7083256	D37313.92	7646975	D30023
50007543	228234106R2	7083327	324003002R	7648797	D46022
50008415	412202586R	7083375	D37391.92	7649055	D37210.82
50008952	228234103R2	7083448	D32001	7664775	D37347.87
5000969	D35726.92	7083791	324003002R	7668286	D33061
5000970	D35727.88	7084003	221040065R	7676504	D22213
50010772	D37269.87	7084599	DFI168	7686599	D22180
50010773	D37270.87	7086497	221040056R	7686774	D09339
50014087	228234120R2	7086498	221040061R	7688351	D37345.87
50017067	228234103R2	7086499	221040058R	7702217302	D30217
5028117	D15357	7086501	221040059R	7705830	D34137
51765279	221040066R	7086502	221040057R	7720388	412202716R
51795399	228234045R2	7119267	D15378	7723325	D37324.87
51824541	221040067R	71719037	DFI001	7728057	D35726.92
51824542	221040060R	71732447	D38145	7738581	D35747.83
55184545 / 46481457	D33037	72218300	D22224	7738582	D35725.92
55187332	D30020	73502387	D40866500	7756924	324003022R
55187333	D30014	7500782	D37208.85	7756925	D30026
55189515	D30015	7503770	221032005R	7762300	D32025
55227806	D40800044	7504272	D32009	7766251	D30025
55227810	D40957900	7507324	221032008R	77662520	D30030
55228006	D46915	7507326	221032009R	7778655	D37360.87
5923926	221032005R	7507765	D22077	7799032	324003022R
5942627	D22050	7509548	D15203	7799033	D30026
5944390	D30023	7512921	D35708.92	7969143	D22178
5958828	D35737.88	7518867	D22050	82477919	D35726.92
5992746	D35726.92	7519717	D22050	82490847	228234103R2
5997492	D34062	7525171	D22211	8283048	D34070
60559664	412202710R	7527493	D33026	90212651	D09520
60653946	D37322.88	7527852	D37210.85	93232414	D33029
60740304	D46957	7529275	D33044	93393209	D40950600
60812059	D22201	7547976	D32016	93393867	324003002R
60860379	D22182	7547977	D22182	93397803	DGM733



Códigos das Montadoras

Montadora	VDO	Montadora	VDO	Montadora	VDO
FIAT		FORD		FORD	
9418528439	D09520	3259190511	228234103R2	81NU14806A	D35705.86
9633875680	D34057	32591905115	228234120R2	82EU10W884A	D32023
9659870380	D34057	32591905117	228234103R2	84EU10884AA	D32022
9662906780	D34057	3259980511	221040007R	84NU10884B	D15425
98463637	D37118.82	34906161	D22177	84NU8575D	D37247.87
9945634	D30062	371330352	412202710R	85AU14N089CA	D25045
9945635	ATU01200R2	39051091	DFO119	85HU2W067AA	D34130
FIAT ALLIS		3928639	D37519.83	86AG14N089AA	D22211
75200542	129019009R	3C35.9275.AA	221040033R	86AU13350AA	D00645
75210722	D10002R	3M519278AB	D34045	86AU14N89A	D22211
75236111	D32036	3S6G8575A2A	D37265.82	86TU13842AA	D09520
75236112	D3602001	3S719278AB	D34045	86TU14N089A	D09520
75241360N	D09309	4M5G-12A366	D46925	87BB8B607AB	D35828.95
75253088	224010020R	4M5G12029ZA	D46485	88SF12029A2A	D46212
7573490	D00645	4M5G12029ZB	D46485	89BB8B607AC	D35828.95
FORD		4W5G-12A366-BA	D46925	89BM8575AB	D37218.92
026.906.265.4 / 027.906.265.3	D33035	51064020002	D37207.82	89FB10884AA	D32021
026.906.265.4 / 027.906.265.3	D33036	541919051D	221037002R	90AB9278AB	D34058
0269195212	D35702.100	541919051E	221037001R	91AB10884AA	D32014
0269195213.	D35703.85	541919051F	221037004R	922507570136	D37228.79
0539193691	D35724.108	541919051G	221037003R	922507570156	D37238.79
1001993	D37217.82	542919051	221038001R	928F12029CA	D46212
149415211	D22148	547919051AA	228234120R2	928M8575AE	D37239.88
1587410743	221040075R	547919051AD	228234103R2	92AB8B607NA	D35804.102
1F2U-12029-AC	D46939	547919051D	228234999R2	92BB9278AA	D34058
1F2Z-12029-AC	D46939	547941521	D22150	92BB9278BB	D34058
1S7F-9F472-AB / 98AB-9F472-BB	D33047	547959481 Ford	D35755.92	92FB8B607AB	D35864.95
1S7Z9278AA	D34045	547959481A Ford	D35757.95	93AG13350AB	D00645
269061614	D32004	547959481B Ford	D35758.99	93BB-9F472-AA / 95FB-9F472-CB	D33045
269195211	D22160	547998051	221040008R	96MF9C968AA	412202585R
269983851	D30217	6085917	D37217.87	96MF9C968BA	412202585R
279190811	D22131	6E5E-12A375-BB	D46948	96MF9C968DA	412202585R
29061615	D22183	6E5G-12A366-AD	D46944	96MM8575BD	D37227.82
291211131	D37248.77	72MU8575A	D37247.77	96WF9C968AA	412202583R
299190812	D34007	73620	D32026	97AB9H307AA	228234103R2
299195011	D22159	75040	D37268.82	97FG15520A2A	D34064
2N1U9C968AA	412202001R	75438111953227D	D00645	988F12029AD	D46020
2RP941589	D09309	77FG15520AA	D22151	98AB9278CA	D34045
2S65-9F472-AB / 2S65-9F472-AC	D33046	77MU9278A	D15395	98FP9H307A6	228234276R2
2S6A9F715BA	ATU09715R	77MU9278A	D22161	9E5Z12029A	D46925
2SL919081	D34104	78AU1504OA	D09328	9S6G12K073AA	340215004R
321959481C Ford	D35717.95	78GG13350AA	D00645	AA5749R	D37268.82
3259112614	D25026	78GG133650AA	D00645	AA5750R	D37268.82
		79MU9278A	D15395	AB4744R	D37268.82
		79MU9278A	D22161	AF2298R	D37268.82
		79NU138442A	D09520	AF2299R	D37268.82
		79NU8575B	D37247.82	B6A9278A	D15393
		7S659A299CB	221040075R		



Códigos das Montadoras

Montadora	VDO	Montadora	VDO	Montadora	VDO
FORD		GM		HYUNDAI	
BC452W067BB	D34110	12610626	D46932	39210-23710	D33068
BD2T9278A	D3604006	12618542	D46932	39210-23710	D33069
BDOC13350A	D00645	12629037	D46958	3921004010	D33043
BE2T9275A	221004046R	12632479	D46932	IVECO	
BEIM9K338A	116007007R	25186687	D46922	4804321	D37398.79
BF7A9275BA	221040015R	28125877	D46922	4837950	D32019
BF7T9278A	D34073	55570160	D46922	503100969	221020046R
BG6X9D290AA	D34098	55584404	D46922	7142716	D37363.71
BH1X9D290AA	D34098	96476983	D46922	98469129	D34086
CM5G-12029-FA	D46923	HONDA		J. I. CASE	
D2TU10884A	D32006	16740P2K003	412202120R	E064209	D18038
D5NN8575A	D37207.73	19300PLZ004	D37253.77	E60029	129001004R
D6NN9278A	D15393	19300PM3003	D37253.77	KIA	
DG485	D46939	19301PAA305	D37253.77	90018501C	D34097
E3HN8575AA	D37284.72	30520-PDK-A01	D46921	OKO8413280A	412202150R
E4ZZ9278A	D3604006	30520-PGK-A01	D46921	MARCOPOLO	
E6HT9278AA	D34103	30520-PVF-A01	D46921	102016703	D02900
E9SC9278AA	D34073	30520-PVKA01	D46921	102016710	D07411
E9SZ9278A	D34073	30520-PWA-003	D46003	272001643	D09771
ERR3291A	D37305.88	30520-R40-007	D46931	272001710	D09763
EZHT4A156BA	D09328	30520-RB0-003	D46914	MAZDA	
F37Z12029A	D46212	30520-RDJ-A01	D46921	086618501A	D34099
F57B14B192AA	D22077	30520RNA01	D46324	MITSUBISHI	
F5AF12A648AA	D32007	36531-P06-A11 / 36531-P1K-E01	D33064	1258A003	D34097
F87Z/9F775/AA	412202774R	36531-P0A-A01 / 36531-PK2-J01	D33049	1832A016	D46933
F87Z/9F775/CA	412202775R	36531-PWE-G01	D33070	74261551	D46947
GY07-18-100	D46939	36532-PWE-G01	D33031	MD001481	D34097
T12919075	D3602001	36532-PWE-G01 / 36531-POB-A01	D33051	MD001482	D34097
T71919051	221039001R	36532-RNA-A01	D33065	MD001483	D34097
TE6941521	D22149	37200590036	D34097	MD017430	D34097
TJG919501A	D32044	37830-PWE-G01	D38194	MD021566	D34097
TJG919501B	D32043	F000 DR9 003	412202003R	MD021567	D34097
X56F12A648BA	D32011	HUBER WABCO		MD138993	D34097
XC459278AA	D34104	6100882	310010001R	MD325048	D46918
XS2Z-12029-AC	D46939	HYUNDAI		MD362907	D46918
XS2Z9278CA	D34045	27300-3F100	D46916	MWM	
XS419275BB	221040024R	27301-04000	D46924	2RD919081	D34083
XS6E8575A2D	D37282.82	27301-2B100	D46941	900000600024	D10002R
XS6F9F479AB	D38146	27301-3C000	D46934	905250100038	D37286.80
YS6A12K073AB	324005002R	39210-22610 / 9350931014 / 39210-23750	D33050		
YS6A6C315AB	D30501	39210-23710	D33057		
ZBC919051C	221036001R				
ZBC919051L	221036001R				
ZBC919051M	221036002R				
GM					
12590990	D46932				



Códigos das Montadoras

Montadora	VDO
MWM	
905250100038	D37286.82
905250100038	D37286.88
905250100039	D37561.80
905685090049	D34083

NEW HOLLAND	
D6NN9278NA	D15393
E8NN9A316BA	221004030R
R756786	D15316

NISSAN	
22448-8H315	D46946
22448-ED000	D46927
226A0-ET000 / 226A0-JA10C	D33067
82 00 650 085 / 82 00 760 489	D33071

PERKINS	
75041	D37267.77

PEUGEOT	
126424	D35825.92
126425	D35826.97
126426	D35823.97
126727	D35827.82
1336Q1	D37370.89
1336T9	D37371.89
133730	D37248.82
133844	D37365.89
1635X0	408239827001Z
1635X0	D40823901
1635Z9	324003265R
1920 CW	D38184
1920 NA	D38130
1920AJ	D38192
1920N1	ATU19201R
225742	D34057
225753	D34057
2526118A	D46954
34595	ATU03100R2
4676 80	D38192
52251377	D22201
56093225088	412202560R
597048	D46025
597060	D46025
597070	D46025

Montadora	VDO
PEUGEOT	
597073	D46952
597080	D46880
597083	D46120
77 00 052 062	D33027
7905522200	D09328
7905522210	D09520
7920048162	D22201
91514549	D22180
9563533980	D00645
96 361 48880 / 96 361 48882 / 1628 CX	D33042
96624013	412202065R
SB3500	ATU19203R

RENAULT	
320054913R	D34057
6001543604	D46917
677700872504	412202560R
7700101969	D30029
7700101970	S105757001Z
7700103069A	S105757001Z
7700105042	ATU02300R2
7700105042	ATU19202R
7700106644	D38184
7700273699	ATU05177R2
7700274008	D46917
770041484	D22077
7700417970	D34051
7700422630	D34053
7700749450	D46505
7700771825	D34051
7700777660	D34051
7700778780	D34053
7700778781	D34072
7700782503	D35821.92
7700785258	D34131
7700802640	D34053
7700809907	D35860.120
7700810396	D22204
7700812371	D35821.92
7700839072	D35832.87
770085931	D30031
7700864624	D46935
7700872449	D46935
7700872554	D37271.89
7700872834	D46935
7700873701	D46935
7700875184B	D30029

Montadora	VDO
RENAULT	
7701031135	D46021
7701036113	D35832.87
7701348372	D37248.82
7701474249	D37382.89
7702072115	D09328
7702087460	D22182
7702205459	D46505
7702218610	D09328
7702218612	228234103R2
7702218699	D30031
82 00 437 485	D33034
82.0040509.8	D46021
8200063652	408239822001Z
8200084401	D46120
8200123061	408239822001Z
8200209496	D34057
8200299241	ATU02800R2
8200436025	D30029
8200452016	D40521100
8200643171	D30029
8200647554	S105757001Z
8200647826	D40522100
8200648645	S105757001Z
8200699627	D46929
8200771472	D34057
820104274	DRN143

SCANIA	
1328548	D25079
1364185	445804007001Z
1401789	D25079
1472739	D34113
1496308	445804005020Z
1672916278263	D02910
243460	D09309
258905B	360002008R
288649	D34041
301490	D02900
319919	D05158
334470	D09436
368447B	D3602009
370710	D34113
374338	D3605031
383740	411401018001R
393712	D02900
397946	D3605033
525155	D37215.75



Códigos das Montadoras

Montadora	VDO
SCANIA	
532296	D15343
532583	D15341
533133	D32041
534179	D32042
539509	D09309
AS04969	D32028

SEAT	
1H0959481C Seat	D35785.90
271980522	412202560R
279980491	ATU05150R2
321959481B	D35718.95
357919369F	D35856.110

SLC	
DQ04855	D10001R

SUZUKI	
3782073000	D34097
3782079600	D34097
3782082000	D34097

SVEDALA	
930139	D15393

TOYOTA	
21012328015020	412202100R
2328022010	412202002R
81990474BO	D00645
8342098001	D32045
8342098002	D32046
8352098001	360002027R
835303001020	D34099
8594098001	D00864
89465-02130	D33066
89465-12390	D33048
89465-12840	D33032
8946542100 / 8946742020	D33063
89467-52060	D33033
90080 19017	D46002
9091603046	D37256.82
90919-02244	D46920
90919-C2003	D46949

VALTRA	
189383	129019003R

Montadora	VDO
VALTRA	
231210	129019018R
30102120	D34102
8010090022	D10001R
887283760	D34082

VOLKSWAGEN	
020941521A	D22150
021919081B	D15565
026 905 105	D46213
0261318511	D35715.58
026906247	ATU39102R
0269193691	D35723.65
0269193693	D35713.65
0269195213	D35703.85
0269980312	DVW024
027131851	D35759.46
0279195011	D22244
0279980311	DVW044
028919501C	D32027
0299195211	D35016.116
0299195212 VW0	D35702.100
030.906.262.Q	D33020
030.906.262.R / 032.906.265.G	D33018
030133062D	D40823804
030133062F / 030133062H	A2C99797000
030133064G/D	D40823702
030133064H	408237730003R
030133329AA	DVW176
030906031AC	DVW170
032.133062C	D40965400
032121110B	D37245.87
032121110C	D37245.80
032905106D	D46210
032906433	340215003R
035919369C	D35723.65
036133062K	D40823803
036133062P	D40837302
036133064K	D40823704
036133064P	D40823705
036133064Q	408237730008R
036906051	D38143
036919081A	D34056
036919081B	D34056
036919081D	D34056
0369980311	DVW041
0369980411	D38143

Montadora	VDO
VOLKSWAGEN	
037133035E	412202710R
037905377A	330001004R
037906031AA	A2C59511911
038919081H	D34056
041133035A	412202005R
048.906.265.1 / 377.906.265.B	D33019
0489051051	D46022
04C.133.062.H	D40965800
04E905110B / 04E905110E	D46083
050121113C	D37294.87
053121113A	D37288.80
0539980311	DVW043
056121113D	D37288.87
056919081C	D16106
056919081D	D34047
056919081E	D34047
059919501A	D32008
068121113H	D37280.87
06A 133 063 G	408237212007Z
06A 133 063 G	D40823707
06A 905 097	D46060
06A.906.262.AK / 06A.906.265M	D33056
06A.906.262.AR / 06A.906.262.F	D33021
06A.906.262.BP / 06A.906.262.C	D33025
06A.906.262.ED	D33059
06A.906.262.N	D33058
06A.906.265.F	D33039
06A906433A	D30021
06A906433C	D30021
06A919081A	D34068
06A919081C	D34056
06A919081D	D34068
06A919081E	D34068
06A919081F	D34068
06A919081J	D34068
06B906051	D38142
07K9057115F	D46938
1029190511	221003005R
110919054E	228234999R2
1119415212	D22147
1119532272	D00645
111953227D	D00645
11391905102	220002002R
11391905104	220002002R
1139190511	220002001R



Códigos das Montadoras

Montadora	VDO	Montadora	VDO	Montadora	VDO
VOLKSWAGEN		VOLKSWAGEN		VOLKSWAGEN	
1139190812	D15567	2R0920806D	990093001R	2Z0957019M	990093006R
1139455151	D22146	2R0920806E/G	990093002R	2Z0957019N	990093006R
113945515C	D34043	2R0920806F	990093001R	2Z0957019R	990093006R
113945515D	D22146	2R0920806K	990093001R	2Z0957019S	990093006R
113945515G	D22146	2R0957019L	990093006R	301955531	D00864
113945515H	D34043	2R0957019N	990093006R	30319501	D32002
11919081	D34009	2R0957019Q	990093006R	3059190511	221031002R
139415211	D22245	2RD919501	D32031	30591905110	221036003R
141951253B	D22197	2RH919253	333001133R	30591905111	221036004R
191919521A	D35724.108	2S0906051A	D34083	30591905112	221036003R
1H0.919.670	221833002003R	2S0920805	990093001R	30591905113	221036004R
1H0.919.673F	221833002003R	2S0920805A	990093001R	30591905117	221036005R
1H0919651K/P	228234999R2	2S0920805B/C	990093002R	30591905118	221036005R
1H0953227	D00645	2T0857051	990093004R	3059190512	221010013R
1H0959481B	D35787.95	2T0857051A	990093004R	3059190515	221030003R
1H99190878	228234999R2	2T0920805	990093001R	3059190516	221030002R
1J0959481 VW	D35803.95	2T0920805A	990093001R	305919051D	221036003R
1J0959481A VW	D35802.97	2T0920805B/C/F	990093002R	3079190511	221030013R
1SB.919.051C	A2C10195700	2T0920805G	990093001R	3079594811	D35718.95
2119112531	D02892	2TA121113	D37582.81	3119415831	D00119
219531831	D00645	2TB957015	990093004R	32133062	D40837303
23191905113	221036006R	2TD919081	D34098	321955531A	D22053
2319190518	221036006R	2TJ919501	D35745.95	321959481C VW	D35717.95
237.906.265.1	D33023	2W0857051	990093004R	3259112611	D09339
2379190515	228234120R2	2W0857051A	990093004R	3259112613	D09339
2379980512	221040044R	2W0920805/A/D/E/F	990093002R	32591905121	228234120R2
2437237	360004005R	2W0920805B/C	990093002R	3259194371	D25081
251959481H	D35717.95	2W0920805G/H/J/K/L	990093002R	3259597531	D25090
2690616112	D22182	2W0920805M/N/P/Q/R	990093002R	330919051A/C	228234999R2
269190811	D16106	2W0957019D	990093006R	349061610	D22177
269195012	D22157	2W0957019F	990093006R	357919501A	D32002
269195014	D22158	2W0957019G	990093006R	37121113	D37280.82
2739190513	228234103R2	2Z0857051	990093004R	373133035A	412202206R
279983851	D30159	2Z0857051B	990093004R	373919051L	228234120R2
2891950110	D32029	2Z0857051J	990093004R	373988051	221040012R
291211132	D37248.87	2Z0920805A/B/D	990093002R	373998051A	221040047R
299190813	D15395	2Z0920805C/E/F/G	990093002R	376919051A	228234120R2
299190813	D22161	2Z0920805H/J/K/M/N	990093002R	376998051	221040020R
2P0920805	990093004R	2Z0920805P/Q	990093002R	376998051A	221040049R
2P0920805B	990093004R	2Z0920806J/K/L/M/N	990093002R	377 905 105B	D46039
2R0857051H	990093002R	2Z0920806P/Q/R	990093002R	377.906.265.E / 6KE.906.265.B	D33022
2R0920805	990093001R	2Z0920807C	990093002R	377905105D	D46105
2R0920805B	990093001R	2Z0920807D	990093002R	377906383	D22197
2R0920805C/D/P	990093002R	2Z0957019G	990093006R	377919051AB	228234120R2
2R0920805E	990093001R	2Z0957019H	990093006R	377919051AE	228234103R2
2R0920805J	990093001R	2Z0957019J	990093006R	377937503A	D22197
2R0920805S	990093001R	2Z0957019K	990093006R	377988051A	221040006R
2R0920805T	990093001R	2Z0957019L	990093006R		



Códigos das Montadoras

Montadora	VDO
VOLKSWAGEN	
377998051B	221040046R
409190811	D15565
4463002660	D35743.107
489983851	D30160
4991950110	D32032
542937503D	D22211
547959143	D22074
547959481 VW	D35755.92
547959481A VW	D35757.95
547959481B VW	D35758.99
58905101	D46951
58905105	D46951
5X3998134	221040032R
5X3998134A	221040047R
5X7998134	221040018R
5X7998134A	221040044R
5Z0.919.051AC	A2C10195700
5Z0133035B	412202222R
5Z0133035D	412202222R
5Z0919052	221040055R
5Z0919052B	221040040R
5Z0919149	D30R09
5Z0919673	221040029R
5Z0919051L	228234045R2
670271980522	412202560R
6Q0201559	412202559R
6QE919052A	221040054R
6QE919052B	221040042R
6X0959481	D35803.95
701959481	D35786.87
7X0919052	221040053R
7X0919052A	221040041R
7X0998134	221040016R
819415211	D34109
85HU2W067AA	D34110
867959481	D35795.95
86AU9278AA	D15395
86AU9278AA	D22161
905782010060	D34009
90VU10884AA	D22159
FT16945525	D34110
IJO919051J	228234015R2
T15945515	D34134
T16945525	D34130
T71919501	D32040
TAR919501	D32033
TAV919501	D32034
TE919501	D32039

Montadora	VDO
VOLKSWAGEN	
TJG953227	D00645
ZBA121113	D37288.95
ZBA919521B	D35062.112
ZBA941587	D09520
ZBA945515	D15378
ZBA945515	D22146
ZBA945515A	D34118
ZBA959481	D35705.86
ZBC911261C	D25089
ZBC911261E	D25089
ZBC919051G	221036001R
ZBC919051H	221036002R
ZBC937503	D09520
ZBC959753	D25087

VOLVO

11072459	D32030
1504957	D09309
15446834	D37332.71
1606877	D34089
1662906	D34124
20721216	D34098
273952	D37258.82
4786690	D09309
6889268	360002017R
8123664	350050001R
8123665	310050001R
8125160	D3602018
8128439	D3602029
8133070	360002024R
837878	D09309

VW

06B.905.115H	D46926
--------------	--------

YANMAR

YB4154100	D32028
-----------	--------



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
3-RHO		3-RHO		3-RHO	
310	D34043	384	D34065	7712	360004001R
320	D15378	388	D34044	7713	D3604002
321	D34130	393	D34070	7714	D3604003
330	D22146	396	D34131	ALPHA	
3300	D34009	4411	D22147	100504	333007003R
3318	D34082	4413	D34108	100510	333010022R
3321	D34073	4414	D34061	101009	D32034
3323	D34103	4417	D34119	101010	D32003
3324	D34058	4420	D34107	101012	D32005
3333	D15316	4421	D34049	101013	D32028
3334	D34045	4422	D22148	101014	D32021
3339	D34083	4423	D22245	101022	D32028
3340	D15393	4424	D34110	105025	D32032
3343	D34104	4426	D34072	105026	D32031
3344	D15395	4432	D34094	105027	D32024
3344	D22161	4433	D34046	105028	D32023
3345	D15357	4434	D34062	105029	D32033
3346	D34137	4435	D34038	105030	D15493
3349	D34086	4440	D34053	105031	D32029
3355	D15491	4444	D34109	105061	D32020
3366	D34089	4445	D34057	105063	D32040
3368	D15341	4466	D34039	110038	D22157
3369	D16106	4468	D22149	110039	D22158
3370	D15565	4477	D34120	110040	D22244
3370	D15567	4478	D34037	110041	D32045
3371	D34047	4479	D22150	110042	D32026
3372	D22131	4488	D22151	110043	D32006
3373	D34007	4490	D34064	110048	D32041
3374	D22153	5500	D17941	110051	D15203
3376	D34051	5511	D34125	110052	D15205
3377	D34102	5522	D18038	110053	D32009
3378	D15527	5533	D18040	110055	D15425
3379	D34066	5544	D18049	110056	D32032
3380	D34097	5555	D16242	110057	D22159
3381	D34099	5566	D15343	700001	D3604002
3385	D34068	6613	D34113	700003	360004001R
3386	D22083	6622	D34124	700004	D3602001
3387	D34056	7700	D3602001	700006	D3602009
3393	D34098	7701	360002008R	705014	D3604003
3397	D34105	7702	D3602009	705015	D3604003
3399	D15489	7703	D3605031	705018	360002027R
360	D34042	7704	D3602047	705019	D3604006
365	D34060	7705	360002017R	705020	360004005R
370	D34118	7706	D3602029	715025	D3605031
371	D34133	7707	D3604006	715027	360002024R
372	D34050	7709	360004005R	720028	360002017R
380	D34134	7710	D3602018		
382	D34041	7711	360002024R		



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
ALPHA		BOSCH		BOSCH	
720029	D3602018	0 258 986 613	D33048	0 986 332 807	D22077
AUTRON		0 258 986 624	D33066	0 986 332 808	D22211
18001	ATU00801R2	0 258 986 627	D33050	0 986 332 809	D22213
18002	ATU05104R2	0 258 986 684	D33068	0 986 332 810	D25045
18003	ATU05103R2	0 258 986 720	D33057	0 986 332 811	D22173
18004	ATU05150R2	0 986 221 011	D46951	0 986 AG0 506	D46920
18006	ATU01200R2	0 986 221 043	D46288	0 986 AG2 203	D33067
18007	ATU05150R2	0 986 221 045	D46021	0221604112	D46958
18008	ATU00801R2	0 986 221 060	D46917	0232103011	324003019R
BOSCH		0 986 221 075	D46924	0258 986 507	D33004
0 221 503 011	D46943	0 986 221 078	D46941	0261210043	324003024R
0 221 503 485	D46485	0 986 332 501	D25065	0261210043	D30021
0 221 504 020	D46002	0 986 332 502	D00119	0261210103	324003022R
0 221 504 030	D46929	0 986 332 600	D25026	0261210114	D30014
0 221 504 460	D46957	0 986 332 601	D22052	0261210118	324003022R
0 221 504 702	D46925	0 986 332 602	D22014	0261210124	D30014
0 221 604 014	D46946	0 986 332 604	D22076	0261210138	D30027
0 221 604 115	D46938	0 986 332 606	D22071	0261210160	D30028
0 258 003 222	D33061	0 986 332 608	D09117	0261210161	D30020
0 258 003 300	D33030	0 986 332 609	D22017	0261210219	D30020
0 258 003 485	D33045	0 986 332 610	D02900	0261230034	D38130
0 258 003 506	D33035	0 986 332 611	D09924	0261230044	D38044
0 258 003 540	D33026	0 986 332 612	D02910	0261230057	D38130
0 258 003 672	D33041	0 986 332 613	D04188	0280750085	A2C95430300
0 258 003 687	D33027	0 986 332 614	D25027	0280750085	D40950300
0 258 003 779	D33046	0 986 332 615	D05148	0281002102	D30025
0 258 003 813	D33019	0 986 332 616	D22072	0986332624	D25106
0 258 003 957	D33054	0 986 332 618	D22053	0986332625	D25107
0 258 005 081	D33039	0 986 332 619	D07411	0986MG2301	D46013
0 258 005 141	D33023	0 986 332 621	D09436	221503025	D46025
0 258 005 249	D33062	0 986 332 622	D04189	221503407	D46022
0 258 005 650	D33028	0 986 332 700	D00645	221503490	D46020
0 258 006 027	D33053	0 986 332 702	D00645	221504006	D46006
0 258 006 029	D33040	0 986 332 703	D09771	258002014	D33005
0 258 006 029	D33042	0 986 332 704	D09763	258002049	D33005
0 258 006 046	D33034	0 986 332 705	D22049	258003017	D33011
0 258 006 330	D33055	0 986 332 706	D22047	258003021	D33011
0 258 006 538	D33051	0 986 332 707	D22050	258003061	D33015
0 258 006 539	D33070	0 986 332 708	D15069	258003082	D33011
0 258 006 978	D33056	0 986 332 709	D25079	258003083	D33015
0 258 006 980	D33025	0 986 332 710	D22050	258003086	D33011
0 258 006 986	D33059	0 986 332 800	D09520	258003120	D33009
0 258 006 990	D33071	0 986 332 801	D09339	258003121	D33008
0 258 010 032	D33021	0 986 332 802	D09309	258003139	D33011
0 258 986 605	D33064	0 986 332 802	D25005	258003141	D33011
		0 986 332 803	D00208	258003189	D33011
		0 986 332 804	D22078	258003222	D33009
		0 986 332 805	D25058	258003243	D33011



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
BOSCH		BOSCH		BOSCH	
258003292	D33008	261230011	D38141	9295080021HT8	DVWR005
258003300	D33011	261230013	D38013	9295080022HT8	DFOR006
258003336	D33014	261230022	D38022	9295080026HT8	DFIS004
258003373	D33014	261230027	D38146	9295080027HT8	DFIS042
258003423	D33008	261230030	D38145	9295080028HT8	DFIS047
258003486	D33008	261230031	D38142	9295080029HT8	DFIS044
258003506	D33013	280081600	412202600R	9295080030HT8	DFIS041
258003507	D33013	280155821	DGM821	9295080031HT8	DFIS045
258003539	D33013	280160560	412202560R	9295080032HT8	DFIS040
258003540	D33010	280160575	412202575R	9295080033HT8	DFIS049
258003578	D33009	280160577	412202577R	9295080034HT8	DFIS043
258003593	D33014	280160579	412202579R	9295080035HT8	DFIS048
258003668	D33014	280160583	412202583R	9295080036HT8	DFIS053
258003672	D33014	280160585	412202585R	9295080037HT8	DFIS051
258003678	D33013	280160586	412202586R	9295080040HT8	DVWR001
258003679	D33013	280160601	412202601R	9295080041HT8	DVWR002
258003687	D33010	280160608	412202608R	9295080043HT8	DVWR022
258003690	D33007	280160710	412202710R	9295080044HT8	DVWR003
258003705	D33014	280160716	412202716R	9295080046HT8	DFOR028
258003713	D33008	280160739	412202055R	9295080047HT8	DVWR013
258003714	D33008	280160751	412202751R	9295080048HT8	DVWR010
258003717	D33014	280160760	412202968R	9295080049HT8	DVWR008
258003754	D33014	280161043	412202043R	9295080050HT8	DVWR009
258003763	D33011	280161044	412202080R	9295080051HT8	DVWR011
258003779	D33008	280750042	D40865700	9295080053HT8	DVWR053
258003846	D33012	280750214	A2C97066700	9295080054HT8	DFIS050
258003847	D33012	280750237	A2C97066000	9295080055HT8	DFIS055
258003848	D33012	9 220 081 506 / F 000 ZS0 104	D46039	9295080057HT8	DFIS003
258003849	D33012	9 220 081 509	D46912	986221036	D46120
258005081	D33012	9220081505	D46505	986221049	D46060
258005082	D33012	9220081510	D46510	986221090	D46927
258005097	D33014	9295080000HT8	DGMS062	F 000 ZS0 205	D46202
258005100	D33012	9295080001HT8	DGMS063	F 000 ZS0 213	D46213
258005115	D33012	9295080002HT8	DGMS061	F 01R 02A 036	D46936
258005116	D33012	9295080004HT8	DGMS064	F000 TE1 06J	221040056R
258005117	D33012	9295080005HT8	DGMS065	F000 TE1 08H	221040061R
258005119	D33012	9295080006HT8	DGMS067	F000 TE1 08S	221040058R
258005120	D33012	9295080007HT8	DGMS071	F000 TE1 10A	221040060R
258005169	D33010	9295080008HT8	DGMS068	F000 TE1 10J	221040059R
258005187	D33012	9295080009HT8	DGMS069	F000 TE1 10P	221040057R
258005228	D33006	9295080010HT8	DGMS066	F000 TE1 13D	221040068R
258005660	D33007	9295080016HT8	DFOR027	F000 TE1 44Y	221040073R
258986501	D33001	9295080017HT8	DFOS029	F000 TE1 50H	221040041R
258986502	D33003	9295080018HT8	DFOR025	F000 TE1 50H	221040053R
258986503	D33004	9295080020HT8	DFOR022	F000 TE1 50M	221040040R
258986504	D33003	9295080022HT8	DFOR026	F000 TE1 50M	221040055R
258986505	D33004	9295080026HT8	DVWR004	F00099C012HT8	DGMS073
258986506	D33004			F00099C013HT8	DGMS080



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
BOSCH		BOSCH		BOSCH	
F00099C014HT8	DGMS072	F00099C146HT8	DFIS065	F000TE145N	228234045R2
F00099C015HT8	DGMS078	F00099C147HT8	DFIS064	F000TE145P	228234045R2
F00099C024HT8	DGMS075	F00099C599HT8	DVWR038	F000TE145R	228234045R2
F00099C056	DFIS056	F00099C602HT8	DRNS016	F000TE1471	228234045R2
F00099C058	DFIS062	F00099C603HT8	DCHS003	F000TE150N	221040054R
F00099C058HT8	DFIS054	F00099C604HT8	DCHS002	F000ZS0103	D46103
F00099C062HT8	DVWR016	F00099C605HT8	DCHS001	F000ZS0105	D46105
F00099C063HT8	DFOS001	F00099C609HT8	DKIS001	F000ZS0203	D46203
F00099C066	DVWR023	F00099C612HT8	DGMS099	F000ZS0207	D46014
F00099C067HT8	DFIS058	F00099C614HT8	DMIS001	F000ZS0210	D46210
F00099C068HT8	DVWR020	F00099C620HT8	DRNS012	F000ZS0212	D46212
F00099C070	DFIS057	F00099C624HT8	DVWR042	F000ZS0215	D46215
F00099C071HT8	DFIS008	F00099C625HT8	DVWR043	F000ZS0221	D46917
F00099C072HT8	DFOS003	F00099M102	ATU39102R	F000ZS0222	D46001
F00099C074HT8	DFOS011	F00099M431	ATU19201R	F000ZS9200	D46200
F00099C075HT8	DGMS079	F00099M500	ATU42903R	F005X11781	D46013
F00099C076HT8	DFOS002	F00099M524	ATU59524R2		
F00099C078HT8	DVWR028	F00099M600	ATU59600R2	DELPHI	
F00099C079HT8	DRNS009	F00099M601	ATU59603R2	1832A016	D46933
F00099C081HT8	DVWR017	F00099M635	ATU19203R	AP10001	412202209R
F00099C082HT8	DVWR018	F000DR0206	412202206R	BCD00023	228234103R2
F00099C084HT8	DVWR024	F000DR0209	412202209R	BCD00024	228234103R2
F00099C086HT8	DRNS006	F000DR0214	412202214R	BCD00123	228234103R2
F00099C090HT8	DVWR044	F000DR0218	412202010R	BID00001	D46200
F00099C091HT8	DFIS060	F000DR0222	412202222R	CE10001	D46001
F00099C092HT8	DGMS081	F000DR0223	412202222R	CE10103	D46103
F00099C095HT8	DPES001	F000DR0226	412202226R	CE10104	D46039
F00099C096HT8	DPES010	F000DR0400	412202400R	CE10105	D46105
F00099C097HT8	DPES002	F000DR0442	412202005R	CE10509	D46912
F00099C107HT8	DTOS007	F000DR9001	412202001R	CE10510	D46510
F00099C110HT8	DFIS006	F000DR9002	412202002R	CE20014	D46021
F00099C112HT8	DHIS002	F000DR9004	412202004R	CE20017	D46120
F00099C119HT8	DGMS074	F000TE0103	228234103R2	CE20019	D46951
F00099C121HT8	DFOS010	F000TE0104	228234103R2	CE20034	D46938
F00099C122HT8	DFIS002	F000TE0106	228234106R2	CE20048	D46917
F00099C124HT8	DVWR023A	F000TE0107	228234106R2	CE20057	D46957
F00099C125HT8	DVWR025	F000TE0111	228234015R2	CE20061 / CE20061-12B1	D46061
F00099C126HT8	DVWR032	F000TE0113	228234103R2	CE20118	D46210
F00099C127HT8	DVWR030	F000TE0120	228234120R2	CE20119	D46020
F00099C130HT8	DFIS009	F000TE1055	228234055R2	CE20131	D46536
F00099C131HT8	DGMS090	F000TE1184	228234055R2	CE20132	D46915
F00099C132HT8	DFOS023	F000TE1186	228234186R2	CV10191	ATU19201R
F00099C134HT8	DHIS011	F000TE1187	228234186R2	CV10199	ATU02001R2
F00099C135HT8	DRNS013	F000TE1276	228234276R2	CV10200	ATU05150R2
F00099C140HT8	DRNS008	F000TE145H	228234045R2	CV10201	ATU01200R2
F00099C141HT8	DRNS011	F000TE145J	228234045R2	CV10205	ATU02800R2
F00099C142HT8	DFOS030	F000TE145K	228234045R2	CV10212	ATU00801R2
F00099C143HT8	DFIS066	F000TE145M	228234045R2		



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
DELPHI					
CV10213	ATU05103R2	FP10366	412202740R	SS10691	D30159
CV10214	ATU05104R2	GN10168	D46921	SS10692	D30160
CV10215	ATU00401R2	GN10203	D46002	SS10693	D30217
DELPHI: GN10631	D46083	GN10205	D46485	TB10040	D40951300
DS20013	D46013	GN10219	D46946	TB10041	D40951100
ES10240	D33015	GN10229	D46925	TB10044	D40951100
ES10778	D33004	GN10251	D46944	XS10001	DGMS073
ES10779	D33001	GN10257	D46935	XS10002	DGMS065
ES109727	D33007	GN10313	D46920	XS10004	DGMS071
ES10973	D33011	GN10314	D46314	XS10005	DGMS075
ES10974	D33010	GN10324	D46324	XS10006	DGMS074
ES10975	D33011	GN10353	D46014	XS10024	DFIS040
FE00103	228234103R2	GN10354	D46203	XS10025	DFIS044
FE20120	228234120R2	GN10369	D46931	XS10026	DFIS047
FH10032	228234055R2	GN10376	D46929	XS10027	DFIS042
FJ10733	DGM733	GN10383	D46060	XS10028	DFIS041
FJ10734	D46880	GN10449	D46923	XS10029	DFIS045
FJ10734	DGM734	GN10460	D46952	XS10030	DFIS049
FJ10739	DGM739	GN10485	D46930	XS10031	DFIS053
FP10301	412202716R	GN10487	D46943	XS10032	DFIS051
FP10302	412202710R	GN10547	D46914	XS10034	DFIS043
FP10303	412202560R	GN10560	D46934	XS10035	DFIS048
FP10304	412202206R	GN10568	D46916	XS10036	DFIS050
FP10305	412202585R	GN10582	D46954	XS10037	DFIS055
FP10306	412202583R	GN10585	D46924	XS10049	DFIS004
FP10307	412202015R	GN10639	D46424	XS10056	DFIS006
FP10308	412202577R	GN10654	D46950	XS10059	DFIS003
FP10309	412202600R	ICD00004	ATU13209R	XS10061	DFIS058
FP10310	412202579R	ICD00104	DGM104	XS10064	DFIS056
FP10311	412202608R	ICD00105	DGM105	XS10065	DFIS057
FP10312	412202575R	ICD00106	DGM106	XS10066	DVWR022
FP10314	412202400R	ICD00107	DGM107	XS10067	DVWR024
FP10320	412202968R	ICD00110	DGM110	XS10068	DFOR028
FP10321	412202025R	ICD00118	DGM118	XS10069	DVWR003
FP10330	412202586R	ICD00120	ATU59602R2	XS10070	DVWR005
FP10331	412202751R	ICD00122	D30122	XS10071	DVWR011
FP10332	412202601R	ICD00123	D30123	XS10072	DVWR017
FP10334	412202100R	ICD00124	ATU08187R2	XS10073	DVWR018
FP10337	412202075R	ICD00125	ATU59603R2	XS10075	DVWR001
FP10342	412202214R	ICD00126	ATU59600R2	XS10076	DVWR002
FP10346	412202150R	ICD00127	ATU59524R2	XS10077	DVWR010
FP10347	412202410R	NJ10001	DGM001	XS10078	DVWR016
FP10349	412202065R	PRD00001	412202003R	XS10082	DFOR025
FP10350	412202375R	PRD00001	412202271R	XS10085	DVWR013
FP10351	412202078R	SOD00138	D33016	XS10086	DVWR023
FP10352	412202010R	SOD00139	D33005	XS10086	DVWR023A
FP10356	412202120R	SPD00169	D38120	XS10089	DVWR020
FP10361	412202055R	SS10689	D30062	XS10091	DGMS062



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
DELPHI		DELPHI		DNI	
XS10092	DGMS063	XS10637	DFOS030	DNI0320	D05639
XS10093	DGMS064	XS10638	DGMS099	DNI0321	D22052
XS10094	DGMS061	XS10640	DVWR042	DNI0326	D00864
XS10097	DGMS069	XS10641	DFIS066	DNI0330	D25026
XS10098	DGMS067	XS10642	DFIS065	DNI0335	D25090
XS10100	DGMS068	DIAMOND		DNI0336	D25092
XS10103	DGMS066			DNI0410	D25081
xs10124	DFOR027	FKO278	D46947	DNI0412S4	D22047
XS10124	DFOS029	DNI		DNI0424S4	D09761
XS10126	DVWR004			DNI0424S4	D22049
XS10142	DFOS011	0409	D25106	DNI0805	D09233
XS10169	DCIS001	0413	D25107	DNI0807	D09235
XS10169	DPES001	DNI0101	D25045	DNI0808	D09232
XS10174	DRNS008	DNI0102	D09520	DNI0810	D15069
XS10175	DRNS010	DNI0106	D22201	DNI0811	D04188
XS10176	DRNS006	DNI0107	D25047	DNI0812	D07411
XS10376	DVWR009	DNI0111	D09520	DNI0813	D22071
XS10378	DFOR006	DNI0112	D09520	DNI0820	D22054
XS10380	DFOS003	DNI0113	D25063	DNI0821	D04189
XS10381	DFOS001	DNI0115	D09328	DNI0822	D05148
XS10382	DFIS060	DNI0119	D00119	DNI0823	D02900
XS10383	DGMS079	DNI0121	D25058	DNI0824	D22072
XS10384	DGMS080	DNI0122	D25058	DNI0830	D15069
XS10549	DFOR026	DNI0123	D22211	DNI0831	D09763
XS10550	DFOS002	DNI0125	D22213	DNI0841	D09761
XS10551	DVWR028	DNI0128	D22213	DNI0841	D09771
XS10552	DGMS081	DNI0129	D22197	DNI0844	D22014
XS10553	DFIS008	DNI0133	D22173	DNI0845	D09924
XS10554	DVWR025	DNI0134	D22077	DNI0860	D09436
XS10555	DGMS090	DNI0139	D09328	DNI0862	D05158
XS10556	DFIS002	DNI0139R	D25017	DNI0863	D02910
XS10561	DFOS010	DNI0140	D09339	DNI0864	D09436
XS10562	DVWR038	DNI0211	D00208	DNI0868	D22076
XS10563	DFIS009	DNI0212	D00208	DNI1012	D22048
XS10565	DFIS054	DNI0214	D22129	DNI1103	D00645
XS10565	DFIS062	DNI0215	D25005	DNI1106	D09763
XS10566	DFOS023	DNI0216	D25005	DNI1109	D00645
XS10567	DFOR022	DNI0226	D22078	DNI1117	D22050
XS10567	DVWR008	DNI0239	D09309	DNI1119	D22050
XS10568	DGMS078	DNI0240	D09309	DNI8118	D22201
XS10570	DVWR032	DNI0293	D05154	DNI8132	D22204
XS10571	DVWR030	DNI0305	D25095	DNI8135	D25065
XS10577	DPES010	DNI0306	D25098	DNI8500	D22074
XS10581	DRNS009	DNI0311	D09117	DNI8503	D25078
XS10583	DRNS011	DNI0317	D22053	DNI8507	D22224
XS10584	DRNS012	DNI0318	D25087	DNI8860	D25079
XS10587	DGMS072	DNI0319	D25089		
XS10636	DFIS064				



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
DPL		DS SCHIAVETTO		FEM	
202006	D46006	1135	412202775R	MB047F	310010001R
202010	D46103	1136	412202774R	MB752	333007005R
202029	D46212	1139	412202080R	MB754	333007003R
202070	D46025	1140	412202043R	VO504	310050001R
202087	D46956	1141	412202740R	GAUSS	
202097	D46060	1142	412202040R	GC4005	D46202
202106	D46210	1146	412202055R	GC4006	D46006
202131	D46021	1150	412202716R	GC4011	D46943
202135	D46536	1151	412202710R	GC4029	D46020
202152	D46019	1152	412202560R	GC4031	D46923
202161	D46424	1153	412202206R	GC4038	D46013
202215	D46215	1154	412202585R	GC4047	D46921
202239	D46002	1155	412202583R	GC4058	D46951
202252	D46949	1156	412202015R	GC4064	D46954
202288	D46288	1157	412202577R	GC4097	D46060
202346	D46061	1158	412202600R	GC4098	D46083
202401	D46120	1159	412202579R	GC4101	D46324
202407	D46014	1160	412202608R	GC4103	D46103
202407	D46022	1161	412202575R	GC4109	D46003
202459	D46505	1163	412202003R	GC4111	D46914
202481	D46927	1163	412202271R	GC4131	D46021
202485	D46485	1164	412202209R	GC4133	D46915
202491	D46013	1165	412202400R	GC4203	D46203
202504	D46105	1166	412202751R	GC4206	D46014
202505	D46039	1167	412202601R	GC4210	D46210
202799	D46510	1171	412202968R	GC4212	D46212
202835	D46001	1172	412202025R	GC4213	D46213
202835	D46020	1173	412202100R	GC4221	D46917
202876	D46203	1177	412202075R	GC4239	D46314
202900	D46202	1182	412202586R	GC4265	D46001
202900	D46213	1183	412202214R	GC4274	D46924
202905	D46200	1187	412202150R	GC4277	D46934
554603	D30R02	1188	412202410R	GC4280	D46916
909707	DGM001	1190	412202065R	GC4283	D46941
DPL 8001	ATU02001R2	1191	412202375R	GC4298	D46536
DPL 8103	ATU05103R2	1192	412202078R	GC4366	D46925
DPL 8150	ATU05150R2	1193	412202010R	GC4401	D46120
DPL 8187	ATU08187R2	1197	412202120R	GC4407	D46022
DPL 8241	ATU02800R2	DS1701	D38120	GC4424	D46424
DPL 8502	ATU05104R2	DS1702	D38022	GC4485	D46485
DPL 8524	ATU59524R2	DS1703	D38145	GC4505	D46505
DPL 8600	ATU59600R2	DS1704	D38013	GC4509	D46912
DPL 8699	ATU05177R2	DS1705	D38141	GC4510	D46510
DPL 8801	ATU00801R2	DS1706	D38142	GC4580	D46950
FJ10733	D46880	DS1707	D38502	GC4624	D46942
		DS1709	D38146	GC4778	D46946
		DS1710	D38182		
		DS1712	D38350		



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
GAUSS		GAUSS		IGUACU	
GC4780	D46956	GO8472	D33046	1299.90	D37299.90
GC4801	D46929			1350.87	D37350.87
GC4824	D46930	GENY		2001	D32032
GC4905	D46200	GENY - 42122	D15491	2002	D22158
GI3005	D38146	HITACHI		2003	D32045
GI3011	D38141	CM11-116	D46914	2004	D15425
GI3022	D38022	IGUACU		2005	D32028
GI3025 / GI3055	228234055R2	1205.91	D37205.91	2006	D32028
GI3030	D38145	1207.75	D37207.75	2007	D32006
GI3031	D38142	1207.90	D37207.90	2010	D32041
GI3051	228234015R2	1208.82	D37208.82	2012	D32010
GI3069	D38120	1208.85	D37208.85	2013	D15493
GI3091	228234999R2	1208.87	D37208.87	2014	D32029
GI3103	228234103R2	1210.82	D37210.82	2018	D15205
GI3120	228234120R2	1210.85	D37210.85	2022	D22159
GI7001	408239821001Z	1211.82	D37211.82	2024	D32040
GI7001	D40882101	1211.87	D37211.87	2027	D32018
GI7002	A2C99797000	1211.92	D37211.92	2034	D32034
GI7003	D40823803	1217.82	D37217.82	2035	D32039
GI7004	D40823804	1217.87	D37217.87	2036	D32043
GI7005	D40823705	1217.92	D37217.92	2039	D32033
GI7006	408237730003R	1218.82	D37218.82	2040	D32044
GI7007	D40823704	1218.92	D37218.92	2041	D32031
GI7008	408237730008R	1219.83	D37219.83	2042	D32035
GI7010	D40823702	1239.88	D37239.88	4005	D22157
GI7014	D40823707	1240.92	D37240.92	4008	D15203
GI7040	D40951300	1241.92	D37241.92	405-75	D35705.75
GI7044	D40951100	1244.87	D37244.87	405-82	D35705.82
GI7064	D40823702	1245.87	D37245.87	405-86	D35705.86
GI7085	A2C95430300	1247.77	D37247.77	405-92	D35705.92
GI7085	D40950300	1247.82	D37247.82	408-92	D35708.92
GI7113	D40950400	1247.87	D37247.87	417-95/102	D35717.95
GI7237	A2C97066000	1248.77	D37248.77	418-95	D35718.95
GI7296	D40866500	1248.82	D37248.82	425-92/87	D35825.92
GI7515	D40865700	1248.87	D37248.87	425-92/97	D35725.92
GI7786	A2C97066700	1262.87	D37262.87	426-92	D35726.92
GO8130 / GO8131	D33029	1265.82	D37265.82	427-88/92	D35727.88
GO8303	D33054	1280.82	D37280.82	437-88/92	D35737.88
GO8370	D33003	1280.87	D37280.87	440-100	D35740.100
GO8378	D33052	1282.82	D37282.82	441-88	D35741.88
GO8405	D33019	1288.80	D37288.80	442-105	D35742.105
GO8416	D33021	1288.87	D37288.87	447-83/88	D35747.83
GO8436	D33024	1288.95	D37288.95	447-88/92	D35747.88
GO8448	D33026	1297.92	D37297.92	455-92	D35755.92
GO8454	D33035	1299.75	D37299.75	457-95/102	D35757.95
GO8462	D33056			458-99	D35758.99
GO8466	D33009			460-95/105	D35760.95
GO8468	D33062			462-105/120	D35762.105



Mercado de Reposição

Reposição	VDO
IGUACU	
463-88/95	D35763.88
466-100	D35766.100
467-95/120	D35767.95
485-90/97	D35785.90
487-95/102	D35787.95
497-100/105	D35797.100
5000-116	D35016.116
527-82/87	D35827.82
802	D22182
803	D22177
804	D22177
805	D22180
807	D22178
808	D22181

INDEBRÁS	
001.894.0PR	221040046R
0010020PR	221004046R
0011270PR	D19389
0011300PR	D20650
0011350PR	D20651
0012780PR	D19390
0012790PR	D19391
0012800PR	D19393
0012890PR	221036002R
0012900PR	221036003R
0012910PR	221036004R
0012930PR	221036001R
0012940PR	221036005R
0012960PR	D20994
0012970PR	D20648
0012980PR	D21011
0013290PR	221037002R
0013300PR	221037001R
0013310PR	221037004R
0013320PR	221037003R
0013330PR	221036006R
0013580PR	D21176
0013640PR	221039001R
0015300PR	D20706
0015330PR	D20742
0015500PR	D20929
0015520PR	D20928
0016100PR	221030003R
0016110PR	221030002R
0016500PR	221038001R
0018700PR	221040001R

Reposição	VDO
INDEBRÁS	
0018710PR	221040010R
0018720PR	221040011R
0018790PR	228234186R2
0018810PR	228234186R2
0018860PR	221040002R
0018930PR	228234055R2
0018940PR	221040006R
0018950PR	221040007R
0018960PR	221040008R
0018980PR	221040004R
0019230PR	221040003R
011.008.0PR	221040069R
011.058.0PR	221040070R
011.127.0PR	221040027R
011.128.0PR	221040028R
011.150.0PR	221040029R
011.158.0PR	221040054R
011.160.0PR	221040071R
011.173.0PR	221040055R
011.182.0PR	221040072R
011.196.0PR	221040047R
011.197.0PR	221040052R
011.223.0PR	221040067R
011.224.0PR	221040066R
011.225.0PR	221040073R
011.230.0PR	221040053R
011.233.0PR	221040014R
011.258.0PR	221040074R
011.260.0PR	221040044R
011.261.0PR	221040049R
011.446.0PR	221040075R
011.452.0PR	221040056R
011.454.0PR	221040061R
011.455.0PR	221040058R
011.456.0PR	221040059R
011.458.0PR	221040042R
011.459.0PR	221040060R
011.460.0PR	221040057R
011.461.0PR	221040040R
011.463.0PR	221040041R
0110260PR	221040009R
0110890PR	221040003R
0112080PR	221040020R
0112080PR.	221040018R
0112320PR	221040016R
0113130PR	221040006R
0113230PR	221040009R
0113240PR	221040036R

Reposição	VDO
INDEBRÁS	
0113260PR	221040031R
0113290PR	221040002R
LP	
LP-47001/213	412202003R
LP-47001/213	412202271R
LP-47002/222	412202410R
LP-47005/232	412202075R
LP-47010/239	412202120R
LP-47012/241	412202100R
LP-47125/257	412202040R
LP-47206/206	412202206R
LP-47208/234	412202214R
LP-47209/209	412202209R
LP-47210/210	412202015R
LP-47215/245	412202010R
LP-47375/255	412202375R
LP-47400/215	412202400R
LP-47551/205	412202585R
LP-47560/204	412202560R
LP-47562/246	412202078R
LP-47575/207	412202575R
LP-47577/217	412202577R
LP-47579/216	412202579R
LP-47583/218	412202583R
LP-47586/223	412202586R
LP-47601/249	412202601R
LP-47608/214	412202608R
LP-47710/201	412202710R
LP-47716/202	412202716R
LP-47739/247	412202055R
LP-47751/211	412202751R
LP-47760/219	412202968R
LP-47968/228	412202025R

MA20	
2411	D22147
2413	D34108
2414	D34061
2417	D34119
2421	D34049
2422	D22148
2424	D34110
2426	D34072
2433	D34046
2434	D34062
2435	D34038



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
MA20		MA20		MA20	
2440	D34053	8872	D22083	9547	D22177
2444	D34109	8873	D34007	9548	D22178
2445	D34057	8874	D22153	9550	D32001
2463	D34094	8876	D34051	9551	D22180
2466	D34039	8878	D15527	9552	D22181
2468	D22149	8879	D34066	9553	D22182
2477	D34120	888	D34044	9554	D22183
2478	D34037	8880	D34097	9561	D32021
2488	D22151	8881	D34099	9563	D32015
2489	D22150	8887	D34056	9902	D34113
7701	D18049	8889	D34098	9905	D34124
7702	D18040	8890	D34083	MAGNETI MARELLI	
7703	D18038	8897	D34105	1040211101	D30020
7705	D16242	8899	D15489	40001502	ATU59600R2
7766	D15343	9301	D32021	40001902	ATU59524R2
7770	D17941	9303	D32033	40002002	ATU59602R2
810	D34043	9308	D32043	40002102	ATU59603R2
820	D15378	9309	D32044	40004502	ATU13209R
821	D34130	9322	D32005	40211103	D30014
831	D22146	9405	D32032	40297402	ATU08187R2
860	D34042	9409	D32039	40380202	ATU00801R2
865	D34060	9410	D32024	40396502	ATU05104R2
870	D34118	9414	D22157	40397102	ATU05103R2
872	D34050	9415	D22158	40406202	D30062
880	D34134	9418	D22244	40414502	412202560R
8800	D34009	9421	D32026	40415202	ATU02001R2
8801	D22083	9422	D32028	40415902	D30159
8803	D34045	9423	D32006	40416002	D30160
8805	D34102	9424	D32034	40421702	D30217
8806	D34082	9425	D32003	40430102	ATU05150R2
8821	D34073	9426	D32041	40439102	ATU39102R
8823	D34103	9428	D32010	40442902	ATU42902R
8824	D34058	9429	D15493	40443002	D30430
8833	D15316	9430	D32038	40480202	ATU02800R2
8841	D34104	9432	D32029	40480402	ATU00401R2
8842	D34086	9441	D15205	40482102	ATU19203R
8844	D15395	9442	D32009	4820083010	D30017
8844	D22161	9447	D32023	4820084010	D30023
8845	D15357	9450	D22158	4820171010	D30016
8846	D34137	9459	D32040	50100402	DFI003
8853	D15393	9460	D22160	50100702	DVW024
8855	D15491	9461	D32022	50100802	DVW044
8862	D34068	9464	D32020	50100902	DVW041
8866	D34089	9465	D32018	50101002	DVW043
8868	D15341	9471	D32025	50101102	DFI001
8869	D16106	9485	D32019	50101302	DFI065
8870	D15565	9488	D32027		
8871	D34047	9499	D32040		



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
MAGNETI MARELLI		MAGNETI MARELLI		MAGNETI MARELLI	
50101402	DFI067	BI0023MM	D46203	CVMG6602	DGMS066
50101902	DVW114	BI0024MM	D46912	CVMG6702	DGMS067
50102002	DVW115	BI0025MM	D46120	CVMG6802	DGMS068
50102102	DRN099	BI0028MM	D46003	CVMG6902	DGMS069
50102202	DVW058	BI0032MM	D46918	CVMG7102	DGMS071
50102602	DRN143	BI0039MM	D46039	CVMG7202	DGMS072
50102702	DFI157	BI0040MM	D46061	CVMG7302	DGMS073
50102802	DVW170	BI0042MM	D46001	CVMG7402	DGMS074
50102902	DFI131	BI0043MM	D46926	CVMG7502	DGMS075
50103002	DFI168	BI0047MM	D46505	CVMG7802	DGMS078
50103202	DFO119	BI0049MM	D46917	CVMG7902	DGMS079
50103402	DVW176	BI0049MM	D46935	CVMG8002	DGMS080
50156402	DFI064	BI0055MM	D46952	CVMG8102	DGMS081
50201102	D38182	BI0056MM	D46958	CVMG9002	DGMS090
50202402	D38143	BI0059MM	D46213	CVMH0202	DHIS002
50202502	D33006	BI005SSM	D46020	CVMH1102	DHIS011
50202602	D33006	BI0060MM	D46060	CVMM-V23	DVWR023A
50202702	D33010	BI0068MM	D46930	CVMM0702	DTOS007
50202802	D33010	BI0069MM	D46202	CVMM5302	DVWR053
50202902	D33007	BI0070MM	D46945	CVMM8602	DRNS006
50203002	D33013	BI0071MM	D46485	CVMM9002	DVWR044
50203102	D33008	BI0073MM	D46916	CVMMG101	DGMS099
50203202	D33011	BI0075MM	D46914	CVMR0802	DRNS008
50203302	D33011	BI0076MM	D46915	CVMR0902	DRNS009
50203402	D33008	BI0079MM	D46924	CVMR1002	DRNS010
50203502	D33009	BI0100MM	D46923	CVMR1102	DRNS016
50203602	D33015	BI0107MM	D46932	CVMR1202	DRNS012
50203702	D33005	CA002SPM	D38146	CVMR1302	DRNS013
50203802	D33007	CA0077265C	324003265R	CVMT0202	DFIS002
50230002	D33003	CVME0602	DNIS006	CVMT0302	DFIS003
50240002	D33004	CVMF0102	DFOS001	CVMT0402	DFIS004
780002010	D46103	CVMF0202	DFOS002	CVMT0602	DFIS006
9244290500	ATU01200R2	CVMF0302	DFOS003	CVMT0802	DFIS008
93345842	D46880	CVMF1002	DFOS010	CVMT0902	DFIS009
ATS00502	D38502	CVMF1102	DFOS011	CVMT4102	DFIS041
BAE 403C	D46288	CVMF2202	DFOR022	CVMT4202	DFIS042
BC001KGM	228234276R2	CVMF2302	DFOS023	CVMT4302	DFIS043
BC002KGM	228234276R2	CVMF2502	DFOR025	CVMT4402	DFIS044
BI0011MM	D46510	CVMF2602	DFOR026	CVMT4502	DFIS045
BI0012MM	D46200	CVMF2702	DFOR027	CVMT4602	DFIS040
BI0013MM	D46013	CVMF2802	DFOR028	CVMT4702	DFIS047
BI0014MM	D46014	CVMF2902	DFOS029	CVMT4802	DFIS048
BI0016MM	D46105	CVMF3002	DFOS030	CVMT4902	DFIS049
BI0017MM	D46210	CVMG6102	DGMS061	CVMT5002	DFIS050
BI0019MM	D46019	CVMG6202	DGMS062	CVMT5102	DFIS051
BI0020MM	D46020	CVMG6302	DGMS063	CVMT5302	DFIS053
BI0021MM	D46021	CVMG6402	DGMS064	CVMT5402	DFIS054
BI0022MM	D46022	CVMG6502	DGMS065	CVMT5502	DFIS055



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
MAGNETI MARELLI		MAGNETI MARELLI		MAGNETI MARELLI	
CVMT5602	DFIS056	IWP065	DFI065	MMVT221.87C	D37211.87
CVMT5702	DFIS057	IWP066	DFI066	MMVT221.92C	D37221.92
CVMT5802	DFIS058	IWP067	DFI067	MMVT236.71	D37236.71
CVMT6002	DFIS060	IWP099	DRN099	MMVT239.88	D37239.88
CVMT6202	DFIS062	IWP114	DVW114	MMVT241.92K	D37241.92
CVMT6402	DFIS064	IWP115	DVW115	MMVT244.87K	D37244.87
CVMT6502	DFIS065	IWP119	DFO119	MMVT245.80K	D37245.80
CVMT6602	DFIS066	IWP131	DFI131	MMVT245.87K	D37245.87
CVMV0102	DVWR001	IWP143	DRN143	MMVT247.82	D37247.82
CVMV0202	DVWR002	IWP157	DFI157	MMVT247.87	D37247.87
CVMV0302	DVWR003	IWP168	DFI168	MMVT248.77	D37248.77
CVMV0402	DVWR004	MAM00013	221040007R	MMVT248.87	D37248.87
CVMV0502	DVWR005	MAM00014	221040007R	MMVT251.87C	D37251.87
CVMV06P2	DFOR006	MAM00015	221040006R	MMVT253.77	D37253.77
CVMV0802	DVWR008	MAM00016	221040006R	MMVT265.82K	D37265.82
CVMV0902	DVWR009	MAM00017	221040008R	MMVT280.82K	D37280.82
CVMV1002	DVWR010	MAM00018	221040008R	MMVT288.80	D37288.80
CVMV1102	DVWR011	MAM00058	221040009R	MMVT288.87K	D37288.87
CVMV1302	DVWR013	MAM00068	221040009R	MMVT288.95	D37288.95
CVMV1602	DVWR016	MAM00076	221040012R	MMVT297.92K	D37297.92
CVMV1702	DVWR017	MAM00115	221040018R	MMVT299.75	D37299.75
CVMV1802	DVWR020	MAM00145	221040016R	MMVT299.90	D37299.90
CVMV2002	DVWR018	MAM00212	228234055R2	MMVT313.92C	D37313.92
CVMV2202	DVWR022	MAM00213	228234120R2	MMVT321.88C	D37321.88
CVMV2302	DVWR023	MAM00218	228234045R2	MMVT345.87C	D37345.87
CVMV2402	DVWR024	MAM00768	221040070R	MMVT349.87C	D37349.87
CVMV2502	DVWR025	MAM00770	221040071R	MMVT361.82C	D37361.82
CVMV2802	DVWR028	MAM00771	221040069R	MMVT361.87C	D37361.87
CVMV3002	DVWR030	MAM00773	221040029R	RP127002	412202710R
CVMV3202	DVWR032	MAM00780	221040052R	RP128002	412202716R
CVMV3802	DVWR038	MAM00781	221040093R	RP131002	412202583R
CVMV4202	DVWR042	MAM00784	221040063R	RP132002	412202206R
CVMV4302	DVWR043	MAM00799	221040072R	RP133002	412202575R
CVMW0402	DTOS004	MAM00805	221040014R	RP135002	412202209R
CVMY0102	DMIS001	MAM00807	221040047R	RP136002	412202015R
CWM02/1	D30015	MARELLI: BI0078MM	D46083	RP139002	412202003R
CWM02/3	D30014	MM103	228234103R2	RP139002	412202271R
GTEF3611	D40957900	MMR3023	D25106	RPM78	412202078R
GTEF4411	D40800044	MMR3024	D25107	SMF00102	D40950400
IPF2C/B	D30430	MMVT205.91K	D37205.91	SMF00811	D40866500
IWP001	DFI001	MMVT208.82K	D37208.82	SMG00102	D40950600
IWP003	DFI003	MMVT208.85K	D37208.85	SMVW4405	A2C99797000
IWP024	DVW024	MMVT208.87	D37208.87		
IWP041	DVW041	MMVT210.82	D37210.82		
IWP043	DVW043	MMVT217.82K	D37217.82		
IWP044	DVW044	MMVT217.92	D37217.92		
IWP058	DVW058	MMVT218.92K	D37218.92		
IWP064	DFI064	MMVT221.82C	D37221.82		
				MARELLI	
				BI0051MM	D46949
				BI0105MM	D46927



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
MARFLEX		MARFLEX		MARILIA	
7000	D34038	7309	D18038	IM11393	D05154
7004	D34046	7320	D18049	IM11400-S	D00119
7008	D34109	7321	D17941	IM11408	D02910
7009	D34120	7322	D16242	IM11431	D00645
7014	D34039	7413	D34130	IM11432	D09763
7016	D34120	7430	D34118	IM11440	D09763
7026	D34043	7437	D34044	IM11441	D09771
7034	D34043	7441	D34134	IM11444	D00645
7035	D15378	7452	D34060	IM11446	D09763
7039	D22146	7522	D34062	IM11450	D15069
7041	D34042	7526	D34108	IM11453	D00645
7044	D22146	7526-A	D34108	IM11454	D05639
7044	D34118	7527	D34061	IM14414	D25026
7048	D34050	7527-A	D34061	IM15102	D22072
7178	D22153	7528	D34110	IM15103	D22071
7179	D34103	7535	D34119	IM15106	D00864
7180	D22131	7535-A	D34119	IM16000	D09520
7184	D16106	7536	D34037	IM16005	D00264
7185	D15489	7539	D34049	IM16008	D22201
7186	D15565	7539-A	D34049	MTE	
7186-E	D34104	7546	D34072	06A.906.265.F	D33039
7187	D15357	7555	D34094	3005	D32032
7187	D34086	7559	D34053	3009	D32031
7189	D15395	7563	D34057	3010	D32024
7189	D22161	7602	D34113	3012	D32023
7193	D15491	7602-A	D34113	3014	D22157
7198	D15316	7611	D34124	3015	D22158
7198	D34082	7611-A	D34124	3018	D22244
7269	D34137	MARILIA		3020	D32045
7270	D15527	IM11323	D00264	3021	D32026
7270	D34066	IM11327	D09520	3022-C	D32005
7273	D34058	IM11340	D15069	3022-L	D32028
7277	D34047	IM11345	D09339	3023	D32006
7278	D34097	IM11347	D09309	3024	D32034
7278	D34105	IM11348	D09309	3025	D32003
7279	D34099	IM11350	D22201	3028	D32010
7283	D34083	IM11351	D09520	3029	D15493
7283	D34098	IM11352	D09520	3032	D32029
7286	D34051	IM11353	D00264	3036	D32041
7287	D34068	IM11354	D00208	3040	D15203
7289	D34089	IM11360	D00208	3041	D15205
7290	D34056	IM11369	D25045	3042	D32009
7294	D34073	IM11372	D25047	3047	D15425
7297	D34045	IM11374	D22211	3048	D32032
7298	D34102	IM11381	D25058	3050	D22159
7299	D34097	IM11384	D05154	3059	D32040
7299	D34105				
7304	D18040				



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
MTE		MTE		MTE	
3060	D22160	705.82/68	D35705.82	7388	412202400R
3061	D32022	705.98/93	D35705.98	7389	412202579R
3064	D32020	70509	D30029	7390	412202577R
3065	D32018	7052	324003019R	7391	412202583R
3071	D32025	7053	D30020	7392	412202410R
3083	D32043	7054	D30025	740.100/95	D35740.100
3085	D32044	7056	D30015	741.88/83	D35741.88
3088	D32027	7056	D30020	742.105/100	D35742.105
3092	D32038	708.92/97	D35708.92	7424	ATU19201R
3124	D32021	7120	D38120	7427	ATU09715R
3179	D32033	713.65/55	D35713.65	7428	ATU19202R
3180	D32019	7130	D38130	7429	ATU42902R
3197	D32046	7141	D38141	7430	ATU42903R
4014	D32008	7142	D38142	743107	D35743.107
4018	D32017	7143	D38143	7436	ATU19203R
4026	D32014	7145	D38145	7440	ATU19208R
4033	D32012	7146	D38146	7441	ATU39102R
4034	D32002	715.58	D35715.58	7442	ATU02300R2
4037	D32007	717.95-102	D35717.95	7443	ATU01200R2
4046	D32004	718.95	D35718.95	7444	ATU05150R2
4047	D22177	7182	D38182	7445	ATU05104R2
4048	D22178	7184	D38184	7446	ATU02001R2
4050	D32001	7192	D38192	7447	ATU59602R2
4051	D22180	7194	D38194	7448	ATU08187R2
4052	D22181	723.65/55	D35723.65	7449	ATU59603R2
4053	D22182	7232	D30217	745.95	D35745.95
4054	D22177	724.108/103	D35724.108	7450	ATU59600R2
4056	D32013	725.92-87	D35725.92	7451	ATU59524R2
4063	D32015	7260	D30159	7452	ATU05103R2
4067	D32011	7261	D30160	7453	ATU00801R2
5053	D32016	7262	D30062	7467	ATU13209R
702100	D35702.100	727.88-92	D35727.88	747.83-88	D35747.83
703.85	D35703.85	73020	D30R02	747.88-92	D35747.88
7030	324003022R	7341	412202025R	758.99/88	D35758.99
7030	D30023	7342	412202968R	759.46/62	D35759.46
7032	D30017	7343	412202055R	760.95-105	D35760.95
70324	D30031	7353	412202015R	762.105-120	D35762.105
70328	D30021	737.88-92	D35737.88	763.88-95	D35763.88
70329	D30028	7370	412202586R	766.100/95	D35766.100
7033	D30016	7373	412202100R	767.95-120	D35767.95
7039	D30030	7375	412202710R	7771	D33001
7040	D30014	7376	412202716R	7772	D33002
70404	324003018R	7378	412202560R	7773	D33003
7041	324003007R	7379	412202585R	7774	D33004
7042	D30026	7380	412202206R	7810.10.040	D33005
7044	324003024R	7381	412202575R	7810.12.040	D33029
7049	D30021	7383	412202209R	7813.40.030	D33010
705.75/70	D35705.75	7387	412202608R	7813.40.030	D33026



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
MTE		MTE		MTE	
7813.45.035	D33010	7891.45.030	D33024	8813.47.056	D33069
7813.45.035	D33044	7912.48.080	D33031	8826.40.057	D33041
7816.30.037	D33011	7919.40.035	D33065	8826.40.150	D33042
7816.30.091	D33011	7920.43.060	D33032	8835.40.038	D33048
7816.30.091	D33030	7920.43.060 P1	D33033	8843.40.040	D33049
7816.30.122	D33011	7921.40.057	D33040	8843.40.070	D33070
7816.30.122	D33052	7930.43.044	D33066	8845.45.032	D33050
7817.45.072	D33060	795.95/90	D35795.95	8848.40.042	D33051
7818.40.040	D33008	7952	D46006	8852.40.045	D33034
7818.40.040	D33045	79520	D46921	8853.40.026	D33055
7818.40.071	D33008	79524	D46945	8876.40.022	D33020
7818.40.071	D33046	79538	D46957	8876.40.051	D33021
7820.40.040	D33013	7954	D46951	8877.40.045	D33025
7820.40.040	D33047	79543	D46954	8877.40.065	D33018
7820.40.062	D33013	79550	D46485	8877.40.111	D33056
7820.40.066	D33035	79559	D46925	8888.42.056	D33043
7820.40.082	D33036	7956	D46943	8960.40.046	D33071
7821.40.035	D33007	79561	D46958	8976.40.045	D33058
7821.40.035	D33022	79563	D46944	8977.40.060	D33059
7821.40.057	D33007	79567	D46923	93397803	D46880
7821.40.057	D33019	79568	D46916	VT 205.91	D37205.91
7821.40.123	D33023	79570	D46915	VT 207.73	D37207.73
7826.40.050	D33014	79571	D46914	VT 207.75	D37207.75
7826.40.057	D33053	79572	D46002	VT 207.82	D37207.82
7826.40.063	D33014	79575	D46924	VT 207.90	D37207.90
7827.30.090	D33015	797.100-105	D35797.100	VT 208.82	D37208.82
7827.30.090	D33054	7975	D46912	VT 208.85	D37208.85
7828.40.088	D33009	798.110-120	D35798.110	VT 208.87	D37208.87
7828.40.088	D33061	7986	D46935	VT 210.82	D37210.82
7834.40.031	D33006	7995	D46020	VT 210.85	D37210.85
7834.40.035	D33037	7999	D46926	VT 211.82	D37211.82
7834.40.054	D33006	803.95/90	D35803.95	VT 211.87	D37211.87
7834.40.054	D33038	804.102/97	D35804.102	VT 211.92	D37211.92
7834.40.080	D33006	821.92/82	D35821.92	VT 215.75	D37215.75
7834.40.097	D33062	823.97/92	D35823.97	VT 217.82	D37217.82
7835.43.032	D33063	824.92/87	D35824.92	VT 217.87	D37217.87
7843.43.040	D33064	825.92-97	D35825.92	VT 217.92	D37217.92
785.90-97	D35785.90	826.97-100	D35826.97	VT 218.75	D37218.82
7852.40.045	D33027	827.82-87	D35827.82	VT 218.82	D37218.82
786.87-92	D35786.87	828.95-100	D35828.95	VT 218.92	D37218.92
787.95-102	D35787.95	832.87-92	D35832.87	VT 219.83	D37219.83
7877.40.047	D33012	841120	D35841.120	VT 221.82	D37221.82
7877.40.053	D33012	856110	D35856.110	VT 221.92	D37221.92
7877.40.070	D33012	860120	D35860.120	VT 227.82	D37227.82
7877.40.158	D33017	864.95	D35864.95	VT 228.79	D37228.79
7891.40.040	D33016	8813.43.042	D33067	VT 230.92	D37230.92
7891.40.040	D33028	8813.47.056	D33057	VT 231.92	D37231.92
7891.45.030	D33016	8813.47.056	D33068	VT 236.71	D37236.71



Mercado de Reposição

Reposição	VDO
MTE	
VT 236.83	D37236.83
VT 238.71	D37238.71
VT 238.79	D37238.79
VT 239.88	D37239.88
VT 239.92	D37239.92
VT 240.92	D37240.92
VT 241.92	D37241.92
VT 244.87	D37244.87
VT 245.80	D37245.80
VT 245.87	D37245.87
VT 247.77	D37247.77
VT 247.82	D37247.82
VT 247.87	D37247.87
VT 248.77	D37248.77
VT 248.82	D37248.82
VT 248.87	D37248.87
VT 250.87	D37250.87
VT 251.87	D37251.87
VT 253.77	D37253.77
VT 254.82	D37254.82
VT 256.82	D37256.82
VT 258.82	D37258.82
VT 262.87	D37262.87
VT 265.82	D37265.82
VT 267.77	D37267.77
VT 268.82	D37268.82
VT 269.87	D37269.87
VT 270.87	D37270.87
VT 271.89	D37271.89
VT 278.82	D37278.82
VT 280.82	D37280.82
VT 280.87	D37280.87
VT 282.82	D37282.82
VT 284.72	D37284.72
VT 284.82	D37284.82
VT 286.80	D37286.80
VT 286.80	D37286.82
VT 286.80	D37286.88
VT 286.82	D37286.80
VT 286.82	D37286.82
VT 286.82	D37286.88
VT 286.88	D37286.80
VT 286.88	D37286.82
VT 286.88	D37286.88
VT 288.80	D37288.80
VT 288.87	D37288.87
VT 288.95	D37288.95
VT 294.87	D37294.87

Reposição	VDO
MTE	
VT 297.92	D37297.92
VT 299.75	D37299.75
VT 299.90	D37299.90
VT 302.82	D37302.82
VT 302.88	D37302.88
VT 305.88	D37305.88
VT 309.92	D37309.92
VT 313.92	D37313.92
VT 320.79	D37320.79
VT 321.88	D37321.88
VT 322.88	D37322.88
VT 323.88	D37323.88
VT 324.87	D37324.87
VT 325.87	D37325.87
VT 327.82	D37327.82
VT 328.92	D37328.92
VT 329.92	D37329.92
VT 332.71	D37332.71
VT 332.82	D37338.82
VT 332.88	D37332.88
VT 333.88	D37332.88
VT 338.82	D37268.82
VT 342.83	D37342.83
VT 345.87	D37345.87
VT 347.87	D37347.87
VT 349.87	D37349.87
VT 350.87	D37350.87
VT 360.87	D37360.87
VT 361.82	D37361.82
VT 361.87	D37361.87
VT 362.71	D37118.82
VT 362.82	D37118.82
VT 363.71	D37363.71
VT 365.89	D37365.89
VT 366.90	D37366.90
VT 367.88	D37367.88
VT 370.89	D37370.89
VT 371.89	D37371.89
VT 372.92	D37372.92
VT 373.82	D37373.82
VT 373.92	D37373.92
VT 376.88	D37376.88
VT 377.88	D37377.88
VT 382.89	D37382.89
VT 391.92	D37391.92
VT 398.79	D37398.79
VT 519	D37519.83
VT 561.80	D37561.80

Reposição	VDO
MTE	
VT 582	D37582.81
VT235.79	D37235.79
VT258.76	D37258.76
NGK	
OZA 112-A2	D33010
OZA 112-A4	D33006
OZA 114-V3	D33007
OZA 151-D3	D33013
OZA 201-AM1	D33013
OZA 201-AM2	D33013
OZA 216-D2	D33008
OZA 216-D3	D33008
OZA 334-A3	D33006
OZA 381-D3	D33013
OZA 446-E3	D33011
OZA 446-E4	D33015
OZA 446-E6	D33011
OZA 446-E8	D33011
OZA 447-E17	D33012
OZA 447-E32	D33012
OZA 448-E33	D33014
OZA 448-E4	D33009
OZA 510-V2	D33017
OZA 510-V5	D33012
OZA 519-D1	D33013
SC-E06	DNIS006
SC-F01	DFOS001
SC-F02	DFOS002
SC-F03	DFOS003
SC-F10	DFOS010
SC-F11	DFOS011
SC-F23	DFOS023
SC-F29	DFOS029
SC-F30	DFOS030
SC-F34	DFOS034
SC-G101	DGMS099
SC-G61	DGMS061
SC-G62	DGMS062
SC-G63	DGMS063
SC-G64	DGMS064
SC-G65	DGMS065
SC-G66	DGMS066
SC-G67	DGMS067
SC-G68	DGMS068
SC-G69	DGMS069
SC-G71/G74	DGMS071



Mercado de Reposição

Reposição	VDO
NGK	
SC-G71/G74	DGMS074
SC-G72/G76	DGMS072
SC-G73	DGMS073
SC-G75	DGMS075
SC-G78	DGMS078
SC-G79	DGMS079
SC-G80	DGMS080
SC-G81	DGMS081
SC-G90	DGMS090
SC-H01	DCIS001
SC-H01	DPES001
SC-N08	DHIS011
SC-P01	DPES010
SC-R06	DRNS006
SC-R08	DRNS008
SC-R10	DRNS010
SC-R11	DRNS011
SC-R12	DRNS009
SC-R12	DRNS012
SC-R13	DRNS013
SC-R16	DRNS016
SC-T02	DFIS002
SC-T03	DFIS003
SC-T04	DFIS004
SC-T06	DFIS006
SC-T08	DFIS008
SC-T09	DFIS009
SC-T41	DFIS041
SC-T42	DFIS042
SC-T43	DFIS043
SC-T44	DFIS044
SC-T45	DFIS045
SC-T46	DFIS040
SC-T47	DFIS047
SC-T48	DFIS048
SC-T49	DFIS049
SC-T50	DFIS050
SC-T51	DFIS051
SC-T53	DFIS053
SC-T54	DFIS054
SC-T55	DFIS055
SC-T56	DFIS056
SC-T57	DFIS057
SC-T58	DFIS058
SC-T60	DFIS060
SC-T62	DFIS062
SC-T64	DFIS064
SC-T65	DFIS065

Reposição	VDO
NGK	
SC-T66	DFIS066
SC-W04	DTOS007
SC-Y01	DMIS001
ST-F22	DFOR022
ST-F25	DFOR025
ST-F26	DFOR026
ST-F27	DFOR027
ST-F28	DFOR028
ST-V01	DVWR001
ST-V02	DVWR002
ST-V03	DVWR003
ST-V04	DVWR004
ST-V05	DVWR005
ST-V06	DFOR006
ST-V08	DVWR008
ST-V09	DVWR009
ST-V10	DVWR010
ST-V11	DVWR011
ST-V13	DVWR013
ST-V16	DVWR016
ST-V17	DVWR017
ST-V18/V19	DVWR018
ST-V20	DVWR020
ST-V22	DVWR022
ST-V23	DVWR023
ST-V23	DVWR023A
ST-V24	DVWR024
ST-V25	DVWR025
ST-V28	DVWR028
ST-V30	DVWR030
ST-V32	DVWR032
ST-V38	DVWR038
ST-V42	DVWR042
ST-V43	DVWR043
ST-V44	DVWR044
U1054	D46912
U1092	D46105
U1093	D46039
U2001	D46020
U2003	D46210
U2005	D46212
U2008	D46485
U2078	D46203
U2079	D46014
U3001	D46103
U5001	D46021
U5029	D46002
U5081	D46324

Reposição	VDO
NGK	
U5132	D46424
U5316	D46924
U5330	D46083
U6004	D46880
U6036	D46120
U6043	D46060
NTK	
OZA112A4	D33062
OZA114A1	D33026
OZA114A2	D33044
OZA114V2	D33022
OZA114V3	D33019
OZA151D3	D33035
OZA216D3	D33046
OZA334-A3	D33038
OZA341PG5	D33041
OZA401E6	D33029
OZA446E4	D33054
OZA446E6	D33030
OZA448E12	D33045
OZA488D15	D33047
OZA488D7	D33036
OZA501H18	D33049
OZA507-R2	D33027
OZA527E4	D33061
OZA532-A10	D33037
OZA532V2	D33025
OZA601-H8	D33031
OZA635H1	D33065
OZA641M1	D33060
OZA642-EE10	D33033
OZA645H3	D33070
OZA646H3	D33051
OZA659-EE90	D33020
OZA659EE6	D33034
OZA659EE89	D33018
OZA660EE49	D33028
OZA660EE50	D33023
OZA660EE64	D33040
OZA660EE65	D33053
OZA669EE23	D33063
OZA669EE56	D33066
OZA723EE16	D33050
OZA723EE17	D33057
OZA723EE18	D33068
OZA723EE19	D33069



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
NTK		SCHUCK		TSA	
OZA723EE26	D33043	SK611	412202577R	T-010035	221040001R
OHM		SK612	412202579R	T-010036	221040011R
1005	D32032	SK613	412202608R	T-010038	221040003R
1018	D22244	SK615	412202400R	T-010039	221040002R
1020	D32045	SK617	412202209R	T-010041	221040010R
1022L	D32028	SK618	412202015R	T-010042	221040003R
1032	D32029	SK619	412202575R	T-010044	221040004R
1041	D15205	SK620	412202150R	T-010051	221040044R
1048	D32032	SK623	412202968R	T-010053	221040044R
1050	D22159	SK624	412202025R	T-010054	221040047R
1060	D22160	SK625	412202100R	T-010056	221040046R
PERFTUBOS		SK629	412202586R	T-010057	221040049R
59524	ATU59524R2	SK632	412202075R	T-010060	221040063R
59600	ATU59600R2	SK638	412202040R	T-010063	221040065R
59602	ATU59602R2	SK646	412202065R	T-010067	221040015R
59603	ATU59603R2	SK647	412202375R	T-010085	221040069R
B0201	ATU01200R2	SK648	412202078R	T-010092	221040072R
B0401	ATU00401R2	SK649	412202120R	T-010093	221040070R
B0801	ATU00801R2	SK650	412202740R	T-010095	221040073R
B2001	ATU02001R2	SK656	412202010R	T-010096	221040093R
B2300	ATU02300R2	SLC		T-010097	221040071R
B2800	ATU02800R2	DQ04855	D10001R	T-010099	221040055R
B3300	ATU02300R2	DQ13248	221931001R	T-010101	221040052R
B3400	ATU00801R2	DQ19441	D32038	T-010102	221040053R
B3401	ATU05150R2	SVEDALA		T-010103	221040066R
B5177	ATU05177R2	930139	D15393	T-010104	221040067R
D5103	ATU05103R2	TSA		T-010112	221040054R
D5104	ATU05104R2	T-010001	221040016R	T-010125	221040022R
D5150	ATU05150R2	T-010002	221040032R	T-010126	221040074R
O8187	ATU08187R2	T-010003	221040036R	T-010127	221040059R
PSA		T-010004	221040031R	T-010128	221040058R
9800251580	D46950	T-010005	221040018R	T-010129	221040056R
SCHUCK		T-010006	221040009R	T-010130	221040061R
SK 614	412202003R	T-010007	221040012R	T-010131	221040057R
SK 614	412202271R	T-010008	221040024R	T-010132	221040041R
SK603	412202206R	T-010009	221040007R	T-010133	221040060R
SK604	412202560R	T-010011	221040006R	T-010136	221040042R
SK605	412202583R	T-010013	221040020R	T-010137	221040075R
SK606	412202710R	T-010016	221040008R	T-010140	221040040R
SK607	412202716R	T-010018	221040014R	T-010141	221040068R
SK608	412202751R	T-010024	221040033R	T-010148	221833002003R
SK609	412202600R	T-010029	221040028R	T-050001	ATU00801R2
SK610	412202585R	T-010030	221040027R	T-050002	ATU01200R2
		T-010031	221040029R	T-050003	ATU02001R2
				T-050004	ATU05103R2
				T-050005	ATU05104R2
				T-050008	ATU08187R2
				T-050009	ATU59524R2



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
TSA		VALCLEI		VALCLEI	
T-050010	ATU59600R2	2239.92	D37239.92	3349.87	D37349.87
T-050011	ATU59602R2	2240.92	D37240.92	3350.87	D37350.87
T-050012	ATU59603R2	2241.92	D37241.92	3360.87	D37360.87
T-050013	ATU00401R2	2244.87	D37244.87	3361.82	D37361.82
T-050014	ATU03100R2	2245.80	D37245.80	3361.87	D37361.87
T-050015	ATU02300R2	2245.87	D37245.87	3365.89	D37365.89
T-050016	ATU02800R2	2247.77	D37247.77	3366.90	D37366.90
T-050017	ATU05177R2	2247.82	D37247.82	3367.88	D37367.88
T-050018	ATU05150R2	2248.77	D37248.77	3370.89	D37370.89
T-080009	D30027	2248.82	D37248.82	3371.89	D37371.89
		2248.87	D37248.87	3372.92	D37372.92
		2250.87	D37250.87	3373.82	D37373.82
		2251.87	D37251.87	3373.92	D37373.92
		2253.77	D37253.77	3376.88	D37376.88
		2254.82	D37254.82	3377.88	D37377.88
		2256.82	D37256.82	3382.89	D37382.89
		2258.82	D37258.82	3391.92	D37391.92
		2265.82	D37265.82		
		2269.87	D37269.87	VALEO	
		2270.87	D37270.87	245079	D46935
		2271.89	D37271.89	245098	D46954
		2280.87	D37280.87	245099	D46952
		2282.82	D37282.82	245105	D46917
		2284.82	D37284.82	245118	D46957
		2286.80	D37286.80	245165	D46951
		2286.80	D37286.82	245173	D46923
		2286.80	D37286.88	245204	D46944
		2288.80	D37288.80	245215	D46934
		2288.87	D37288.87	245223	D46943
		2288.95	D37288.95	245260	D46946
		2294.87	D37294.87	245282	D46002
		2297.92	D37297.92	245303	D46920
		2299.75	D37299.75	245312	D46950
		2299.90	D37299.90	245331	D46930
		3302.82	D37302.82	245398	D46942
		3305.88	D37305.88	94705391	D46880
		3309.92	D37309.92		
		3313.92	D37313.92	VDO ANTIGO	
		3321.88	D37321.88	120028009R	2910000074100
		3322.88	D37322.88	120029004R	2910000074200
		3323.88	D37323.88	123015029R	123015029R
		3324.87	D37324.87	129001001R	129001001R
		3325.87	D37325.87	129018019R	129018019R
		3327.82	D37327.82	129018020R	129018020R
		3328.92	D37328.92	129018029R	129018029R
		3329.92	D37329.92	129019011R	129019011R
		3345.87	D37345.87	129019018R	129019018R
		3347.87	D37347.87		



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
VDO ANTIGO		VDO ANTIGO		VDO ANTIGO	
232005009R	D34009	232008074R	D35798.110	323006004R	D32004
232007001R	D15343	232008075R	D35795.95	323006005R	D32005
232007002R	D15378	232008077R	D35786.87	323006006R	D32006
232007003R	D18049	232008078R	D35785.90	323006009R	D32009
232007004R	D22131	232008082R	D35718.95	323006011R	D32011
232007005R	D15316	232008084R	D35084.97	323006012R	D32012
232007008R	D16106	250000004519	D15493	323006016R	D32016
232007009R	D17941	250000004521	D15205	323006017R	D32017
232007011R	D16242	250000004523	D15203	323006018R	D32018
232007012R	D15565	250000004534	D15341	323006019R	D32019
232007013R	D15393	250000004539	D22161	324003009R	D30R09
232007014R	D22083	250000004543	D15567	324003014R	D30014
232007015R	D18040	250000004556	D18040	324003015R	D30015
232007016R	D15357	250000004568	D09232	324003016R	D30016
232007019R	D15489	250000004569	D09233	324003017R	D30017
232007020R	D15395	250000004571	D09235	324003020R	D30020
232007024R	D18038	250000004639	D09761	324003021R	D30021
232007026R	D17943	250000004641	D09771	324003023R	D30023
232007030R	D15527	250000004643	D22074	324003025R	D30025
232007032R	D34007	250000004644	D22014	324003026R	D30026
232008001R	D35705.86	250000004645	D22071	324003027R	D30027
232008002R	D35705.92	250000004646	D22072	324003028R	D30028
232008003R	D35755.92	250000004676	D09924	324003029R	D30029
232008008R	D35705.75	250000004687	D05148	324003030R	D30030
232008011R	D35708.92	250000004690	D07411	324003031R	D30031
232008015R	D35705.82	250000004691	D02900	324003062R	D30062
232008016R	D35016.116	250000004693	D04188	324003122R	D30122
232008023R	D35767.95	250000004694	D04189	324003123R	D30123
232008026R	D35756.52	250000004885	D22084	324003159R	D30159
232008027R	D35749.55	310010001R	310010001R	324003160R	D30160
232008029R	D35747.83	310050001R	310050001R	324003217R	D30217
232008030R	D35747.88	323001017R	D32041	324003430R	D30430
232008037R	D35728.33	323001018R	D32042	324005001R	D30501
232008038R	D35715.58	323001019R	D32043	329001001R	D33001
232008039R	D35705.98	323001020R	D32044	329001003R	D33003
232008040R	D35864.95	323001023R	D32045	329001004R	D33004
232008045R	D35826.97	323001034R	D32034	329001005R	D33005
232008046R	D35825.92	323002005R	D32032	329001006R	D33006
232008048R	D35821.92	323002012R	D32039	329001007R	D33007
232008051R	D35763.88	323002016R	D32040	329001008R	D33008
232008054R	D35746.97	323002018R	D32033	329001012R	D33012
232008056R	D35742.105	323004003R	D32030	331007001R	D70001R
232008060R	D35703.85	323005001R	D32028	331007002R	D70002R
232008061R	D35702.100	323005016R	D32036	331007003R	D70003R
232008063R	D35856.110	323005025R	D32046	331010001R	D10001R
232008068R	D35827.82	323006001R	D32001	331010002R	D10002R
232008069R	D35824.92	323006002R	D32002	331010003R	D10003R
232008073R	D35802.97	323006003R	D32003	331010006R	D10001R



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
VDO ANTIGO		VDO ANTIGO		VDO EXPORTAÇÃO	
331013001R	D13001R	A2C81584400	D46200	ATU02001R	ATU02001R2
340214018002R	D30R02	A2C81584900	D46213	ATU02300R	ATU02300R2
350050001R	350050001R	A2C81585100	D46212	ATU02800R	ATU02800R2
350051003R	350051003R	A2C81585500	D46215	ATU03100R	ATU03100R2
360002001R	D3602001	A2C81586100	D46021	ATU05103R	ATU05103R2
360002009R	D3602009	A2C95430300	D40950300	ATU05104R	ATU05104R2
360002018R	D3602018	A2C95430400	D40950400	ATU05150R	ATU05150R2
360002029R	D3602029	A2C95430600	D40950600	ATU08187R	ATU08187R2
360002047R	D3602047	A2C95431100	D40951100	ATU59524R	ATU59524R2
360004002R	D3604002	A2C95431300	D40951300	ATU59600R	ATU59600R2
360004003R	D3604003	A2C95707900	D40957900	ATU59602R	ATU59602R2
360004006R	D3604006	A2C96143000	D46060	ATU59603R	ATU59603R2
360005031R	D3605031	A2C96143800	D46083		
360005033R	D3605033	A2C96145000	D46424	VDO NOVO	
40052116000R	D40521100	A2C96145100	D46536	220000127986	D22161
40052215000R	D40522100	A2C96145200	D46314	232007028R	D15341
408237212007R	D40823707	A2C96145600	D46485	232007033R	D34009
408237730002R	D40823702	ATU01200R2	ATU01200R2	232007035R	D22084
408237730004R	D40823704	ATU02001R2	ATU02001R2	2910000072800	350051003R
408237730005R	D40823705	ATU02800R	ATU02800R2	2910000072900	350050001R
408238371003R	D40823803	ATU03100R2	ATU03100R2	2910000073000	310050001R
408238371004R	D40823804	ATU05103R2	ATU05103R2	2910000073300	310010001R
408238373R002	D40837302	ATU05104R2	ATU05104R2	2910000073400	129018029R
408238373R003	D40837303	ATU05150R2	ATU05150R2	2910000073500	129018019R
408239821001Z	D40882101	ATU05177R2	ATU05177R2	2910000073600	129001001R
408239823003Z	D40882303	ATU08187R2	ATU08187R2	2910000073700	123015029R
408239827001Z	A2C96421600	ATU19201R	ATU19201R	2910000073800	129019018R
408239827001Z	D40823901	ATU19202R	ATU19202R	2910000073900	129018020R
409001001R	D38120	ATU19203R	ATU19203R	2910000074000	129019011R
409001002R	D38022	ATU19208R	ATU19208R	2910000074100	2910000074100
409001003R	D38145	ATU39102R	ATU39102R	2910000074200	2910000074200
409001004R	D38013	ATU42902R	ATU42902R	2910000091200	D30027
409001005R	D38141	ATU42903R	ATU42903R	2910000092200	D38141
409001008R	D38143	ATU59524R2	ATU59524R2	2910000092500	D38143
409001009R	D38146	ATU59600R2	ATU59600R2	2910000092600	D38146
409001010R	D38182	ATU59602R2	ATU59602R2	2910000092700	D38182
409001012R	D38350	D22243	D25027	2910000092800	D38350
409001014R	D38184			2910000092800	D38350
409001015R	D38192	VDO ANTIGO 2		2910000092900	D38120
409001017R	D38194	232007021R	D15567	2910000093000	D38022
409001018R	D38044	250000004533	D15316	2910000093100	D38145
A2C38788300	D46003	250000010510	D22131	2910000093200	D38013
A2C81583500	D46103			2910000093400	D38192
A2C81583600	D46020	VDO EXPORTAÇÃO		2910000093600	D38194
A2C81583700	D46210	ATU00401R	ATU00401R2	2910000093700	D38044
A2C81584000	D46013	ATU00801R	ATU00801R2	2910000101100	D30217
A2C81584100	D46001	ATU01200R	ATU01200R2	2910000101200	D30159
A2C81584300	D46203			2910000101300	D30062



Mercado de Reposição

Reposição	VDO	Reposição	VDO	Reposição	VDO
VDO NOVO		VDO NOVO		VDO NOVO	
2910000101400	D30160	2910000379000	D35728.33	2910000488400	D46210
2910000227300	D38184	2910000379600	D35742.105	2910000488500	D46020
2910000351000	D30R09	2910000379900	D35746.97	2910000488700	D46103
2910000351400	D30501	2910000380000	D35747.83	2910000489000	D46001
2910000371400	D15343	2910000380100	D35747.88	2910000489300	D46013
2910000371500	D16106	2910000380300	D35749.55	2910000489400	D46060
2910000371600	D15316	2910000380400	D35756.52	2910000489900	D46203
2910000371700	D15378	2910000380700	D35763.88	2910000490400	D46083
2910000371800	D16242	2910000381000	D35785.90	2910000490500	D46314
2910000371900	D17941	2910000381100	D35786.87	2910000490600	D46212
2910000372100	D15393	2910000381200	D35795.95	2910000490700	D46003
2910000372200	D22083	2910000381300	D35798.110	2910000490800	D46021
2910000372300	D15395	2910000381600	D35821.92	2910000490900	D46485
2910000372400	D35705.86	2910000381800	D35824.92	2910000491600	D46536
2910000372600	D15565	2910000381900	D35825.92	2910000492000	D46424
2910000372700	D35705.92	2910000382000	D35826.97	2910000493100	D46200
2910000372900	D32011	2910000382100	D35827.82	2910000494300	D46215
2910000373000	D35755.92	2910000382500	D35856.110	2910000496200	D46213
2910000373100	D32001	2910000382700	D35864.95	2910000501200	D3604002
2910000373200	D15357	2910000436500	D18049	2910000501300	D3602001
2910000373300	D15489	2910000436600	D22131	2910000501400	D3605031
2910000373400	D17943	2910000451900	D33004	2910000501500	D3604006
2910000373500	D32002	2910000452000	D33005	2910000501600	D3602009
2910000373700	D35705.75	2910000452100	D33006	2910000501700	D3604003
2910000374000	D15567	2910000452200	D33003	2910000501800	D3605033
2910000374100	D18038	2910000452300	D33007	2910000501900	D3602029
2910000374400	D32003	2910000452600	D33008	2910000502400	D3602018
2910000374500	D35705.82	2910000452900	D33012	2910000502600	D3602047
2910000374700	D32005	2910000478600	ATU05150R2	2910000502800	D13001R
2910000375100	D15527	2910000478800	ATU08187R2	2910000514600	D40823704
2910000375400	D32004	2910000479000	ATU02001R2	2910000514700	D40823702
2910000375500	D32006	2910000479100	ATU02800R2	2910000514800	D40823803
2910000375600	D35084.97	2910000479200	ATU05103R2	2910000514900	D40823804
2910000375700	D34007	2910000479300	ATU39102R	2910000515000	D40950600
2910000375800	D35708.92	2910000479400	ATU59600R2	2910000515300	D40950400
2910000375900	D32012	2910000479500	ATU42902R	2910000515400	D40957900
2910000376000	D35016.116	2910000479600	ATU01200R2	2910000515500	D40950300
2910000376300	D32009	2910000480200	ATU59524R2	415001057R	D09771
2910000376400	D32018	2910000480300	ATU05104R2	415001058R	D09761
2910000376500	D32019	2910000480400	ATU09715R	415001068R	D09235
2910000376900	D35767.95	2910000480600	ATU03100R2	415001069R	D22014
2910000377100	D35802.97	2910000480700	ATU19202R	415001070R	D09233
2910000377400	D32016	2910000480800	ATU05177R2	415001072R	D09232
2910000377500	D32017	2910000480900	ATU19203R	415001108R	D04188
2910000378200	D35702.100	2910000481000	ATU42903R	415001109R	D07411
2910000378300	D35703.85	2910000481300	ATU19201R	415001110R	D22071
2910000378400	D35705.98	2910000481400	ATU19208R	415001111R	D02900
2910000378700	D35718.95	2910000481600	ATU59602R2	415001112R	D04189



Mercado de Reposição

Reposição	VDO
-----------	-----

WAHLER

6033.88	D35737.88
6037.95	D35787.95
6039.95	D35795.95
6040.88	D35727.88
6049.119	D35007.115
6066.97	D35084.97
6072.112	D35062.112
6080.116	D35016.116

WAPSA

F000 TE0 103 (Wapsa)	228234103R2
----------------------	-------------

WEBER

WB011	228234103R2
WB020	228234120R2
WB022	228234045R2

WILLTEC

W20021	310010001R
W41019	333007003R
W41030	333007005R
W41093	333010022R
W41113	333007005R



Codigos VDO Desativados

VDO	VDO	VDO	VDO	VDO
120080010R	151008009R	221040037R	301050002R	350050003R
120080011R	151009007R	221040038R	301051001R	351001005R
120080012R	151009034R	221040039R	303005020R	360002019R
224001059R	151009045R	221040043R	303005026R	408237730R006
228234257R2	151009046R	221040045R	303007002R	437060001R
303080001R	151009047R	221040048R	303011001R	990090116R
333001154R	151009050R	221040050R	310004014R	990090501R
333020019R	151009056R	221040051R	310012010R	990091001R
333050002R	151009058R	221040062R	310012023R31	990091006R
990090306R	151009060R	221040064R	310012027R	990091101R
990091309R	151009061R	221040076R	310034003R	990091205R
990092501R	151010001R	221040077R	310034004R	990091301R
990092505R	151010010R	221040078R	310034010R	990091310R
D00829	151010016R	221040079R	311007002R	990091401R
D00862	151011003R	221040080R	311007004R	990091404R
D05155	151011005R	221040081R	311007005R	990091405R
D22090	151011014R	221040085R	311008001R	990091406R
115133001R	151011019R	221040086R	330001002R	990091501R
115133003R	151011020R	221040087R	330001003R	990093005R
115133004R	151051001R	221040088R	330001005R	D00739
115133104R	170001012R	221040089R	331006006R	D09228
116005006R	170003001R	221040090R	333001122R	D09229
116006003R	221004020R	221824068013R	333001125R	D15371
116006004R	221004025R	221824068015R	333001128R	D15397
116007001R	221004031R	221824068023R	333007002R	D15577
116007002R	221004032R	221824068038R	333009013R	D19099
116007004R	221004047R	224001025R	333009022R	D20652
120026005R	221010003R	224001027R	333010002R	D20996
120026024R	221010021R	224001031R	333010005R31	D20997
120029003R	221020006R	224001035R	333013006R	D22006
120035028R	221020011R	224001042R	333013007R	D22007
120035029R	221020015R	224001046R	333013027R	D22008
120038017R	221030012R	224001047R	333018007R	D22064
120050001R31	221030024R	224001049R	333018008R	D22079
120074001R	221030025R	224001057R	333019001R	D22080
120080020R	221032004R	224001058R	333022004R	D22196
120925001R	221032006R	224005008R	333022010R	D22202
120925055R	221032007R	224006004R	333022017R	D22206
128006003R	221034002R	224010008R	333051001R	D22207
129019002R	221040005R	224010009R	333051002R	D22210
129021008R	221040013R	224010019R	333051003R	D22214
129021009R	221040017R	224010021R	333051006R	D22217
129021010R	221040019R	228234025R	333051007R	D22220
150005031R	221040021R	228234440R2	333051008R	D25049
151005001R	221040023R	301005003R	333051009R	D25093
151005004R	221040025R	301014023R	333051010R	D25097
151006006R	221040026R	301019031R	333051011R	D25099
151006007R	221040030R	301019035R	350012028R	D25102
151008007R	221040035R	301035005R	350041003R	D34006



Codigos VDO Desativados

VDO
D34010
D35728.33/65
D35729.15/40
D35731.50/35
D35732.45/30
D35739.30/40
D35748.60/50
D35749.55/15
D35756.52/65
D35770.46/58
D37105.83
D37119.82
D37207.85
D37215.71
D37215.79
D37215.83
D37218.75
D37218.88
D37226.80
D37226.87
D37232.87
D37233.76
D37236.79
D37242.80
D37253.88
D37258.81
D37259.82
D37285.79
D37325.82
D37331.89
D37332.77
D37332.82
D37355.82
D38002
D46204
X10745003012V
X10745003015V



Codigos VDO Suspensos

VDO
120080010R
120080011R
120080012R
224001059R
228234257R2
303080001R
333001154R
333020019R
333050002R
990090306R
990091309R
990092501R
990092505R
D00829
D00862
D05155
D22090
129001007R
129019012R
221001014R
221003001R
221004005R
221004016R
221020010R
221020013R
221020033R
221020034R
221020045R
221020047R
221020050R
224010024R
350033011R
350051001R
D00127
D07191
D15403
D15453
D17093
D17477
D25050
D25067
D25088
D38001
D46911
DVW500
DVW523



VDO	Páginas	VDO	Páginas	VDO	Páginas
115133008R	17	221040009R	49	224001056R	125
116007007R	80	221040010R	100	224010020R	65
120028009R	142	221040011R	100	228234015R2	21,193
120029004R	142	221040012R	197	228234045R2	28,46,74,97,116,119, 121,154,172,193
123015029R	24	221040014R	140	228234055R2	98
129001001R	24	221040015R	76	228234103R2	46,74,140,162,193
129001004R	121	221040016R	197	228234106R2	46
129018019R	125	221040018R	197	228234120R2	47,74,98,162,193
129018020R	125	221040020R	197	228234186R2	98
129018029R	126	221040022R	101	228234276R2	74
129019003R	178	221040024R	76	228234999R2	75,193
129019009R	65	221040027R	49	246082003001R	174
129019011R	124	221040028R	49	246082003021R	174
129019015R	33	221040029R	197	2910000074100	142
129019018R	178	221040031R	49	2910000074200	143
151009044R	203	221040032R	197	301051003R	17
151051003R	18	221040033R	77	303080002R	105
220002001R	203	221040036R	49	310010001R	23,118,141
220002002R	203	221040040R	197	310050001R	217
221003005R	203	221040041R	198	310051003R	18
221004030R	149	221040042R	198	324003001R	102
221004046R	79	221040044R	197	324003002R	52,103
221010013R	203	221040046R	198	324003007R	103
221020014R	141	221040047R	198	324003008R	103
221020046R	120	221040049R	198	324003018R	103
221030002R	203	221040052R	198	324003019R	103
221030003R	203	221040053R	198	324003022R	52
221030013R	203	221040054R	198	324003024R	103
221031002R	203	221040055R	198	324003032X	103
221032005R	55	221040056R	49	324003265R	31,157
221032008R	55	221040057R	50	324005002R	76
221032009R	55	221040058R	50	330001004R	22,196
221036001R	79,204	221040059R	50	331006002R	177
221036002R	79,204	221040060R	50	333001133R	202
221036003R	204	221040061R	50	333007003R	140
221036004R	204	221040063R	49	333007005R	141
221036005R	204	221040065R	49	333010022R	141
221036006R	204	221040066R	50	333013025R	17
221037001R	79,204	221040067R	50	333013026R	17
221037002R	79,204	221040068R	101	333051004R	17
221037003R	79,205	221040069R	101	333051005R	17
221037004R	79,205	221040070R	101	340215003R	201
221038001R	79	221040071R	101	340215004R	76
221039001R	80	221040072R	101	350005001R	141
221040001R	100	221040073R	101	350050001R	217
221040002R	100	221040074R	101	350051003R	18
221040003R	100	221040075R	77	360002008R	168
221040004R	100	221040093R	30	360002017R	217
221040006R	196	221824057009Z	140	360002024R	218
221040007R	76,196	221833002003R	198	360002027R	173
221040008R	76,197	221931001R	122		



VDO	Páginas	VDO	Páginas	VDO	Páginas
360004001R	141	412202716R	33,48,100	D02892	19,36,88,183
360004005R	205	412202740R	117	D02900	91,125,136,167
408237212007Z	21,194	412202751R	100	D02910	167
408237730003R	194	412202774R	76	D04188	136
408237730008R	194	412202775R	76	D04189	137
408239821001Z	30	412202968R	76	D05148	137
408239822001Z	163	445803001002Z	139	D05154	132,166,174
408239823003Z	30,155	445804005020Z	167	D05158	167
408239827001Z	29,155	445804007001Z	168	D05639	38
411401018001R	166	990093001R	205	D07411	17,125,137
412202001R	75	990093002R	206	D09117	133
412202002R	172	990093004R	206	D09232	127
412202003R	117	990093006R	206	D09233	127
412202004R	117	A2C10195700	194	D09235	128
412202005R	195	A2C59511911	21,170,192	D09309	65,69,132,166,174,217
412202006R	30,48,155	A2C95430300	28	D09328	25,26,69,89,151,159,175
412202010R	98	A2C96421600	30,155	D09339	25,26,36,69,89,151,159,175,183
412202015R	98	A2C97066000	98	D09436	167
412202025R	75	A2C97066700	98	D09520	19,26,36,69,89,151,183
412202040R	163	A2C99797000	194	D09761	133
412202043R	75,99,195	ATU00401R2	28,154	D09763	17,38,125,134,176
412202055R	75	ATU00801R2	44,74,191	D09771	125,134,176
412202065R	155	ATU01200R2	44	D09924	138
412202075R	33	ATU02001R2	44	D10001R	170,178
412202078R	30	ATU02300R2	162	D10002R	65,124,148
412202080R	99	ATU02800R2	162	D10003R	178
412202100R	172	ATU03100R2	154	D13001R	178
412202120R	117	ATU05103R2	44,162	D15069	135
412202150R	123	ATU05104R2	44,191	D15203	59
412202206R	99,195	ATU05150R2	44,170,191	D15205	60
412202209R	99	ATU05177R2	162	D15316	131,149
412202214R	48,99,163	ATU08187R2	96	D15341	166
412202222R	30,155,195	ATU09715R	74	D15343	165
412202226R	117	ATU13209R	96	D15357	35
412202271R	99	ATU19201R	28,154	D15378	34,130,179
412202375R	75	ATU19202R	162	D15393	67,149,171
412202400R	99	ATU19203R	154	D15395	67,180
412202410R	99	ATU19208R	28	D15425	82
412202559R	195	ATU39102R	191	D15433	105
412202560R	19,20,22,30,48,99,124,156,163,170,196	ATU42902R	45	D15443	106
412202575R	140,196	ATU42903R	45	D15489	87
412202577R	99	ATU59524R2	96	D15491	87,132
412202579R	99	ATU59600R2	96	D15493	111
412202583R	75	ATU59602R2	96	D15527	88
412202585R	75	ATU59603R2	96	D15565	181
412202586R	48	D00119	184	D15567	181
412202600R	75,196	D00208	166	D16106	181
412202601R	75	D00264	35,174	D16242	128
412202608R	100	D00645	38,65,70,91,152,171,176,185	D17095	106
412202710R	48,76,196	D00864	171,185	D17105	106



VDO	Páginas	VDO	Páginas	VDO	Páginas
D17941	128	D22158	211	D30028	53
D17943	129	D22159	82,211	D30029	164
D18038	121,130	D22160	82	D30030	53
D18040	129	D22161	67,181	D30031	164
D18049	129	D22173	89	D30062	54
D19389	106	D22177	83,211	D30122	20,105
D19390	106	D22178	60	D30123	105
D19391	106	D22180	32,60,111,157	D30159	202
D19392	106	D22181	111	D30160	202
D19393	106	D22182	19,60,165,211	D30217	54,78,202
D20648	106	D22183	83,212	D30430	55
D20650	107	D22197	183	D30501	78
D20651	107	D22201	37,90,152	D30R02	104
D20706	107	D22204	160	D30R09	201
D20712	107	D22211	37,70,90,184	D32001	59,110
D20713	107	D22213	37	D32002	210
D20742	107	D22224	37	D32003	111
D20744	107	D22241	55	D32004	82,210
D20928	107	D22244	212	D32005	144
D20929	107	D22245	180	D32006	83
D20994	108	D25005	175	D32007	82
D21011	108	D25017	25,26,70,90,152,160,176,184	D32008	23,210
D21176	108	D25026	70,184	D32009	60
D22014	135	D25027	37,90	D32010	144
D22017	133	D25045	70	D32011	82
D22047	135	D25047	90	D32012	59
D22048	176	D25058	176	D32013	59
D22049	135	D25063	37,152	D32014	82
D22050	38	D25065	176	D32015	59
D22052	91	D25078	35	D32016	59
D22053	185	D25079	167	D32017	23,211
D22054	135	D25081	71,91,185	D32018	144
D22071	136	D25087	186	D32019	120
D22072	136	D25089	185	D32020	111
D22074	182	D25090	186	D32021	83
D22076	135	D25092	38,91,185	D32022	83
D22077	26,36,69,89,151,159	D25095	91	D32023	83
D22078	133,175	D25098	91	D32024	111
D22083	132	D25106	174	D32025	60
D22084	139	D25107	174	D32026	83
D22124	108	D30014	52	D32027	212
D22129	175	D30015	52	D32028	126,145,169,219
D22131	67,181	D30016	52	D32029	212
D22146	179	D30017	52	D32030	218
D22147	179	D30020	53	D32031	212
D22148	66,180	D30021	22,201	D32032	213
D22149	66,180	D30023	53	D32033	213
D22150	66,180	D30025	53	D32034	213
D22151	66,180	D30026	53	D32035	112
D22153	88	D30027	103	D32036	66
D22157	211			D32038	126,145



VDO	Páginas
D32039	213
D32040	213
D32041	169
D32042	169
D32043	83
D32044	84
D32045	173
D32046	173
D33001	177
D33002	177
D33003	177
D33004	177
D33005	101
D33006	50
D33007	22,199
D33008	77
D33009	19,50
D33010	51
D33011	102
D33012	199
D33013	77,156,199
D33014	156
D33015	19,51
D33016	102
D33017	199
D33018	200
D33019	199
D33020	200
D33021	200
D33022	199
D33023	199
D33024	102
D33025	22,200
D33026	51
D33027	156,163
D33028	102
D33029	51,102
D33030	102
D33031	117
D33032	172
D33033	173
D33034	164
D33035	77,200
D33036	77
D33037	51
D33038	51
D33039	200
D33040	31,156
D33041	31,156
D33042	156
D33043	119

VDO	Páginas
D33044	51
D33045	77
D33046	78
D33047	78,200
D33048	173
D33049	117
D33050	119,123
D33051	117
D33052	102
D33053	31,156
D33054	51
D33055	140
D33056	201
D33057	119
D33058	201
D33059	201
D33060	147
D33061	51
D33062	52
D33063	173
D33064	117
D33065	117
D33066	173
D33067	150
D33068	119,123
D33069	120,123
D33070	118
D33071	150,164
D34007	67,181
D34009	182
D34037	87
D34038	34
D34039	87
D34041	165
D34042	130
D34043	179
D34044	130
D34045	67
D34046	34
D34047	20,169,182
D34049	131
D34050	18,34,124
D34051	159
D34053	158
D34056	20,169,182
D34057	25,35,151,159
D34058	67
D34060	130
D34061	131
D34062	35
D34064	66

VDO	Páginas
D34065	18,25,34,150
D34066	88
D34068	20,169,182
D34070	34
D34072	159
D34073	67
D34082	179
D34083	148,182
D34086	120
D34089	216
D34094	131
D34097	116,122,147,171
D34098	67,182,216
D34099	33,126,171
D34102	179
D34103	68
D34104	68
D34105	88
D34107	131
D34108	131
D34109	180
D34110	66,180
D34113	166
D34118	179
D34119	131
D34120	87
D34124	216
D34125	129
D34130	68,182
D34131	158
D34133	87
D34134	179
D34137	35
D35007.115	55
D35016.116	206
D35062.112	207
D35083	120,132,182,217
D35084.97	143
D35702.100	80,207
D35703.85	81,207
D35705.75	55,81,108,207
D35705.82	56,81,108,207
D35705.86	56,81,108,207
D35705.92	56,81,109,208
D35705.98	56,81,109,208
D35708.92	56
D35713.65	208
D35715.58	214
D35717.95	81,208
D35718.95	170,208
D35723.65	208



VDO	Páginas	VDO	Páginas	VDO	Páginas
D35724.108	81,209	D35864.95	82	D37247.82	85
D35725.92	56	D3602001	65,80,124,205	D37247.87	85
D35726.92	57	D3602009	168	D37248.77	85,214
D35727.88	57	D3602018	218	D37248.82	32,158,165
D35728.33	57	D3602029	218	D37248.87	85,214
D35729.15	57	D3602047	108	D37250.87	61
D35731.50	58	D3604002	142	D37251.87	62
D35732.45	58	D3604003	142	D37253.77	118
D35737.88	58	D3604006	80	D37254.82	121,148
D35739.30	58	D3605031	168	D37256.82	123,173
D35740.100	109	D3605033	168	D37258.76	218
D35741.88	58,109	D37118.82	61,120	D37258.82	218
D35742.105	109	D37205.91	112	D37262.87	62
D35743.107	209	D37207.73	84	D37265.82	85
D35745.95	209	D37207.75	112	D37267.77	150
D35746.97	109	D37207.82	84	D37268.82	85,113
D35747.83	58	D37207.90	112	D37269.87	62
D35747.88	58	D37208.82	61	D37270.87	62
D35748.60	209	D37208.85	61	D37271.89	165
D35749.55	59	D37208.87	61	D37278.82	126
D35755.92	81,209	D37210.82	61	D37280.82	214
D35756.52	209	D37210.85	61	D37280.87	214
D35757.95	81,209	D37211.82	112	D37282.82	85
D35758.99	81,209	D37211.87	112	D37284.72	86,114
D35759.46	209	D37211.92	112	D37284.82	86,114
D35760.95	109	D37215.75	169	D37286.80	86,148,149,215
D35762.105	109	D37217.82	84	D37286.82	148
D35763.88	109	D37217.87	84	D37286.88	148
D35766.100	109	D37217.92	113	D37288.80	215
D35767.95	110	D37218.82	113	D37288.87	215
D35770.46	210	D37218.92	84	D37288.95	215
D35785.90	170	D37219.83	61	D37294.87	215
D35786.87	210	D37221.82	113	D37297.92	62,114
D35787.95	210	D37221.92	113	D37299.75	114
D35795.95	210	D37227.82	84	D37299.90	114
D35797.100	110	D37228.79	84	D37302.82	32,86,216
D35798.110	110	D37230.92	113	D37302.88	216
D35802.97	22,210	D37231.92	113	D37305.88	86
D35803.95	22,210	D37235.79	120	D37309.92	114
D35804.102	82	D37236.71	146	D37313.92	62,114
D35821.92	110,164	D37236.83	146	D37320.79	18,86,115,216
D35823.97	31,157	D37238.71	126,146	D37321.88	62
D35824.92	32	D37238.79	84,178	D37322.88	62
D35825.92	32,157	D37239.88	85	D37323.88	62
D35826.97	32,157	D37239.92	85	D37324.87	62
D35827.82	32,157	D37240.92	113	D37325.87	63
D35828.95	82	D37241.92	113	D37327.82	115
D35832.87	164	D37244.87	61	D37328.92	115
D35841.120	110,165	D37245.80	214	D37329.92	115
D35856.110	23,170	D37245.87	214	D37332.71	218
D35860.120	165	D37247.77	85	D37332.88	32



VDO	Páginas
D37338.82	63
D37342.83	32,86,216
D37345.87	63
D37347.87	63
D37349.87	63
D37350.87	64
D37360.87	64
D37361.82	115
D37361.87	115
D37363.71	121
D37365.89	158
D37366.90	122
D37367.88	64
D37370.89	158
D37371.89	150,158,165
D37372.92	115
D37373.82	115
D37373.92	115
D37376.88	64
D37377.88	64
D37382.89	165
D37391.92	64,115
D37398.79	121
D37519.83	86
D37561.80	148
D37582.81	216
D38013	20,104
D38022	104
D38044	78
D38120	104
D38130	31,157
D38141	202
D38142	202
D38143	201
D38145	54,104
D38146	78
D38182	54,201
D38184	104,157,164
D38192	31,157
D38194	105,118
D38350	105
D38502	54,202
D40521100	162
D40522100	163
D40800044	47
D40823702	194
D40823704	194
D40823705	195
D40823707	22,194
D40823803	195
D40823804	195

VDO	Páginas
D40823901	29,154
D40837302	195
D40837303	195
D40865700	47
D40866500	47
D40882101	29
D40882303	29,154
D40950300	29
D40950400	47
D40950600	47
D40951100	98
D40951300	47,98
D40957900	47
D40965400	194
D40965800	194
D46001	39,92
D46002	171
D46003	116
D46006	39
D46013	92
D46014	39
D46019	39
D46020	71
D46021	160
D46022	39,186
D46025	27,152
D46039	20,186
D46060	186
D46061	39
D46083	21,186
D46103	40
D46105	187
D46120	152,160
D46200	92
D46202	92
D46203	92
D46210	21,187
D46212	71
D46213	187
D46215	40,92
D46288	40
D46314	172
D46324	116
D46424	92
D46485	71
D46505	160
D46510	92
D46536	92
D46880	27,153
D46912	93
D46914	116

VDO	Páginas
D46915	40
D46916	118,122
D46917	160
D46918	147
D46920	172
D46921	116
D46922	93
D46923	71
D46924	118
D46925	71
D46926	21,187
D46927	149
D46929	161
D46930	93
D46931	116
D46932	93
D46933	147
D46934	119,123
D46935	161
D46936	24
D46938	21,187
D46939	71
D46941	119,123
D46942	33,40,122
D46943	93
D46944	72
D46945	40
D46946	149
D46947	147
D46948	72
D46949	172
D46950	27,153
D46951	21,187
D46952	27,153
D46954	27,153
D46956	27,153
D46957	40
D46958	93
D70001R	23
D70002R	177
D70003R	177
DCHS001	24
DCHS002	24
DCHS003	24
DCI003	28,154
DCIS001	27
DFI001	45
DFI003	45
DFI064	45
DFI065	45
DFI066	45



VDO	Páginas	VDO	Páginas	VDO	Páginas
DFI067	45	DGM106	96	DVW044	192
DFI131	45	DGM107	97	DVW058	192
DFI157	46	DGM110	97	DVW114	192
DFI168	46	DGM118	97	DVW115	192
DFIS002	41	DGM733	46,97	DVW170	192
DFIS003	41	DGM734	97	DVW176	192
DFIS004	41	DGM739	97	DVWR001	188
DFIS006	41	DGM821	97	DVWR002	73,188
DFIS008	41	DGMS061	93	DVWR003	188
DFIS009	41	DGMS062	93	DVWR004	73,188
DFIS040	41	DGMS063	94	DVWR005	73,188
DFIS041	41	DGMS064	94	DVWR008	73,189
DFIS042	42	DGMS065	94	DVWR009	189
DFIS043	42	DGMS066	94	DVWR010	74,189
DFIS044	42	DGMS067	94	DVWR011	189
DFIS045	42	DGMS068	94	DVWR013	189
DFIS047	42	DGMS069	94	DVWR016	74,189
DFIS048	42	DGMS071	94	DVWR017	189
DFIS049	42	DGMS072	94	DVWR018	189
DFIS050	42	DGMS073	95	DVWR020	189
DFIS051	42	DGMS074	95	DVWR022	189
DFIS053	42	DGMS075	95	DVWR023	190
DFIS054	43	DGMS078	95	DVWR023A	190
DFIS055	43	DGMS079	95	DVWR024	190
DFIS056	43	DGMS080	95	DVWR025	190
DFIS057	43	DGMS081	95	DVWR028	169,190
DFIS058	43	DGMS090	95	DVWR030	190
DFIS060	43	DGMS099	95	DVWR032	190
DFIS062	43	DHIS002	119	DVWR038	190
DFIS064	43	DHIS011	119	DVWR042	190
DFIS065	43	DKIS001	123	DVWR043	190
DFIS066	44	DMIS001	147	DVWR044	191
DFO119	74	DNIS006	149	DVWR053	191
DFOR006	72	DPES001	27,153	S105757001Z	164
DFOR022	72,188	DPES002	28,153		
DFOR025	72,188	DPES010	28,153		
DFOR026	72	DRN099	162		
DFOR027	72	DRN143	162		
DFOR028	188	DRNS006	161		
DFOS001	72	DRNS008	161		
DFOS002	72	DRNS009	161		
DFOS003	72	DRNS010	161		
DFOS010	73	DRNS011	161		
DFOS011	73	DRNS012	161		
DFOS023	73	DRNS013	161		
DFOS029	73	DRNS016	150,161		
DFOS030	73	DTOS004	172		
DFOS034	73	DTOS007	172		
DGM001	96	DVW024	192		
DGM104	96	DVW041	192		
DGM105	96	DVW043	192		

Continental Automotive Solutions Ltda.
Central de Relacionamento: 0800 77 00 107
www.vdo.com.br

Julho / 2019

