

# CATÁLOGO DE PRODUTOS 2017 2ª Edição



TECNOLOGIA AUTOMOTIVA





# Uma História de Sucesso

Fundada em 1971 e instalada, hoje, em uma grande área no distrito industrial de São José do Rio Preto (SP), cidade que é referência em qualidade de vida e potencial econômico, a DS fabrica peças para sistemas de injeção eletrônica e carburação. Hoje seu portfólio conta com mais de 1000 produtos 100% nacionais e todos com garantia de 1 ano.

Certificada na norma ISO 9001 a empresa é garantida por uma gestão de qualidade com padrões para todos os processos de produção, o que se reflete em produtos de altíssima qualidade.

**Hoje a DS exporta para mais de 30 países** com agilidade no atendimento e no preparo de pedidos para envio. As ações de marketing, participação em feiras nacionais e internacionais, e ferramentas como um site completo e redes sociais fazem com que a DS esteja sempre próxima de seus clientes.



# ÍNDICE

## Linha de Produtos

25



Pág. 6

Sensor de Velocidade (VSS)

16



Pág. 63

Atuador de Marcha Lenta (IAC)

24



Pág. 9

Flange do Módulo de Combustível

15



Pág. 67

Tubo Corrugado da Bomba e Módulo de Combustível

23



Pág. 13

Sensor de Nível de Combustível

14



Pág. 68

Diafragma Monoponto

22



Pág. 30

Sensor de Posição do Pedal do Acelerador (APP)

14



Pág. 69

Guarnição da Flange do Módulo de Combustível

21



Pág. 32

Sensor de Detonação (KS)

13



Pág. 73

Pré-Filtro da Bomba e Módulo de Combustível

20



Pág. 37

Válvula Solenoide de Partida a Frio

12



Pág. 77

Kit de Filtros para Bico Injetor

19



Pág. 40

Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

11



Pág. 85

Regulador de Pressão

18



Pág. 43

Sensor de Rotação / Sensor de Fase

10



Pág. 101

Válvula de Agulha

17



Pág. 52

Sensor de Pressão Absoluta (MAP)



## Tabela de Conversão

### OEM

Acura.....	pg 107	Lexus .....	pg 115
Alfa Romeo .....	pg 107	Lincoln .....	pg 115
Asia .....	pg 107	Mahindra.....	pg 115
Audi .....	pg 107	MAN.....	pg 115
Bentley .....	pg 107	Maruti.....	pg 115
BMW.....	pg 107	Mazda.....	pg 115
Buick.....	pg 107	Mercedes-Benz .....	pg 115
Cadillac.....	pg 107	Mercury .....	pg 115
Case.....	pg 107	Merkur .....	pg 115
Chery .....	pg 107	Mini.....	pg 116
Chevrolet .....	pg 108	Mitsubishi .....	pg 116
Chrysler .....	pg 108	Nissan .....	pg 116
Citroën .....	pg 108	Oldmobile .....	pg 116
Dacia .....	pg 109	Opel.....	pg 116
Daewoo.....	pg 109	Peugeot.....	pg 116
DAF.....	pg 109	Plymouth.....	pg 117
Dodge .....	pg 109	Pontiac .....	pg 117
Eagle.....	pg 109	Porsche .....	pg 117
Ferrari.....	pg 109	Renault.....	pg 117
Fiat.....	pg 109	Rover.....	pg 118
Ford .....	pg 110	Saab .....	pg 118
Geo .....	pg 111	Saturn .....	pg 118
GM .....	pg 111	Scania.....	pg 118
GMC .....	pg 113	Seat.....	pg 118
Holden.....	pg 113	Skoda .....	pg 118
Honda .....	pg 113	Smart.....	pg 118
Hyundai.....	pg 113	Sterling.....	pg 118
Infiniti .....	pg 114	Subaru .....	pg 118
Isuzu .....	pg 114	Suzuki .....	pg 119
Iveco.....	pg 114	Talbot .....	pg 119
Jaguar .....	pg 114	Toyota.....	pg 119
Jeep .....	pg 114	Troller.....	pg 119
Kia .....	pg 114	Volkswagen .....	pg 119
Lancia.....	pg 114	Volvo.....	pg 120
Land Rover.....	pg 115		

### AFTERMARKET

Bosch x DS.....	pg 121
Delphi x DS.....	pg 123
Denso x DS.....	pg 124
DPL x DS.....	pg 124
Marelli x DS.....	pg 124
Maxauto x DS.....	pg 125
MTE x DS.....	pg 126
NTK x DS.....	pg 126
Sensorauto x DS.....	pg 126
TSA x DS.....	pg 126
Valeo x DS.....	pg 127
VDO x DS.....	pg 128
VP x DS.....	pg 129



# 25 SENSOR DE VELOCIDADE (VSS)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedã, conversível, etc.)

## 2501



Cód. Valeo: SD6063  
SD6064  
SD6065  
SD6066

Cód. MTE: 7318  
7319  
7320  
7321

Cód. Sensorauto: SA012  
SA012A  
SA012B  
SA013A

Cód. Maxauto: 0100245122  
0100245123  
0100245124  
0100245125

### Montadora

**FORD**  
2S659E731AA / 2S659E731AB / 1S559E731AA  
1S559E731AB / 1S659E731AA / 1S659E731AB  
YS6T9E731AB / YS6T9E731AC

Modelo			Ano	Obs.
FORD	Courier	1.64Cil 8v	Gasolina	01 > 07 Zetec Rocam
	Courier	1.64Cil 8v	Flex	07 > 13 Zetec Rocam
	Ecosport	1.64Cil 8v	Flex	05 > 13 Zetec Rocam
	Escort	1.64Cil 8v	Gasolina	00 > 02 Zetec Rocam
	Fiesta	1.04Cil 8v	Gasolina	02 > 04 Zetec Rocam
	Fiesta	1.04Cil 8v	Flex	04 > 13 Zetec Rocam
	Fiesta	1.64Cil 8v	Flex	05 > 13 Zetec Rocam
	Fiesta	1.64Cil 8v	Gasolina	03 > 05 Zetec Rocam
	Ka	1.04Cil 8v	Gasolina	00 > 08 Zetec Rocam
	Ka	1.04Cil 8v	Flex	09 > 13 Zetec Rocam
	Ka	1.64Cil 8v	Gasolina	00 > 04 Zetec Rocam

Nº Pulsos: 08  
Comp. Cabo: 60cm

## 2502



Cód. Valeo: SD7063

Cód. MTE: 7322

Cód. Sensorauto: SA008  
SA018

Cód. Maxauto: 0100335160

Nº Pulsos: 06

### Montadora

**FIAT**  
50006279

Modelo			Ano
FIAT	Tempra	2.04Cil 8v	Gasolina 95 > 98
	Tempra	2.04Cil 16v	Gasolina 93 > 98

### Montadora

**FORD**  
3259578271

Modelo			Ano	Obs.
FORD	Royale	1.84Cil 8v	Gasolina	92 > 96 AP
	Royale	2.04Cil 8v	Gasolina	92 > 96 AP
	Versailles	1.84Cil 8v	Gasolina	91 > 95 AP
	Versailles	2.04Cil 8v	Gasolina	91 > 95 AP

### Montadora

**VOLKSWAGEN**  
3259578271

Modelo			Ano	Obs.
VW	Gol G2	1.04Cil 8v	Etanol	96 > 99
	Gol G2	1.64Cil 8v	Gasolina	94 > 03
	Gol G2	1.84Cil 8v	Gasolina	96 > 02
	Gol G2	2.04Cil 8v	Gasolina	94 > 96
	Gol G2	1.04Cil 8v	Gasolina	96 > 99
	Gol G2	1.04Cil 16v	Gasolina	97 > 99
	Gol G2	1.64Cil 8v	Etanol	94 > 03
	Gol G2	1.84Cil 8v	Etanol	97 > 99
	Gol G2	2.04Cil 16v	Etanol	94 > 97
	Gol G2	2.04Cil 8v	Gasolina	98 > 00
	Gol G2	2.04Cil 8v	Etanol	97 > 99
	Gol G3	2.04Cil 16v	Gasolina	99 > 05
	Gol G3	1.04Cil 8v	Flex	05
	Gol G3	1.04Cil 16v	Etanol	99 > 05
	Gol G3	1.04Cil 8v	Etanol	99 > 05
	Gol G3	1.04Cil 8v	Gasolina	99 > 05
	Gol G3	1.64Cil 8v	Flex	03 >
	Gol G3	1.64Cil 8v	Gasolina	99 > 05
	Gol G3	1.64Cil 8v	Etanol	99 > 05
	Gol G3	1.84Cil 8v	Gasolina	99 > 05
	Gol G3	1.84Cil 8v	Flex	03 > 05
	Gol G3	1.84Cil 8v	Etanol	99 > 05
	Gol G3	2.04Cil 8v	Gasolina	99 > 05
	Gol G3	2.04Cil 8v	Etanol	99 > 02
	Gol G4	1.04Cil 8v	Flex	05 > 14
	Gol G4	1.64Cil 8v	Flex	05 >
	Gol G4	1.84Cil 8v	Gasolina	02 > 03
	Gol G4	2.04Cil 8v	Gasolina	02 > 03
	Gol G4	1.04Cil 8v	Gasolina	05 > 08
	Gol G4	1.64Cil 8v	Gasolina	02 > 03
	Gol G4	1.84Cil 8v	Flex	05 >
	Parati G2	1.04Cil 8v	Etanol	97 > 99
	Parati G2	1.04Cil 16v	Etanol	98 > 99
	Parati G2	1.04Cil 8v	Gasolina	94 > 96
	Parati G2	1.04Cil 16v	Gasolina	97 > 03
Parati G2	1.04Cil 16v	Gasolina	97 > 01 Turbo	
Parati G2	1.64Cil 8v	Gasolina	96 > 03	

Continua

## 2502 - CONTINUAÇÃO



Cód. Valeo: SD7063

Cód. MTE: 7322

Cód. Sensorauto: SA008  
SA018

Cód. Maxauto: 0100335160

Nº Pulsos: 06

VW	Parati G2	1.64Cil 8v	Etanol	99 > 05
	Parati G2	1.84Cil 8v	Etanol	96 > 99
	Parati G2	1.84Cil 8v	Gasolina	96 > 99
	Parati G2	2.04Cil 8v	Etanol	97 > 99
	Parati G2	2.04Cil 8v	Gasolina	96 > 99
	Parati G2	2.04Cil 16v	Gasolina	97 > 99
	Parati G2	2.04Cil 8v	Etanol	97 > 99
	Parati G3	1.04Cil 16v	Etanol	99 > 05
	Parati G3	1.04Cil 16v	Gasolina	99 > 06
	Parati G3	1.04Cil 8v	Etanol	99 >
	Parati G3	1.04Cil 8v	Gasolina	01 > 04
	Parati G3	1.04Cil 16v	Gasolina	00 > 04 Turbo
	Parati G3	1.64Cil 8v	Etanol	99 > 05
	Parati G3	1.64Cil 8v	Flex	03 > 05
	Parati G3	1.64Cil 8v	Gasolina	99 > 05
	Parati G3	1.84Cil 8v	Flex	05 > 06
	Parati G3	1.84Cil 8v	Gasolina	99 > 06
	Parati G3	2.04Cil 16v	Gasolina	00 > 05
	Parati G3	2.04Cil 8v	Gasolina	00 > 05
	Parati G3	2.04Cil 8v	Etanol	99
	Parati G4	1.64Cil 8v	Flex	04 > 08
	Parati G4	1.84Cil 8v	Flex	04 > 08
	Parati G5	1.04Cil 8v	Flex	08 > 14
	Parati G5	1.64Cil 8v	Flex	08 > 14
	Quantum	1.84Cil 8v	Gasolina	94 > AP
	Quantum	2.04Cil 8v	Gasolina	94 > AP
	Santana	1.84Cil 8v	Gasolina	94 > AP
	Santana	2.04Cil 8v	Gasolina	94 > AP
	Saveiro G1	1.64Cil 8v	Etanol	96 > 97
	Saveiro G1	1.64Cil 8v	Gasolina	96 > 97
	Saveiro G1	1.84Cil 8v	Etanol	96 > 97
	Saveiro G1	1.84Cil 8v	Gasolina	96 > 97
	Saveiro G2	1.64Cil 8v	Gasolina	97 > 06
	Saveiro G2	1.64Cil 8v	Etanol	97 > 02
	Saveiro G2	1.84Cil 8v	Gasolina	97 > 06
	Saveiro G2	1.84Cil 8v	Etanol	97 >
	Saveiro G2	2.04Cil 8v	Etanol	97 > 00
	Saveiro G2	2.04Cil 8v	Gasolina	97 > 06
	Saveiro G3	1.64Cil 8v	Flex	04 > 05
	Saveiro G3	1.64Cil 8v	Gasolina	00 >
	Saveiro G3	1.84Cil 8v	Flex	04 > 05
	Saveiro G3	1.84Cil 8v	Gasolina	00 > 06
	Saveiro G3	2.04Cil 16v	Gasolina	00 > 05
	Saveiro G3	2.04Cil 8v	Gasolina	00 > 02
	Saveiro G3	2.04Cil 8v	Etanol	02 >
	Saveiro G4	1.64Cil 8v	Flex	05 > 09
	Saveiro G4	1.84Cil 8v	Flex	05 > 09
	Saveiro G5	1.64Cil 8v	Flex	09 > 14
	Saveiro G5	1.84Cil 8v	Flex	09 > 14
	Voyage	1.04Cil 8v	Flex	08 > 14
	Voyage	1.64Cil 8v	Flex	08 > 14

## 2503



Cód. Valeo: SD4081

Cód. MTE: 7301

Cód. Sensorauto: SA001

Cód. Maxauto: 0100035103

Nº Pulsos: 08

Comp. Cabo: 11cm

### Montadora

**GM**  
90149078

Modelo			Ano	Obs.
GM	Ipanema	1.84Cil 8v	Gasolina	94 > 98 EFI
	Ipanema	2.04Cil 8v	Gasolina	94 > 98 EFI
	Kadett	1.84Cil 8v	Gasolina	94 > 98 EFI
	Kadett	2.04Cil 8v	Gasolina	94 > 98 EFI
	Monza	1.84Cil 8v	Gasolina	89 > 96 EFI
	Monza	2.04Cil 8v	Gasolina	89 > 96 EFI

## 2504



Cód. Valeo: SD5068

Cód. MTE: 7313

Cód. Sensorauto: SA023

Cód. Maxauto: 0100665150

Nº Pulsos: 16

### Montadora

**FIAT**  
46818007

Modelo			Ano	Obs.
FIAT	Dobló	1.64Cil 16v	Gasolina	02
	Fiorino	1.34Cil 8v	Flex	04 > 13 Fire
	Fiorino	1.54Cil 8v	Gasolina	04 > 05
	Idea	1.44Cil 8v	Flex	06 > 13
	Idea	1.84Cil 8v	Flex	06 > 13
	Palio	1.04Cil 8v	Flex	04 > 05 Fire
Palio	1.04Cil 8v	Gasolina	00 > 05	

Continua



# 25 SENSOR DE VELOCIDADE (VSS)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2504 - CONTINUAÇÃO



Modelo	Motor	Transmissão	Ano	Obs.
FIAT	Palio	1.3 4Cil 16v	Flex	00 > 05
	Siena	1.0 4Cil 8v	Gasolina	00 > 05
	Siena	1.0 4Cil 16v	Gasolina	00 > 05
	Siena	1.3 4Cil 16v	Gasolina	00 > 06
	Uno	1.0 4Cil 8v	Flex	04 > 06
	Uno	1.3 4Cil 8v	Flex	07 > 13

Cód. Valeo: SD5068  
Cód. MTE: 7313  
Cód. Sensorauto: SA023  
Cód. Maxauto: 0100665150

N° Pulsos: 16

## 2505



**Montadora**  
**FORD**  
97KU9E731AA / 97FU9E731AA / 97FU9E731AB  
97KU9E731AB

Modelo	Motor	Transmissão	Ano	Obs.	
FORD	Courier	1.3 4Cil 8v	Gasolina	97 > 99	
	Courier	1.4 4Cil 16v	Gasolina	97 > 99	
	Courier	1.6 4Cil 8v	Gasolina	01 > 04	
	Escort	1.8 4Cil 16v	Gasolina	96 > 00	
	Fiesta	1.0 4Cil 8v	Gasolina	01 > 04	
	Fiesta	1.3 4Cil 8v	Gasolina	96 > 99	
	Fiesta	1.4 4Cil 16v	Gasolina	96 > 99	
	Fiesta	1.6 4Cil 8v	Gasolina	01 > 04	
	Fiesta	1.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > 00	
	Ka	1.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > 00	
					Endura-E
					Zetec-SE

Cód. Valeo: SD6061  
SD6062  
Cód. MTE: 7316  
7317  
Cód. Sensorauto: SA013  
SA014  
Cód. Maxauto: 0100235120  
0100235121

N° Pulsos: 08  
Comp. Cabo: 50cm

## 2506



**Montadora**  
**FIAT**  
46744244

Modelo	Motor	Transmissão	Ano	Obs.
FIAT	Fiorino	1.3 4Cil 8v	Gasolina	03 > 04
	Palio	1.0 4Cil 8v	Gasolina	03 > 04
	Palio	1.0 4Cil 8v	Gasolina	98 > 02
	Palio	1.3 4Cil 16v	Gasolina	00
	Palio	1.5 4Cil 8v	Gasolina	96 > 04
	Palio	1.6 4Cil 16v	Gasolina	96 > 00
	Palio Weekend	1.6 4Cil 16v	Gasolina	97 > 00
	Palio Weekend	1.3 4Cil 16v	Gasolina	00
	Siena	1.0 4Cil 8v	Gasolina	98 > 00
	Siena	1.3 4Cil 16v	Gasolina	00
	Siena	1.5 4Cil 8v	Gasolina	03 > 04
	Siena	1.6 4Cil 16v	Gasolina	98 > 99
	Strada	1.3 4Cil 8v	Gasolina	03 > 05
	Strada	1.5 4Cil 8v	Gasolina	03 > 04
	Strada	1.6 4Cil 16v	Gasolina	99 > 00
	Uno	1.0 4Cil 8v	Gasolina	02 > 03
	Uno	1.3 4Cil 8v	Gasolina	03

Cód. MTE: 7312  
Cód. Valeo: SD5067  
Cód. Sensorauto: SA022  
Cód. Maxauto: 0100645145  
N° Pulsos: 16  
Comp. Cabo: 11cm

## 2507



**Montadora**  
**GM**  
90149082

Modelo	Motor	Transmissão	Ano	Obs.	
GM	Ipanema	1.8 4Cil 8v	Gasolina	89 > 98	
	Ipanema	2.0 4Cil 8v	Gasolina	89 > 98	
	Ipanema	1.8 4Cil 8v	Etanol	89 > 98	
	Ipanema	2.0 4Cil 8v	Etanol	89 > 98	
	Kadett	1.8 4Cil 8v	Gasolina	89 > 98	
	Kadett	2.0 4Cil 8v	Gasolina	89 > 98	
	Kadett	1.8 4Cil 8v	Etanol	89 > 98	
	Kadett	2.0 4Cil 8v	Etanol	89 > 98	
					89 > 98
					89 > 98

Cód. MTE: 7306  
Cód. Valeo: SD4161  
Cód. Sensorauto: SA007  
Cód. Maxauto: 0100055105  
N° Pulsos: 16  
Comp. Cabo: 11cm

## 2508



**Montadora**  
**FIAT**  
46543998

Modelo	Motor	Transmissão	Ano	Obs.
FIAT	Palio	1.6 4Cil 16v	Gasolina	96 > 00
	Palio Weekend	1.6 4Cil 16v	Gasolina	96 > 00
	Siena	1.6 4Cil 16v	Gasolina	97 > 00
	Strada	1.6 4Cil 16v	Gasolina	97 > 00

Cód. MTE: 7309  
Cód. Valeo: SD5063  
Cód. Sensorauto: SA019  
Cód. Maxauto: 0100635144

N° Pulsos: 16  
Comp. Cabo: 11cm

## 2509



**Montadora**  
**FORD**  
547957827

Modelo	Motor	Transmissão	Ano	Obs.
FORD	Escort	1.8 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96
	Escort	2.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96
	Pampa	1.8 4Cil 8v	Gasolina	94 > 97
	Verona	1.8 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96
	Verona	2.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96

Cód. Valeo: SD7062  
SD7064  
Cód. MTE: 7314  
7323  
Cód. Sensorauto: SA011  
SA015

Cód. Maxauto: 0100495161  
N° Pulsos: 06  
Comp. Cabo: 23cm

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
547957827

Modelo	Motor	Transmissão	Ano	Obs.
VW	Apollo	1.8 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96
	Gol G2	1.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96
	Gol G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina	97
	Logus	1.6 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96
	Logus	2.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96
	Parati G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina	94 > 97
	Pointer	1.8 4Cil 8v	Gasolina	94 > 97
	Pointer	2.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 97

## 2510



**Montadora**  
**GM**  
93218070

Modelo	Motor	Transmissão	Ano	Obs.
GM	Omega	4.1 6Cil 12v	Gasolina	94 > 98
	Suprema	4.1 6Cil 12v	Gasolina	94 > 99

Cód. MTE: 7303  
Cód. Valeo: SD4094  
Cód. Sensorauto: SA003  
Cód. Maxauto: 0100085108  
N° Pulsos: 09  
Comp. Cabo: 80cm

## 2511



**Montadora**  
**GM**  
90148828

Modelo	Motor	Transmissão	Ano	Obs.
GM	A20	4.1 6Cil 12v	Etanol	91 > 96
	Bonanza	4.1 6Cil 12v	Etanol	93 > 95
	C20	4.1 6Cil 12v	Gasolina	91 > 96
	D20	4.1 6Cil 12v	Diesel	91 > 96
	Opala	4.1 6Cil 12v	Gasolina	91 > 92
	Veraneio	4.1 6Cil 12v	Gasolina	93 > 95
	Kadett GSI	2.0 4Cil 8v	Gasolina	89 > 91

Cód. MTE: 7300  
Cód. Valeo: SD4061  
Cód. Sensorauto: SA005  
Cód. Maxauto: 0100025102  
N° Pulsos: 06  
Comp. Cabo: 11cm

## 2512



**Montadora**  
**FIAT**  
46744042

Modelo	Motor	Transmissão	Ano	Obs.
FIAT	Brava	1.6 4Cil 16v	Gasolina	00 > 03
	Marea	1.6 4Cil 16v	Gasolina	06 > 07
	Marea	2.0 5Cil 20v	Gasolina	99 > 00
	Marea	2.0 5Cil 20v	Gasolina	99 > 07
	Marea	2.4 5Cil 20v	Gasolina	01 > 07
	Tempra	2.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 99

Cód. MTE: 7311  
Cód. Valeo: SD5066  
Cód. Sensorauto: SA020  
Cód. Maxauto: 0100625142  
N° Pulsos: 16

## 2513



**Montadora**  
**GM**  
90149079

Modelo	Motor	Transmissão	Ano	Obs.
GM	Ipanema	1.8 4Cil 8v	Gasolina	89 > 98
	Ipanema	1.8 4Cil 8v	Gasolina	89 > 98
	Kadett	1.8 4Cil 8v	Gasolina	89 > 98

Cód. MTE: 7304  
Cód. Valeo: SD4101  
Cód. Sensorauto: SA006  
Cód. Maxauto: 0100065106  
N° Pulsos: 10  
Comp. Cabo: 11cm

89 > 98

# 25 SENSOR DE VELOCIDADE (VSS)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carroçarias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2514



Cód. Valeo: SD5061  
Cód. MTE: 7307  
Cód. SensorAuto: SA017  
Cód. Maxauto: 0100615140  
Nº Pulsos: 06  
Comp. Cabo: 23cm

**Montadora**  
FIAT  
7524133

Modelo				Ano	Obs.
FIAT	Tempra	2.0 4Cil 8v	Gasolina	95	Turbo
	Tempra	2.0 4Cil 8v	Gasolina	95 > 96	
	Uno	1.6 4Cil 8v	Gasolina	95 > 96	

## 2515



Cód. MTE: 7302  
Cód. Valeo: SD4084  
Cód. Sensorauto: SA002  
Cód. Maxauto: 0100075107

**Montadora**  
GM  
90337601

Modelo				Ano	Obs.
GM	Omega	3.0 6Cil 12v	Gasolina	93 > 98	MPFI Automático
	Suprema	3.0 6Cil 12v	Gasolina	93 > 98	MPFI Automático

Nº Pulsos: 08  
Comp. Cabo: 80cm

## 2516



Cód. MTE: 7305  
Cód. Valeo: SD4131  
Cód. Sensorauto: SA004  
Cód. Maxauto: 0100045104

**Montadora**  
GM  
90149080

Modelo				Ano	Obs.
GM	Ipanema	2.0 4Cil 8V	Gasolina	94 > 98	EFI
	Kadett	2.0 4Cil 8V	Gasolina	94 > 98	EFI

Nº Pulsos: 13  
Comp. Cabo: 11cm

## 2517



Cód. MTE: 7310  
Cód. Valeo: SD5065  
Cód. Sensorauto: SA021  
Cód. Maxauto: 0100655146

**Montadora**  
FIAT  
46744220

Modelo				Ano	Obs.
FIAT	Brava	1.8 4Cil 16v	Gasolina	00 > 03	MPI
	Marea	1.8 4Cil 16v	Gasolina	00 > 07	MPI

Nº Pulsos: 16  
Comp. Cabo: 23cm



# 24 FLANGE DO MÓDULO DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carroçerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2401



**Montadora**  
**FIAT**

Modelo	Ano	Obs.
Palio 1.04Cil 8v Flex	05 >	MPI
Palio 1.34Cil 8v Flex	03 > 05	MPI
Palio 1.44Cil 8v Flex	05 >	MPI
Palio 1.84Cil 8v Flex	04 >	MPI
Palio Weekend 1.34Cil 8v Flex	04 > 05	MPI
Palio Weekend 1.44Cil 8v Flex	05 > 08	MPI
Palio Weekend 1.84Cil 8v Flex	04 > 08	MPI
Strada 1.44Cil 8v Flex	05 >	MPI

**Características:**

- Tubo para engate rápido:  
Bomba - 9,5 mm  
Retorno - 8,0 mm
- Flange com alojamento de regulador.

Cód. VP: 7045  
Cód. TSA: T030016  
Cód. Conj. Bomba:  
46812336 / 46812337  
51720704 / 51720973  
51721013 / 51795398  
51795399 / 51803238  
51803239 / 51880114

## 2405



**Montadora**  
**FIAT**  
**2061104**

Modelo	Ano	Obs.
Palio 1.04Cil 8v Etanol	99 > 02	MPI
Palio 1.04Cil 8v Gasolina	96 > 00	MPI
Palio 1.54Cil 8v Etanol	99 > 00	MPI
Palio 1.54Cil 8v Gasolina	96 > 98	MPI
Palio 1.64Cil 16v Gasolina	96 > 00	MPI
Palio 1.64Cil 8v Gasolina	99 > 00	MPI
Palio Weekend 1.54Cil 8v Gasolina	97 > 99	MPI
Palio Weekend 1.64Cil 16v Gasolina	99 >	MPI
Palio Weekend 1.64Cil 8v Gasolina	99 > 00	MPI
Siena 1.04Cil 8v Gasolina	99 > 00	MPI
Siena 1.64Cil 16v Gasolina	98 > 99	MPI
Siena 1.64Cil 8v Gasolina	98 > 00	MPI

**Características:**

- Tubo para engate rápido  
Bomba - 9,5 mm  
Retorno - 8,0 mm
- Flange com encaixe para suporte do regulador
- Flange com alojamento UAE

Cód. VP: 7021  
Cód. TSA: T030007

## 2402



**Montadora**  
**FIAT**  
**51455635**

Modelo	Ano	Obs.
Uno 1.04Cil 8v Flex	06 > 08	MPI
Uno 1.04Cil 8v Gasolina	04 > 06	MPI
Uno 1.34Cil 8v Flex	04 > 13	MPI
Uno 1.34Cil 8v Gasolina	04 > 13	MPI

**Características:**

- Tubo para mangueira e abraçadeira
- Flange com alojamento de regulador

Cód. VP: 7046  
Cód. TSA: T030015

Cód. Conj. Bomba:  
51734436 / 51734439  
51755630 / 51755635 / 51807828

## 2406



**Montadora**  
**GM**

Modelo	Ano
Corso 1.04Cil 8v Gasolina	00 >
Corso 1.64Cil 16v Gasolina	00 >
Corso 1.84Cil 8v Gasolina	00 >

**Características:**

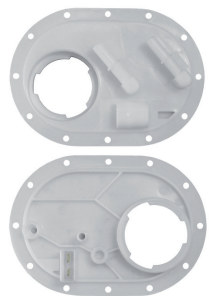
- Tubo para engate rápido  
Bomba - 8,0 mm  
Retorno - 8,0 mm
- Flange com alojamento de regulador bloqueado

**Conteúdo da Embalagem:**

- Flange 2406
- Tubo de retorno
- Tanque de Plástico

Cód. VP: 7017  
Cód. TSA: T030005  
Cód. Conj. Bomba:  
93278519

## 2403



**Montadora**  
**FIAT**  
**2206493**

Modelo	Ano	Obs.
Palio 1.04Cil 8v Gasolina	96 > 99	MPI
Palio 1.54Cil 8v Gasolina	96 > 98	MPI
Siena 1.64Cil 16v Gasolina	98 > 99	MPI

**Características:**

- Tubo para engate rápido  
Bomba - 9,5 mm  
Retorno - 8,0 mm
- Flange com alojamento UAE

Cód. VP: 7005  
Cód. Conj. Bomba:  
46443198

## 2404



**Montadora**  
**FIAT**  
**2206648**

Modelo	Ano	Obs.
Palio Weekend 1.04Cil 16v Gasolina	01 >	MPI
Palio Weekend 1.34Cil 16v Gasolina	00 >	MPI
Palio Weekend 1.34Cil 8v Gasolina	00 >	MPI

**Características:**

- Tubo para engate rápido  
Bomba - 9,5 mm  
Retorno - 8,0 mm
- Flange com encaixe para suporte do regulador

Cód. VP: 7010  
Cód. TSA: T030017

## 2407



**Montadora**  
**GM**

Modelo	Ano
Celta 1.04Cil 8v Gasolina	01 > 05
Celta 1.44Cil 8v Gasolina	03 > 07
Celta 1.04Cil 8v Flex	05 > 09
Corso 1.84Cil 8v Flex	03 > 09
Corso 1.04Cil 8v Gasolina	03 > 05
Corso 1.04Cil 8v Flex	05 > 09
Corso 1.44Cil 8v Flex	07 > 09

**Características:**

- Tubo para engate rápido  
Bomba - 8,0 mm  
Retorno - 8,0 mm
- Flange com alojamento de regulador

**Conteúdo da Embalagem:**

- Flange 2407
- Tubo retorno
- Trava plástica
- Tanque de Plástico

Cód. VP: 7016  
Cód. TSA: T030006  
Cód. Conj. Bomba:  
93280051

# 24 FLANGE DO MÓDULO DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2408



### Montadora GM

Modelo				Ano
GM	Corsa	1.0 4Cil 8v	Flex	05 >
	Corsa	1.4 4Cil 8v	Flex	07 >
	Corsa	1.8 4Cil 8v	Flex	03 > 05
	Zafira	2.0 4Cil 8v	Flex	04 >

### Características:

- Tubo para engate rápido
- Bomba - 9,5 mm
- Retorno - 8,0 mm
- Flange com alojamento de regulador

Cód. VP: 7062  
7069  
Cód. TSA: T030004  
T030022  
Cód. Conj. Bomba:  
93317223  
94737014  
93317235  
93317612  
94734244  
93317613  
93372174

## 2409



### Montadora FORD

Modelo				Ano	Obs.
FORD	Ecosport	1.0 4Cil 8v	Gasolina	02 > 06	Zetec Rocam Supercharger
	Ecosport	1.6 4Cil 8v	Gasolina	02 > 06	Zetec Rocam Supercharger
	Ecosport	2.0 4Cil 16v	Flex	02 > 06	Duratec
	Fiesta	1.0 4Cil 8v	Gasolina	05 > 06	Zetec Rocam
	Fiesta	1.6 4Cil 8v	Flex	05 > 06	Zetec Rocam
	Focus	1.6 4Cil 8v	Gasolina	00 > 05	Zetec Rocam
	Focus	1.8 4Cil 16v	Gasolina	00 > 05	Zetec
	Focus	2.0 4Cil 16v	Gasolina	00 > 05	Duratec

### Características:

- Tubo para engate rápido
- Bomba - 8,0 mm
- Retorno - 8,0 mm
- Retorno com conexão para tubo corrugado

- Anel O'ring  
Ø Interno: 8,00mm  
Ø Secção: 2,00mm

### Conteúdo da Embalagem:

- Flange 2409
- Encaixe da mangueira com válvula interna

Cód. VP: 7066  
Cód. TSA: T030031  
Cód. Conj. Bomba:  
0580314111  
0580314110  
0580314011  
0580314006  
25659H307AB  
55659H307AA  
55659H307BA

## 2410



### Montadora VOLKSWAGEN

Modelo				Ano
VW	Bora	2.0 4Cil 8v	Gasolina	01 > 07
	Fox	1.0 4Cil 8v	Flex	05 >
	Fox	1.6 4Cil 8v	Flex	05 >
	Gol G4	1.0 4Cil 8v	Flex	05 >
	Gol G5	1.0 4Cil 8v	Flex	08 >
	Gol G5	1.6 4Cil 8v	Flex	08 >
	Golf	1.6 4Cil 8v	Flex	06 > 08
	Kombi	1.4 4Cil 8v	Flex	11 > 14
	New Beetle	2.0 4Cil 8v	Gasolina	00 > 10
	Polo	1.6 4Cil 8v	Flex	03 >
	Saveiro G5	1.6 4Cil 8v	Flex	10 >
	SpaceFox	1.6 4Cil 8v	Flex	06 >
	Voyage	1.0 4Cil 8v	Flex	08 >
	Voyage	1.6 4Cil 8v	Flex	08 >

## 2410 - CONTINUAÇÃO

Cód. VP: 7073  
7074  
7088  
7163

Cód. TSA: T030030

Cód. Conj. Bomba:  
5U0919051A  
6QE919051C  
7X0919051D  
1JE919051C  
5Z0919051L  
5Z0919051D  
5Z0919051  
5Z0919051H

### Características:

- Tubo para engate rápido
- Bomba - 8,0 mm
- Retorno - 8,0 mm
- Flange com encaixe para suporte do regulador
- Anel O'ring
- Ø Interno: 5,00mm
- Ø Secção: 1,75mm

### Conteúdo da Embalagem:

- Flange 2410
- Cachimbo longo com alojamento para regulador

## 2411



### Montadora FIAT

50013355  
50017067  
50014453  
22061104

Modelo				Ano	Obs.
FIAT	Uno	1.0 4Cil 8v	Gasolina	02 > 04	MPI
	Uno	1.0 4Cil 8v	Gasolina	98 > 01	SPI
	Uno	1.3 4Cil 8v	Flex	06 >	MPI
	Uno	1.3 4Cil 8v	Gasolina	01 > 04	MPI
	Uno	1.5 4Cil 8v	Gasolina	97 > 02	MPI

### Características:

- Tubo para mangueira e abraçadeira
- Flange com encaixe para suporte do regulador
- Flange com alojamento UAE

Cód. VP: 7009  
Cód. TSA: T030014

## 2412



### Montadora FIAT

2206399

Modelo				Ano	Obs.
FIAT	Elba	1.5 4Cil 8v	Gasolina	92 > 96	SPI
	Elba	1.6 4Cil 8v	Gasolina	94 >	MPI
	Prêmio	1.5 4Cil 8v	Gasolina	92 > 94	SPI
	Prêmio	1.6 4Cil 8v	Gasolina	94 >	MPI
	Uno	1.0 4Cil 8v	Gasolina	96 > 00	MPI
	Uno	1.5 4Cil 8v	Gasolina	92 > 96	SPI

### Características:

- Tubo para mangueira e abraçadeira
- Flange com alojamento para bóia tubular

Cód. VP: 7015  
Cód. TSA: T030018  
Cód. Conj. Bomba:  
50004900  
MAM00044

## 2413



### Montadora GM

Modelo				Ano
GM	Corsa	1.0 4Cil 8v	Gasolina	02 > 05
	Corsa	1.8 4Cil 8v	Gasolina	02 > 05

### Características:

- Tubo para engate rápido
- Bomba - 8,0 mm
- Retorno - 8,0 mm
- Flange com alojamento de regulador

Cód. VP: 7068  
Cód. Conj. Bomba:  
93317218  
93310487  
94746383

Continua



# 24 FLANGE DO MÓDULO DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carroçarias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2414



**Montadora**  
**GM**

Modelo				Ano
GM	Meriva	1.8 4Cil 8v	Flex	03 > 12
	Montana	1.8 4Cil 8v	Flex	03 > 07

**Características:**

- Tubo para engate rápido
- Bomba - 9,5 mm
- Retorno - 8,0 mm
- Flange com alojamento de regulador

Cód. VP: 7059  
Cód. TSA: T030037  
Cód. Conj. Bomba:  
93314932  
93286240  
93378222  
0580314086

## 2415



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**

Modelo				Ano
VW	Polo	1.0 4Cil 16v	Gasolina	02 > 05
	Polo	1.6 4Cil 8v	Gasolina	03 > 06
	Polo	1.6 4Cil 8v	Flex	03 >
	Polo	2.0 4Cil 8v	Gasolina	02 > 08

**Características:**

- Tubo para engate rápido
- Bomba - 8,0 mm
- Retorno - 8,0 mm
- Flange com encaixe para tubo de retorno

**Conteúdo da Embalagem:**

- Flange
- Tubo retorno longo
- Anel O'ring
- Ø Interno: 5,00mm
- Ø Secção: 1,75mm

Cód. VP: 7161  
Cód. Conj. Bomba:  
5X7919051B  
1JE919051  
1JE919051B  
6QE919051  
6QE919051D

## 2416



**Montadora**  
**GM**

Modelo				Ano
GM	Agile	1.4 4Cil 8v	Flex	09 > 14
	Celta	1.4 4Cil 8v	Flex	07
	Celta	1.0 4Cil 8v	Flex	07 > 14
	Corsa	1.4 4Cil 8v	Flex	09 > 12
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Flex	07 > 14
	Meriva	1.8 4Cil 8v	Flex	09 > 12
	Meriva	1.4 4Cil 8v	Flex	09 > 12
	Montana	1.8 4Cil 8v	Flex	09 > 11
	Montana	1.4 4Cil 8v	Flex	09 > 14
	Prisma	1.0 4Cil 8v	Flex	09 > 11
	Prisma	1.4 4Cil 8v	Flex	03 > 13
	Vectra	2.4 4Cil 16v	Flex	09 > 11
	Vectra	2.0 4Cil 8v	Flex	09 > 11

**Características:**

- Tubo para engate rápido
- Bomba - 9,5 mm
- Retorno - 8,0 mm
- Flange com alojamento de regulador

Cód. VP: 7063  
Cód. TSA: T030038  
Cód. Conj. Bomba:  
93317222  
94705796  
93343732  
94708340  
94700059  
0580 314 256  
F000TE147U  
0580314226

## 2417



**Montadora**  
**UNIVERSAL**

**Tubo Retorno Curto / Longo Interno para Flanges**  
Modelos Marwal e Bosch - Flex

**Conteúdo da Embalagem:**

- Tubo retorno longo
- Anel O'ring
- Ø Interno: 5,00mm
- Ø Secção: 1,75mm

Cód. VP: 7077

## 2418



**Montadora**  
**UNIVERSAL**

**Suporte Regulador de Pressão com Tubo Retorno Curto / Longo - Modelos Hatch e Bosch - Flex**

**Conteúdo da Embalagem:**

- Tubo retorno com alojamento para regulador
- Anel O'ring
- Ø Interno: 5,00mm
- Ø Secção: 1,75mm

Cód. VP: 7076

## 2419



**Montadora**  
**UNIVERSAL**

**Suporte Regulador de Pressão sem Prolongador**

**Conteúdo da Embalagem:**

- Alojamento para regulador de pressão
- Anel O'ring
- Ø Interno: 8,00mm
- Ø Secção: 2,00mm

Cód. VP: 7148  
Cód. Conj. Bomba:  
2N159H307AA  
0580314022  
0580314023  
2N159H307BA  
AM559H307BB  
0580314285  
AM559307BA  
CN159H307AA  
0580314439

## 2420



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**

Modelo				Ano
VW	Kombi	1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 11

**Características:**

- Tubo para engate rápido
- Bomba - 8,0 mm
- Retorno - 8,0 mm
- Flange com encaixe para suporte do regulador

**Conteúdo da Embalagem:**

- Flange 2420
- Tubo retorno longo
- Anel O'ring
- Ø Interno: 5,00mm
- Ø Secção: 1,75mm

Cód. VP: 7075  
Cód. TSA: T030034

Cód. Conj. Bomba:  
0580314268  
7X0919051A  
7X0919051

## 2421



**Montadora**  
**FORD**

Modelo				Ano	Obs.
FORD	Ecosport	1.0 4Cil 8v	Gasolina	02 > 06	Rocam
	Ecosport	1.0 4Cil 8v	Gasolina	02 > 06	Zetec Rocam Supercharger
	Ecosport	2.0 4Cil 16v	Gasolina	04 >	Duratec
	Fiesta	1.0 4Cil 8v	Gasolina	05 > 06	Zetec Rocam Supercharger
Fiesta	1.6 4Cil 8v	Flex	05 > 06	Zetec Rocam Supercharger	
Focus	1.6 4Cil 16v	Flex	10 >	Sigma	
Focus	2.0 4Cil 16v	Flex	10 >	Duratec	
Focus	2.0 4Cil 16v	Gasolina	00 > 05	Duratec	

Continua

# 24 FLANGE DO MÓDULO DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2421 - CONTINUAÇÃO



Cód. VP: 7121  
Cód. Conj. Bomba:  
2N159H307AA  
0580314022  
0580314023  
2N159H307BA  
AM559H307BB  
0580314285  
AM559H307BA  
CN159H307AA  
0580314439

### Características:

- Tubo para engate rápido Bomba - 8,0 mm Retorno - 8,0 mm
- Retorno com conexão para alojamento do regulador

### Conteúdo da Embalagem:

- Flange
- Alojamento para regulador de pressão
- Anel O'ring
- Ø Interno: 8,00mm
- Ø Secção: 2,00mm

## 2422



Cód. Conj. Bomba:  
0580314427  
0580314437  
F000TE0066  
75659H307CB  
AS559H307AA

### Montadora

#### FORD

Modelo		Ano	Obs.
FORD	Ecosport 1.0 4Cil 8v	Gasolina	02 > 06 Rocam
	Ecosport 1.6 4Cil 8v	Flex	06 > Rocam
	Fiesta 1.0 4Cil 8v	Flex	06 > Zetec Rocam
	Fiesta 1.6 4Cil 8v	Flex	06 > Zetec Rocam

### Características:

- Tubo para engate rápido Bomba - 8,0 mm Retorno - 8,0 mm
- Retorno com conexão para tubo de retorno

### Conteúdo da Embalagem:

- Flange
- Tubo de retorno com válvula interna
- Anel O'ring
- Ø Interno: 8,00mm
- Ø Secção: 2,00mm

Cód. VP: 7061

Cód. TSA: T030031

## 2423



Cód. VP: 7092  
7093  
7094

Cód. Conj. Bomba:

51808529 / 51808530 / 51812130 / 51765279

### Montadora

#### FIAT

Modelo		Ano	Obs.
FIAT	Dobló 1.4 4Cil 8v	Flex	09 MPI
	Dobló 1.8 4Cil 8v	Flex	06 > 09 MPI
	Linea 1.4 4Cil 16v	Gasolina	08 > Turbo
	Linea 1.9 4Cil 16v	Flex	08 >
	Punto 1.4 4Cil 8v	Flex	07 > 10 MPI
	Punto 1.8 4Cil 8v	Flex	07 > 10 MPI
	Punto 1.8 4Cil 16v	Flex	10 > E.TorQ
	Stilo 1.8 4Cil 8v	Flex	05 > MPI

### Características:

- Tubo para engate rápido Bomba - 9,5 mm Retorno - 8,0 mm
- Retorno com alojamento de regulador

### Conteúdo da Embalagem:

- Flange 2423

## 2424



### Montadora

#### VOLKSWAGEN

Modelo		Ano
VW	Fox 1.0 4Cil 8v	Flex 04 > 05
	Fox 1.6 4Cil 8v	Flex 03 > 04
	Gol G3 1.0 4Cil 8v	Flex 04 > 05
	Polo 1.6 4Cil 8v	Flex 03 > 12
	Polo 2.0 4Cil 8v	Gasolina 04 > 05
	SpaceFox 1.6 4Cil 8v	Flex 06 > 10

Continua

## 2424 - CONTINUAÇÃO



Cód. TSA: T030032

Cód. Conj. Bomba:

5Z0919051E  
6QE919051A  
5X0919051F  
5X0919051E  
5Z0919051F  
5Z0919051D  
0580314326  
F000TE0127

### Características:

- Tubo para engate rápido Bomba - 8,0 mm Retorno - 8,0 mm
- Flange com encaixe para suporte do regulador

### Conteúdo da Embalagem:

- Flange
- Cachimbo curto com alojamento para regulador
- Anel O'ring
- Ø Interno: 5,00mm
- Ø Secção: 1,75mm

## 2425



Cód. VP: 7162  
7072

Cód. TSA: T030033

Cód. Conj. Bomba:

5W7919051  
5W0919051B  
5X0919051C  
5W0919051  
0580314264  
0580314262

### Montadora

#### VOLKSWAGEN

Modelo		Ano	Obs.
VW	Gol G3 1.0 4Cil 8v	Flex	06
	Gol G3 1.6 4Cil 8v	Flex	06
	Gol G4 1.6 4Cil 8v	Flex	06
	Gol G4 1.8 4Cil 8v	Flex	06
	Gol G4 1.0 4Cil 8v	Flex	06
	Golf 1.6 4Cil 8v	Flex	08
	Golf 3.2 V6 24v	Gasolina	08
	Golf 1.8 4Cil 20v	Gasolina	08 Turbo
	Golf 2.0 4Cil 8v	Gasolina	08
	Polo 1.6 4Cil 8v	Gasolina	03 > 04
	Polo 1.6 4Cil 8v	Flex	05 > 12
	Polo 2.0 4Cil 8v	Flex	09 > 12
	Polo 1.0 4Cil 16v	Gasolina	03
	Polo 1.8 4Cil 20v	Gasolina	07 Turbo
	Saveiro G3 1.6 4Cil 8v	Flex	03 > 06
Saveiro G3 1.8 4Cil 8v	Gasolina	03 > 06	
Saveiro G3 2.0 4Cil 8v	Gasolina	03 > 04	
Saveiro G4 1.8 4Cil 8v	Flex	05 > 09	
Saveiro G4 1.6 4Cil 8v	Flex	06 > 10	
Saveiro G5 1.6 4Cil 8v	Flex	09 > 10	

### Características:

- Tubo para engate rápido Bomba - 8,0 mm Retorno - 8,0 mm
- Flange com encaixe para tubo de retorno

### Conteúdo da Embalagem:

- Flange
- Tubo retorno curto
- Anel O'ring
- Ø Interno: 5,00mm
- Ø Secção: 1,75mm

# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2301



**Montadora**  
**DODGE**

Modelo	Ano	Obs.
DODGE Vision 1.6 4Cil 16v Gasolina	15 >	E.TorQ

**Montadora**  
**FIAT**  
**7086497**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Idea 1.4 4Cil 8v Flex	07 >	MPI
FIAT Idea 1.8 4Cil 8v Flex	07 >	MPI
FIAT Palio 1.0 4Cil 8v Flex	09 >	MPI
FIAT Palio 1.4 4Cil 8v Flex	07 >	MPI
FIAT Palio 1.8 4Cil 8v Flex	07 >	MPI
FIAT Punto 1.4 4Cil 8v Flex	07 >	08 MPI
FIAT Punto 1.8 4Cil 8v Flex	07 >	08 MPI
FIAT Siena 1.0 4Cil 8v Flex	06 >	MPI
FIAT Siena 1.4 4Cil 8v Flex	06 >	MPI
FIAT Siena 1.8 4Cil 8v Flex	06 >	MPI
FIAT Strada 1.4 4Cil 8v Flex	13 >	MPI
FIAT Grand Siena 1.4 4Cil 8v Flex	13 >	Fire
FIAT Grand Siena 1.4 4Cil 8v Tetrafuel	13 >	Fire
FIAT Grand Siena 1.0 4Cil 8v Flex	16 >	Fire EVO
FIAT Grand Siena 1.4 4Cil 8v Flex	16 >	Fire EVO
FIAT Grand Siena 1.6 4Cil 16v Flex	13 >	E.TorQ
FIAT Uno 1.0 4Cil 8v Flex	11 >	Fire EVO
FIAT Uno 1.4 4Cil 8v Flex	11 >	14 Fire EVO
FIAT Uno 1.0 4Cil 8v Flex	14 >	Fire
FIAT Palio 1.6 4Cil 16v Flex	12 >	E.TorQ
FIAT Palio 1.0 4Cil 8v Flex	12 >	Fire EVO
FIAT Palio 1.4 4Cil 8v Flex	12 >	
FIAT Palio 1.6 4Cil 16v Flex	12 >	14 E.TorQ

Cód. Bosch: F000TE106J  
1587410688  
1587410912  
Cód. Indebrás: 0114520PR  
Cód. TSA: T010129  
Cód. VP: 8688  
Cód. Original do Módulo:  
51795398  
51880112  
51807830

Cheio: 63 ± 4 Ω  
Vazio: 363 ± 4 Ω

## 2305



**Montadora**  
**FIAT**  
**7086498**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Palio Weekend 1.3 4Cil 8v Flex	05	MPI
FIAT Palio Weekend 1.4 4Cil 8v Flex	06 >	08 MPI
FIAT Palio Weekend 1.8 4Cil 16v Flex	13 >	14 E.TorQ
FIAT Palio Weekend 1.8 4Cil 8v Flex	05 >	10 MPI
FIAT Strada 1.6 4Cil 16v Flex	13	E.TorQ
FIAT Strada 1.8 4Cil 16v Flex	11 >	13 E.TorQ

Cód. Bosch: F000TE108H  
1587410778

Cód. VP: 8778  
Cód. TSA: T010130  
Cód. Indebrás: 0114540PR

Cód. Original do Módulo:  
51803238  
51880111  
51851867

Cheio: 63 ± 4 Ω  
Vazio: 363 ± 4 Ω

## 2306



**Montadora**  
**FIAT**  
**51824542**  
**7086292**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Doblo 1.4 4Cil 8v Flex	10 >	15 MPI
FIAT Doblo 1.8 4Cil 8v Flex	06 >	10 MPI

Cód. Bosch: F000TE110A  
1587410781

Cód. Indebrás: 0114590PR  
Cód. TSA: T010133  
Cód. VP: 8781

Cód. Original do Módulo:  
51765279  
51808529

Cheio: 63 ± 4 Ω  
Vazio: 363 ± 4 Ω

## 2302



**Montadora**  
**FIAT**  
**7086502**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Fiorino 1.3 4Cil 8v Flex	07 >	13 MPI

Cheio: 63 ± 4 Ω  
Vazio: 363 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE110P  
1587410782  
Cód. Indebrás: 0114600PR  
Cód. TSA: T010131  
Cód. VP: 8782

Cód. Original do Módulo:  
51807829  
51734441  
51883391

## 2307



**Montadora**  
**FIAT**  
**51732645**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Strada 1.4 4Cil 8v Flex	05 >	07 MPI
FIAT Strada 1.8 4Cil 8v Flex	04 >	07 MPI

Cód. Bosch: F000TE111Y  
Cód. Indebrás: 0111720PR  
Cód. TSA: T010117  
Cód. VP: 8086  
Cód. Original do Módulo:  
51721013

Cheio: 63 ± 4 Ω  
Vazio: 363 ± 4 Ω

## 2303



**Montadora**  
**FIAT**  
**7086501**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Uno 1.0 4Cil 8v Flex	06 >	13 MPI
FIAT Uno 1.3 4Cil 8v Flex	07 >	13

Cheio: 63 ± 4 Ω  
Vazio: 363 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE110J  
1587410779  
Cód. Indebrás: 0114560PR  
Cód. TSA: T010127  
Cód. VP: 8779

Cód. Original do Módulo:  
51807828  
51883393

## 2308



**Montadora**  
**FIAT**  
**7084737**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Idea 1.4 4Cil 8v Flex	05 >	07 MPI
FIAT Idea 1.8 4Cil 8v Flex	05 >	07 MPI
FIAT Palio 1.0 4Cil 8v Flex	05 >	08 MPI
FIAT Palio 1.3 4Cil 8v Flex	03 >	05 MPI
FIAT Palio 1.4 4Cil 8v Flex	05 >	08 MPI
FIAT Palio 1.8 4Cil 8v Flex	04 >	07 MPI
FIAT Siena 1.0 4Cil 8v Flex	05 >	08 MPI
FIAT Siena 1.4 4Cil 8v Flex	05 >	07 MPI
FIAT Siena 1.8 4Cil 8v Flex	04 >	06 MPI

Cód. Bosch: F000TE105Z  
F000TE1515  
Cód. Indebrás: 0111710PR  
Cód. TSA: T010116  
Cód. VP: 8059  
Cód. Original do Módulo:  
51709965  
51720973

Cheio: 63 ± 4 Ω  
Vazio: 363 ± 4 Ω

## 2304



**Montadora**  
**FIAT**  
**7086499**  
**51851867**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Fiorino 1.4 4Cil 8v Flex	14 >	MPI
FIAT Strada 1.4 4Cil 8v Flex	06 >	MPI
FIAT Strada 1.6 4Cil 16v Flex	14 >	E.TorQ
FIAT Strada 1.8 4Cil 16v Flex	14 >	E.TorQ
FIAT Strada 1.8 4Cil 8v Flex	05 >	10 MPI
FIAT Uno 1.4 4Cil 8v Flex	11 >	MPI

Cheio: 63 ± 4 Ω  
Vazio: 363 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE108S  
1587410689  
Cód. Indebrás: 0114550PR  
Cód. TSA: T010128  
Cód. VP: 8689  
Cód. Original do Módulo:  
51803239  
51880114

## 2309



**Montadora**  
**FIAT**  
**7084903**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Palio Weekend 1.3 4Cil 8v Flex	04 >	05 MPI
FIAT Palio Weekend 1.4 4Cil 8v Flex	05 >	08 MPI
FIAT Palio Weekend 1.8 4Cil 8v Flex	04 >	08 MPI
FIAT Siena 1.3 4Cil 8v Flex	04 >	05 MPI
FIAT Siena 1.8 4Cil 8v Flex	06 >	07 MPI

Cód. Bosch: F000TE111W  
Cód. Indebrás: 0111740PR  
Cód. TSA: T010118  
T010119  
Cód. VP: 8068

Cód. Original do Módulo:  
51720704  
46812337

Cheio: 63 ± 4 Ω  
Vazio: 363 ± 4 Ω



# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2310



**Montadora**  
**FIAT**  
**51765279**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Doblô 1.3 4Cil 16v Gasolina	06 > 07	MPI
FIAT Doblô 1.8 4Cil 8v Flex	06 > 09	MPI

**Cheio: 63 ± 4 Ω**  
**Vazio: 363 ± 4 Ω**

Cód. Indebrás: 0112240PR  
Cód. TSA: T010103  
Cód. VP: 8082

## 2311



**Montadora**  
**FIAT**  
**7085707**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Fiorino 1.3 4Cil 8v Flex	07	MPI
FIAT Uno 1.0 4Cil 8v Flex	05 > 07	MPI

**Cheio: 63 ± 4 Ω**  
**Vazio: 363 ± 4 Ω**

Cód. Bosch: F000TE1558  
Cód. Indebrás: 0111750PR  
Cód. TSA: T010122  
Cód. VP: 8074

Cód. Original do Módulo:  
51755635  
93277039  
93277280

## 2312



**Montadora**  
**FIAT**  
**7084630**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Fiorino 1.3 4Cil 8v Flex	04 > 13	
FIAT Uno 1.0 4Cil 8v Gasolina	04 > 06	MPI
FIAT Uno 1.3 4Cil 8v Gasolina	04 > 06	MPI
FIAT Uno 1.3 4Cil 8v Gasolina	04 > 13	MPI

**Cheio: 63 ± 4 Ω**  
**Vazio: 363 ± 4 Ω**

Cód. Bosch: F000TE142M  
Cód. Indebrás: 0111750PR  
0113250PR  
Cód. TSA: T010105  
Cód. VP: 8042  
Cód. VP: 8918  
Cód. Original do Módulo:  
51734436

## 2313



**Montadora**  
**FIAT**  
**7087163**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Linea 1.4 4Cil 16v Flex	09 > 12	T-Jet
FIAT Linea 1.8 4Cil 16v Flex	11 >	E.TorQ
FIAT Linea 1.9 4Cil 16v Flex	09 > 10	MPI
FIAT Punto 1.4 4Cil 16v Gasolina	10 > 12	T-Jet
FIAT Punto 1.4 4Cil 8v Flex	08 >	MPI
FIAT Punto 1.8 4Cil 8v Flex	08 > 10	MPI
FIAT Punto 1.8 4Cil 16v Flex	11 >	E.TorQ
FIAT Punto 1.6 4Cil 16v Flex	11 >	E.TorQ

**Cheio: 63 ± 4 Ω**  
**Vazio: 363 ± 4 Ω**

Cód. Bosch: F000TE114W  
Cód. Bosch: 1587410103  
Cód. TSA: T010151  
Cód. VP: 8141  
Cód. Original do Módulo:  
51812130  
51812133

## 2314



**Montadora**  
**FIAT**  
**7084005**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Palio 1.0 4Cil 16v Gasolina	00 > 03	MPI
FIAT Palio 1.0 4Cil 8v Gasolina	00 > 05	MPI
FIAT Palio 1.3 4Cil 16v Gasolina	00 > 03	MPI
FIAT Palio 1.3 4Cil 8v Gasolina	02 > 03	MPI
FIAT Palio 1.6 4Cil 16v Gasolina	01 > 03	MPI
FIAT Palio 1.8 4Cil 8v Gasolina	03 > 04	MPI
FIAT Siena 1.0 4Cil 16v Gasolina	00 > 03	MPI
FIAT Siena 1.0 4Cil 8v Gasolina	01 > 05	MPI
FIAT Siena 1.3 4Cil 16v Gasolina	00 > 03	MPI
FIAT Siena 1.3 4Cil 8v Gasolina	02 > 04	MPI
FIAT Siena 1.6 4Cil 16v Gasolina	01 > 03	MPI

Cód. Bosch: F000TE143Y  
Cód. Indebrás: 0111220PR  
0113240PR  
Cód. TSA: T010115  
Cód. VP: 8050  
Cód. Original do Módulo:  
7083020  
46812336

**Cheio: 63 ± 4 Ω**  
**Vazio: 363 ± 4 Ω**

## 2315



**Montadora**  
**FIAT**  
**7084771**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Fiorino 1.3 4Cil 8v MPI	04 >	MPI
FIAT Fiorino 1.3 4Cil 8v MPI	04 >	MPI
FIAT Fiorino 1.7 4Cil 8v Diesel	04 >	

**Cheio: 63 ± 4 Ω**  
**Vazio: 363 ± 4 Ω**

Cód. Indebrás: 0111770PR  
Cód. TSA: T010120  
Cód. VP: 8087

## 2316



**Montadora**  
**FIAT**  
**7084006**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Palio Weekend 1.0 4Cil 16v Gasolina	00 > 02	MPI
FIAT Palio Weekend 1.3 4Cil 16v Gasolina	00 > 02	MPI
FIAT Palio Weekend 1.6 4Cil 16v Gasolina	01 > 03	MPI

**Cheio: 63 ± 4 Ω**  
**Vazio: 363 ± 4 Ω**

Cód. Bosch: F000TE143Z  
Cód. Indebrás: 0111190PR  
Cód. TSA: T010047  
Cód. VP: 8049

Cód. Original do Módulo:  
7083021  
46812337

## 2317



**Montadora**  
**GM**  
**94373391**

**Cód. Kit:**  
**94734393**

Modelo	Ano
GM Astra 2.0 4Cil 8v Flex	04 > 11
GM Vectra 2.0 4Cil 8v Flex	05 > 09
GM Vectra 2.4 4Cil 16v Flex	05 > 06

**Cheio: 38 ± 4 Ω**  
**Vazio: 283 ± 4 Ω**

Cód. Bosch: F000TE123A  
1587410902  
Cód. Indebrás: 0114480PR  
Cód. TSA: T010189  
Cód. VP: 8858  
8119

Cód. Original do Módulo:  
93317612  
94734244

## 2318



**Montadora**  
**GM**  
**94703347**

**Código Kit:**  
**94703260**

Modelo	Ano	Obs.
GM S10 2.4 4Cil 8v Flex	07 > 11	Tanque 69L

**Cheio: 38 ± 4 Ω**  
**Vazio: 283 ± 4 Ω**

Cód. Bosch: F000TE118D  
1587410798  
Cód. TSA: T010157  
Cód. Original do Módulo:  
94701426  
94703777

## 2319



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**5Z0919052B**

Modelo	Ano
VW CrossFox 1.6 4Cil 8v Flex	06 >
VW Fox 1.0 4Cil 8v Flex	06 >
VW Fox 1.6 4Cil 8v Flex	06 >
VW SpaceFox 1.6 4Cil 8v Flex	06 > 08

**Cheio: 38 ± 4 Ω**  
**Vazio: 283 ± 4 Ω**

Cód. Bosch: F000TE150M  
1587410686  
1587410969  
Cód. Indebrás: 0114610PR  
Cód. TSA: T010140  
Cód. VP: 8686  
Cód. Original do Módulo:  
5Z0919051D  
5Z0919051E  
5Z0919051L

# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedã, conversível, etc.)

## 2320



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**373919055B**

Modelo			Ano
VW	Gol G2	1.0 4Cil 8v	Gasolina 96 > 03
	Gol G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina 96 > 03
	Gol G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina 96 > 03
	Parati G2	1.0 4Cil 8v	Gasolina 96 > 03
	Parati G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina 96 > 03
	Parati G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina 96 > 03

Cód. Indebrás: 0110490PR  
Cód. TSA: T010113  
Cód. VP: 8041

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2325



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**7X0919052**

Modelo			Ano
VW	Kombi	1.4 4Cil 8v	Flex 06 > 08

Cód. Indebrás: 0112300PR  
Cód. TSA: T010102  
Cód. VP: 8077

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2321



**Montadora**  
**GM**  
**93337982**  
**93343940**  
**93708341**  
**Cód. Kit:**  
**93343940**

Modelo			Ano
GM	Celta	1.0 4Cil 8v	Flex 07 > 09
	Classic	1.0 4Cil 8v	Flex 06 > 09
	Classic	1.8 4Cil 8v	Flex 06 > 09
	Prisma	1.4 4Cil 8v	Flex 08 > 09

Cód. Indebrás: 0112250PR  
Cód. TSA: T010095  
Cód. VP: 8057

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2326



**Montadora**  
**GM**  
**93355869**

Modelo			Ano
GM	Vectra	2.0 4Cil 16v	Flex 06 > 11
	Vectra	2.4 4Cil 16v	Flex 06 > 11

Cód. Indebrás: 0112580PR  
Cód. TSA: T010126  
Cód. VP: 8138

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2322



**Montadora**  
**GM**  
**93376193**  
**93387274**  
**Cód. Kit:**  
**93389281**

Modelo			Ano
GM	Corsa	1.4 4Cil 8v	Flex 06 > 10
	Corsa	1.8 4Cil 8v	Flex 03 > 09
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Flex 03 > 10

Cód. Indebrás: 0110580PR  
Cód. TSA: T010093  
Cód. VP: 8052

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2327



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**5Z0919052**

Modelo			Ano
VW	CrossFox	1.6 4Cil 8v	Flex 03 > 06
	Fox	1.0 4Cil 8v	Flex 03 > 06
	Fox	1.6 4Cil 8v	Flex 03 > 06

Cód. Indebrás: 0111730PR  
Cód. TSA: T010099  
Cód. VP: 8067  
Cód. Original do Módulo:  
5Z0919051D  
5Z0919051E

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2323



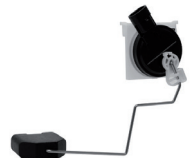
**Montadora**  
**GM**  
**93297135**  
**93363263**  
**Código Kit:**  
**93363263**

Modelo			Ano
GM	Astra	1.8 4Cil 8v	Etanol 01 > 04
	Astra	2.0 4Cil 8v	Flex 04 > 11
	Vectra	2.0 4Cil 8v	Flex 07 > 10
	Vectra	2.4 4Cil 16v	Flex 06 > 09
	Zafira	2.0 4Cil 8v	Flex 04 > 10

Cód. Indebrás: 0110080PR  
Cód. TSA: T010085  
Cód. VP: 8064  
Cód. Original do Módulo:  
93297135

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2328



**Montadora**  
**GM**  
**93315221**  
**Cód. Kit:**  
**93315784**

Modelo			Ano
GM	Meriva	1.8 4Cil 8v	Flex 03 > 12
	Montana	1.8 4Cil 8v	Flex 03 > 09

Cód. Indebrás: 0111600PR  
0113410PR

Cód. TSA: T010097  
Cód. VP: 8055  
Cód. Original do Módulo:  
93286240

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2324



**Montadora**  
**GM**  
**93373727**  
**Cód. Kit:**  
**93378027**

Modelo			Ano
GM	Corsa	1.0 4Cil 8v	Etanol 00 > 02
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Flex 03 > 05
	Corsa	1.6 4Cil 8v	Etanol 00 > 04
	Corsa	1.8 4Cil 8v	Flex 03 > 05

Cód. Indebrás: 0111820PR  
Cód. TSA: T010092  
Cód. VP: 8065  
Cód. VDO: 221040072R

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2329



**Montadora**  
**GM**  
**25161647**  
**25160033**  
**93281637**  
**Cód. Kit:**  
**93285974**

Modelo			Ano
GM	Corsa	1.0 4Cil 16v	Gasolina 94 > 99
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > 99
	Corsa	1.6 4Cil 16v	Gasolina 94 > 99
	Corsa	1.6 4Cil 8v	Gasolina 94 > 99

Cód. Indebrás: 0018700PR  
0113280PR  
Cód. TSA: T010035  
T010083  
Cód. VP: 8040  
8921

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2330



**Montadora**  
GM  
93285494  
Cód. Kit:  
93367914

Modelo	Ano
GM Corsa 1.0 4Cil 8v	Gasolina 99 > 02
GM Corsa 1.6 4Cil 8v	Gasolina 99 > 02

Cód. Inebrás: 0018860PR  
0113290PR  
Cód. TSA: T010039  
T010086  
Cód. VP: 8045  
8922

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2331



**Montadora**  
GM  
93304497  
93305851  
93260351  
93280351  
Cód. Kit:  
93305351

Modelo	Ano
GM Celta 1.0 4Cil 8v	Gasolina 01 > 06
GM Celta 1.4 4Cil 8v	Gasolina 03 > 06

Cód. Inebrás: 0111350PR  
Cód. TSA: T010037  
T010142  
Cód. VP: 8048

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2332



**Montadora**  
GM  
93394079  
Cód. Kit:  
93310219

Modelo	Ano
GM Astra 2.0 4Cil 8v	Gasolina 98 > 04
GM Astra 2.0 4Cil 16v	Gasolina 99 > 05
GM Astra 1.8 4Cil 8v	Gasolina 98 > 01
GM Astra 1.8 4Cil 8v	Etanol 98 > 01
GM Astra 2.0 4Cil 16v	Gasolina 03 > 05
GM Astra 2.4 4Cil 16v	Gasolina 03 > 09

Cód. Inebrás: 0110890PR  
0113400PR  
Cód. TSA: T010038  
T010089  
Cód. VP: 8051  
8926

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2333



**Montadora**  
GM  
93293494  
93293339  
Código Kit:  
93328253

Modelo	Ano
GM Corsa 1.0 4Cil 8v	Gasolina 02 > 05
GM Corsa 1.8 4Cil 8v	Gasolina 02 >

Cód. Inebrás: 0019670PR  
0113300PR  
Cód. TSA: T010040  
T010084  
Cód. VP: 8046  
8923  
Cód. Original do Módulo:  
93310487

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2334



**Montadora**  
VOLKSWAGEN  
5Z0919673

Modelo	Ano
VW Fox 1.0 4Cil 8v	Gasolina 03 > 06
VW Fox 1.6 4Cil 8v	Gasolina 03 > 06

Cód. Inebrás: 0111500PR  
Cód. TSA: T010031  
Cód. VP: 8075  
Cód. Original do Módulo:  
5Z0919051F

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2335



**Montadora**  
GM  
90305387  
93293341  
Cód. Kit:  
93308887

Modelo	Ano
GM Meriva 1.8 4Cil 8v	Gasolina 03 > 05
GM Montana 1.8 4Cil 8v	Gasolina 03 > 05

Cód. Inebrás: 0111200PR  
0113160PR

Cód. TSA: T010043  
T010090

Cód. VP: 8056  
8927

Cód. Original do Módulo:  
93376112

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2336



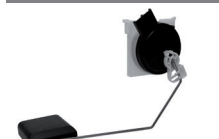
**Montadora**  
GM  
93319493  
Cód. Kit:  
93360011

Modelo	Ano	Obs.
GM S10 2.4 4Cil 8v	Gasolina 01 > 11	Cabine Simples
GM S10 4.3 V6 12v	Gasolina 01 > 04	Cabine Simples

Cód. Inebrás: 0019430PR  
Cód. TSA: T010156  
Cód. VP: 8092

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2337



**Montadora**  
GM  
93319494  
Cód. Kit:  
93360012

Modelo	Ano
GM Blazer 2.4 4Cil 8v	Gasolina 01 > 11
GM Blazer 4.3 V6 12v	Gasolina 01 > 11

Cód. Inebrás: 0019440PR  
0113380PR

Cód. TSA: T010158  
Cód. VP: 8093

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2338



**Montadora**  
GM  
93355870

Modelo	Ano
GM Vectra 2.0 4Cil 8v	Gasolina 06 > 07

Cód. Inebrás: 0112590PR  
Cód. TSA: T010125  
Cód. VP: 8933

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2339



**Montadora**  
GM  
93284788  
Cód. Kit:  
93387964

Modelo	Ano
GM Vectra 2.0 4Cil 16v	Gasolina 96 > 05
GM Vectra 2.2 4Cil 8v	Gasolina 96 > 05
GM Vectra 2.0 4Cil 8v	Gasolina 96 > 05
GM Vectra 2.2 4Cil 16v	Gasolina 96 > 05

Cód. Inebrás: 0018720PR  
0013350PR  
Cód. TSA: T010036  
T010088

Cód. VP: 8043  
8925

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2340



**Montadora**  
GM  
93250758  
Cód. Kit:  
93374780

Modelo	Ano
GM Zafira 2.0 4Cil 8v	Gasolina 99 > 04
GM Zafira 2.0 4Cil 16v	Gasolina 99 > 04

Cód. Inebrás: 0019230PR  
0113390PR

Cód. TSA: T010042  
T010094

Cód. VP: 8089  
8930

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

Cód. Original do Módulo:  
93317222

Todos os produtos deste catálogo são peças de reposição fabricadas pela DS.  
As citações das montadoras são exclusivamente utilizadas como referência.



# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedã, conversível, etc.)

## 2341



**Montadora**  
**GM**  
93349203  
**Cód. Kit:**  
94719472

Modelo	Ano	Obs.
GM S10 2.4 4Cil 8v Flex	09 > 11	Cabine Dupla

Cód. Bosch: F000TE148X  
1587410798

Cód. Indebrás: 0115970PR

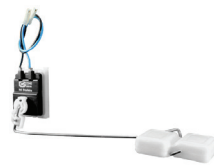
Cód. TSA: T010164

Cód. VP: 8740

Cód. Original do Módulo:  
93348160  
94703347

**Cheio: 38 ± 4 Ω**  
**Vazio: 283 ± 4 Ω**  
**TANQUE 83 L**

## 2346



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
5X3998134  
5X3998134A  
373998051  
373998051A

Modelo	Ano	Obs.
Gol G2 1.0 4Cil 16v	Gasolina	98 > 99
Gol G2 1.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > 99
Gol G2 1.6 4Cil 8v	Gasolina	97 > 99
Gol G2 1.8 4Cil 8v	Gasolina	97 > 99
Gol G3 1.0 4Cil 16v	Etanol	99 > 05
Gol G3 1.0 4Cil 16v	Gasolina	99 > 05
Gol G3 1.0 4Cil 16v	Gasolina	99 > 05 Turbo
Gol G3 1.0 4Cil 8v	Etanol	99 > 05
Gol G3 1.0 4Cil 8v	Gasolina	99 > 05
Gol G3 1.6 4Cil 8v	Etanol	99 > 02
Gol G3 1.6 4Cil 8v	Etanol	99 > 05
Gol G3 1.8 4Cil 8v	Etanol	99 > 02
Gol G3 1.8 4Cil 8v	Etanol	99 > 05
Gol G3 2.0 4Cil 8v	Etanol	99 > 02
Gol G4 1.0 4Cil 8v	Gasolina	02 > 03
Gol G4 1.6 4Cil 8v	Gasolina	02 > 03
Gol G4 1.8 4Cil 8v	Gasolina	02 > 03
Gol G4 2.0 4Cil 8v	Gasolina	02 > 03
Parati G2 1.0 4Cil 16v	Etanol	99 > 05
Parati G2 1.6 4Cil 8v	Etanol	99 > 05
Parati G2 1.8 4Cil 8v	Etanol	99 > 05

Cód. Indebrás: 0111960PR

Cód. TSA: T010002  
T010007  
T010071  
T010076

Cód. VP: 8001  
8002

**Cheio: 38 ± 4 Ω**  
**Vazio: 283 ± 4 Ω**

## 2342



**Montadora**  
**GM**  
93349222  
**Cód. Kit:**  
94703346

Modelo	Ano
GM Blazer 2.4 4Cil 8v Flex	07 > 11

Cód. Bosch: F000TE148W  
1587 410981

Cód. TSA: T010179

Cód. VP: 8741

Cód. Original do Módulo:  
93348161  
94703226

**Cheio: 38 ± 4 Ω**  
**Vazio: 283 ± 4 Ω**

## 2343



**Montadora**  
**GM**  
93284813  
**Código Kit:**  
93285975

Modelo	Ano	Obs.
GM Corsa 1.6 4Cil 16v Gasolina	94 > 00	Pick-Up

Cód. Indebrás: 0018710PR  
0113340PR

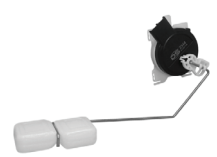
Cód. TSA: T010041  
T010087

Cód. VP: 8044  
8924

Cód. VDO: 221040010R

**Cheio: 38 ± 4 Ω**  
**Vazio: 283 ± 4 Ω**

## 2344



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
376919055B

Modelo	Ano
VW Saveiro G2 1.6 4Cil 8v Gasolina	99 > 00
VW Saveiro G2 1.8 4Cil 8v Gasolina	99 > 00
VW Saveiro G2 2.0 4Cil 8v Gasolina	99 > 00

Cód. Indebrás: 0111380PR

Cód. TSA: T010114

Cód. VP: 8054

Cód. VP: 8917

**Cheio: 38 ± 4 Ω**  
**Vazio: 283 ± 4 Ω**

## 2345



**Montadora**  
**GM**  
93325073

Modelo	Ano
GM Corsa 1.6 4Cil 16v Gasolina	00 > 04

Cód. Indebrás: 0112420PR  
0113330PR

Cód. TSA: T010034  
T010064

Cód. VP: 8073

**Cheio: 38 ± 4 Ω**  
**Vazio: 283 ± 4 Ω**

## 2349



**Montadora**  
**FIAT**  
7081444

Modelo	Ano	Obs.
Palio 1.0 4Cil 8v	Etanol	96 > 98 MPI
Palio 1.3 4Cil 16v	Etanol	99 > 02 MPI
Palio 1.5 4Cil 8v	Etanol	96 > 98 MPI
Palio 1.6 4Cil 16v	Etanol	99 > 02 MPI
Palio 1.0 4Cil 16v	Gasolina	99 > 04 MPI
Palio Weekend 1.5 4Cil 8v	Etanol	99 > 04 MPI
Siena 1.0 4Cil 8v	Etanol	99 > 02 MPI
Siena 1.3 4Cil 16v	Etanol	99 > 02 MPI
Siena 1.5 4Cil 8v	Etanol	99 > 02 MPI

Cód. Indebrás: 0112380PR

Cód. TSA: T010060

Cód. VP: 8071

**Cheio: 38 ± 4 Ω**  
**Vazio: 283 ± 4 Ω**

## 2347



**Montadora**  
**FORD**  
547998051  
547998051A

Modelo	Ano	Obs.
Ford Escort 1.6 4Cil 8v Gasolina	94 > 96	AP
Ford Escort 1.8 4Cil 8v Gasolina	94 > 96	AP
Ford Verona 1.8 4Cil 8v Etanol	94 > 96	AP
Ford Verona 1.8 4Cil 8v Gasolina	94 > 96	AP
Ford Verona 2.0 4Cil 8v Etanol	94 > 96	AP
Ford Verona 2.0 4Cil 8v Gasolina	94 > 96	AP

Cód. Indebrás: 0018960PR

Cód. TSA: T010016  
T010082

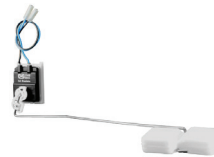
Cód. VP: 8011

**Cheio: 38 ± 4 Ω**  
**Vazio: 283 ± 4 Ω**

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
547998051  
547998051A

Modelo	Ano
VW Logus 1.6 4Cil 8v Gasolina	94 > 97
VW Logus 1.8 4Cil 8v Gasolina	94 > 97
VW Logus 2.0 4Cil 8v Gasolina	94 > 97
VW Pointer 1.6 4Cil 8v Gasolina	94 > 96
VW Pointer 1.8 4Cil 8v Gasolina	94 > 96
VW Pointer 2.0 4Cil 8v Gasolina	94 > 97

## 2348



**Montadora**  
**TROLLER**  
101872

Modelo	Ano	Obs.
TROLLER T4 2.8 4Cil 8v Diesel	99 > 09	TDi

Cód. Indebrás: 0112290PR

Cód. TSA: T010010

Cód. VP: 8094

**Cheio: 38 ± 4 Ω**  
**Vazio: 283 ± 4 Ω**

# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2350



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
377998051A  
377998051B

Modelo	Ano			
VW	Gol G2	1.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96
	Gol G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96
	Gol G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96
	Parati G2	1.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96
	Parati G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96
	Parati G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96

Cód. Indebrás: 0018940PR  
Cód. TSA: T010011  
T010079  
Cód. VP: 8007

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2351



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
3259980514

Modelo	Ano			
VW	Quantum	1.8 4Cil 8v	Gasolina	96 > 01
	Quantum	2.0 4Cil 8v	Gasolina	96 > 01
	Santana	1.8 4Cil 8v	Gasolina	96 > 06
	Santana	2.0 4Cil 8v	Gasolina	96 > 06

Cód. TSA: T010009  
T010078

Cód. VP: 8009  
Cód. Original do Módulo:  
32591905118  
32591905119

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2352



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
376998051A

Modelo	Ano			
VW	Saveiro G2	1.6 4Cil 8v	Etanol	98 > 02
	Saveiro G2	1.8 4Cil 8v	Etanol	98 > 02

Cód. TSA: T010057  
Cód. VP: 8034

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2353



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
5X7998134

Modelo	Ano			
VW	Saveiro G3	1.6 4Cil 8v	Gasolina	99 > 05
	Saveiro G3	1.8 4Cil 8v	Gasolina	99 > 05
	Saveiro G3	2.0 4Cil 8v	Gasolina	99 > 05

Cód. Indebrás: 0112080PR  
Cód. TSA: T010005  
T010074

Cód. VP: 8008

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2354



**Montadora**  
**FIAT**  
7078916

Modelo	Ano			Obs.	
FIAT	Palio	1.0 4Cil 8v	Gasolina	96 > 99	MPI
	Palio Weekend	1.0 4Cil 8v	Gasolina	96 > 99	MPI
	Palio Weekend	1.5 4Cil 8v	Gasolina	96 > 99	MPI
	Palio Weekend	1.6 4Cil 16v	Gasolina	96 > 00	MPI
	Palio Weekend	1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 > 99	MPI
	Siena	1.6 4Cil 16v	Gasolina	96 > 99	MPI
	Siena	1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 > 99	MPI

Cód. Indebrás: 0110260PR  
Cód. TSA: T010006  
T010062

Cód. VP: 8004

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2355



**Montadora**  
**GM**  
94737016  
Código Kit:  
94741609

Modelo	Ano			
GM	Corsa	1.0 4Cil 8v	Flex	05 > 08
	Corsa	1.4 4Cil 8v	Flex	07 >
	Corsa	1.8 4Cil 8v	Flex	03 > 09

Cód. Bosch: F000TE124K  
Cód. Indebrás: 0114510PR  
Cód. TSA: T010191  
Cód. VP: 8121  
Cód. Original do Módulo:  
93310496  
94737014

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2356



**Montadora**  
**GM**  
94705313  
94733419  
Código Kit:  
94708341

Modelo	Ano			
GM	Celta	1.0 4Cil 8v	Flex	06 > 09
	Classic	1.0 4Cil 8v	Flex	09
	Prisma	1.4 4Cil 8v	Flex	06

Cód. Bosch: F000TE144Y  
1587410687  
Cód. TSA: T010141  
Cód. VP: 8687  
Cód. Original do Módulo:  
94705796  
94708340

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

TANQUE 48 L

## 2357



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
5U0919052A  
5W0919052A

Modelo	Ano			
VW	Gol G3	1.0 4Cil 8v	Etanol	04 > 05
	Gol G3	1.0 4Cil 8v	Flex	05
	Gol G3	1.6 4Cil 8v	Etanol	04 > 05
	Gol G3	1.6 4Cil 8v	Flex	03 > 05
	Gol G3	1.8 4Cil 8v	Flex	04 > 05
	Gol G4	1.0 4Cil 8v	Flex	05 > 08
	Gol G4	1.6 4Cil 8v	Flex	04 > 08
	Gol G4	1.8 4Cil 8v	Flex	04 > 08
	Gol G5	1.0 4Cil 8v	Flex	07 > 12
	Gol G5	1.6 4Cil 8v	Flex	07 > 12
	Parati G3	1.6 4Cil 8v	Etanol	04 > 07
	Parati G3	1.6 4Cil 8v	Flex	04 > 05
	Parati G3	1.8 4Cil 8v	Flex	04 > 05
	Parati G4	1.6 4Cil 8v	Flex	04 > 08
	Parati G4	1.8 4Cil 8v	Flex	04 > 08
	Saveiro G5	1.6 4Cil 8v	Flex	09 > 14
	Voyage	1.0 4Cil 8v	Flex	08 >
	Voyage	1.6 4Cil 8v	Flex	08 >

Cód. Bosch: F000TE150K  
Cód. Indebrás: 0114620PR  
Cód. TSA: T010143  
Cód. VP: 8791  
Cód. Original do Módulo:  
5W0919051  
5X0919051C  
5U0919051A  
373919051P

Cheio: 18 ± 4 Ω  
Vazio: 313 ± 4 Ω

## 2358



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
1582894081

Modelo	Ano			
VW	Saveiro G3	1.6 4Cil 8v	Gasolina	00 > 03
	Saveiro G3	1.8 4Cil 8v	Gasolina	00 > 05
	Saveiro G3	2.0 4Cil 8v	Gasolina	00 > 05

Cód. Bosch: F000TE154K  
Cód. Indebrás: 0114620PR  
Cód. TSA: T010143  
Cód. VP: 8791  
Cód. Original do Módulo:  
5W0919051  
5X0919051C  
5U0919051A  
373919051P

Cheio: 18 ± 4 Ω  
Vazio: 313 ± 4 Ω

# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2359



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**5X0919052C**

Modelo				Ano
VW	Gol G4	1.0 4Cil 8v	Flex	04 >
	Gol G4	1.6 4Cil 8v	Flex	04 >
	Gol G4	1.8 4Cil 8v	Flex	04 >
	Parati G4	1.0 4Cil 8v	Flex	04 >
	Parati G4	1.6 4Cil 8v	Flex	04 >
	Parati G4	1.8 4Cil 8v	Flex	04 >

Cód. Bosch: F000TE1598  
Cód. Indebrás: 0111840PR  
0113420PR

Cód. TSA: T010100  
Cód. VP: 8061

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2364



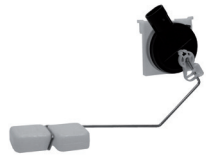
**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**2379980512**

Modelo				Ano
VW	Kombi	1.6 4Cil 8v	Etanol	97 > 05

Cód. Indebrás: 0112600PR  
Cód. TSA: T010051  
Cód. VP: 8035

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2360



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**5X7919052C**

Modelo				Ano
VW	Saveiro G4	1.6 4Cil 8v	Flex	04 > 08
	Saveiro G4	1.8 4Cil 8v	Flex	04 > 08

Cód. Indebrás: 0111970PR  
0113440PR

Cód. TSA: T010101  
Cód. VP: 8070

Cód. Original do Módulo:  
5X7919051D

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2365



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**376998051**

Modelo				Ano
VW	Saveiro G2	1.6 4Cil 8v	Diesel	96 >
	Saveiro G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina	97 > 01
	Saveiro G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina	97 > 01
	Saveiro G2	1.9 4Cil 8v	Diesel	96 >
	Saveiro G2	2.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > 01

Cód. TSA: T010013  
T010081

Cód. VP: 8014

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2361



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**5X33998134A**  
**373998051A**

Modelo				Ano
VW	Gol G2	1.0 4Cil 16v	Etanol	98 > 05
	Gol G2	1.0 4Cil 8v	Etanol	97 > 05
	Gol G2	1.6 4Cil 8v	Etanol	97 > 05
	Gol G2	1.8 4Cil 8v	Etanol	97 > 05
	Gol G3	1.0 4Cil 16v	Etanol	99 > 05
	Gol G3	1.0 4Cil 8v	Etanol	99 > 05
	Gol G3	1.6 4Cil 8v	Etanol	99 > 05
	Gol G3	1.8 4Cil 8v	Etanol	99 > 05
	Parati G2	1.0 4Cil 16v	Etanol	98 > 99
	Parati G2	1.0 4Cil 8v	Etanol	97 > 99
	Parati G2	1.6 4Cil 8v	Etanol	97 > 99
	Parati G2	1.8 4Cil 8v	Etanol	97 > 99
	Parati G3	1.0 4Cil 16v	Etanol	99 > 05
	Parati G3	1.0 4Cil 16v	Etanol	99 > 05
	Parati G3	1.6 4Cil 8v	Etanol	99 > 05
	Parati G3	1.8 4Cil 8v	Etanol	99 > 05

Cód. TSA: T010052  
T010054

Cód. VP: 8032

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2366



**Montadora**  
**FIAT**  
**7082736**

Modelo				Ano	Obs.
FIAT	Palio Weekend	1.0 4Cil 16v	Gasolina	01 > 03	MPI
	Palio Weekend	1.3 4Cil 16v	Gasolina	01 > 11	MPI
	Palio Weekend	1.3 4Cil 8v	Gasolina	01 > 04	MPI
	Palio Weekend	1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 12	MPI
	Palio Weekend	1.6 4Cil 16v	Gasolina	01 > 04	MPI
	Palio Weekend	1.6 4Cil 8v	Gasolina	01 > 04	MPI
	Palio Weekend	1.8 4Cil 8v	Flex	09 > 10	MPI
	Palio Weekend	1.8 4Cil 8v	Gasolina	03 > 10	MPI

Cód. TSA: T010107

Cheio: 63 ± 4 Ω  
Vazio: 363 ± 4 Ω

## 2362



**Montadora**  
**GM**  
**94734392**

**Cód. Kit:**  
**94734394**

Modelo				Ano
GM	Vectra	2.0 4Cil 16v	Flex	06 > 09
	Vectra	2.4 4Cil 16v	Flex	06 > 09
	Vectra	2.0 4Cil 8v	Flex	09 > 11

Cód. Bosch: F000TE122F  
Cód. Indebrás: 0114530PR

Cód. TSA: T010190  
Cód. VP: 8105

Cód. Original do Módulo:  
93350091  
94734245

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2367



**Montadora**  
**FIAT**  
**7087592**

Modelo				Ano	Obs.
FIAT	Idea	1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 10	MPI
	Idea	1.8 4Cil 8v	Flex	06 > 10	MPI
	Palio	1.0 4Cil 16v	Gasolina	01 > 03	MPI
	Palio	1.0 4Cil 8v	Flex	06 > 15	MPI
	Palio	1.0 4Cil 8v	Gasolina	01 > 06	MPI
	Palio	1.3 4Cil 8v	Flex	04 > 05	MPI
	Palio	1.3 4Cil 8v	Gasolina	03	Turbo
	Palio	1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 12	MPI
	Palio	1.6 4Cil 16v	Gasolina	01 > 03	MPI
	Palio	1.8 4Cil 8v	Flex	04 > 10	MPI
	Palio	1.8 4Cil 8v	Gasolina	03	MPI
	Siena	1.0 4Cil 8v	Flex	06 > 12	MPI
	Siena	1.3 4Cil 8v	Flex	05	MPI
	Siena	1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 07	MPI
	Siena	1.8 4Cil 8v	Flex	05 > 08	MPI

Cód. TSA: T010172  
Cód. VP: 8128  
Cód. Original do Módulo:  
51796750

Cheio: 63 ± 4 Ω  
Vazio: 363 ± 4 Ω

## 2363



**Montadora**  
**GM**  
**94737020**

**Código Kit:**  
**94741612**

Modelo				Ano
GM	Zafira	2.0 4Cil 8v	Flex	04 > 12

Cód. Bosch: F000TE124W  
Cód. Indebrás: 0115620PR

Cód. TSA: T010193  
Cód. Original do Módulo:  
93737019

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2368



**Montadora**  
**FIAT**  
**7084004**

Modelo				Ano	Obs.
FIAT	Strada	1.3 4Cil 8v	Gasolina	02 > 05	MPI
	Strada	1.5 4Cil 8v	Gasolina	02 > 05	MPI
	Strada	1.6 4Cil 16v	Gasolina	02 >	MPI
	Strada	1.8 4Cil 8v	Gasolina	02 > 05	MPI

Cód. TSA: T010012  
T010080

Cód. VP: 8012

Cheio: 63 ± 4 Ω  
Vazio: 363 ± 4 Ω



# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2369



Cód. TSA: T010058  
Cód. VP: 8038

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

**Montadora**  
**FORD**  
**547998051A**

Modelo	Ano	Obs.
FORD Escort 1.6 4Cil 8v Etanol	94 > 96	AP
FORD Escort 1.8 4Cil 8v Etanol	94 > 96	AP
FORD Verona 1.6 4Cil 8v Etanol	93 > 96	AP
FORD Verona 1.8 4Cil 8v Etanol	93 > 96	AP

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**547998051A**

Modelo	Ano	Obs.
VW Logus 1.8 4Cil 8v Etanol	94 > 96	
VW Logus 2.0 4Cil 8v Etanol	94 > 96	
VW Pointer 1.8 4Cil 8v Etanol	94 > 96	
VW Pointer 2.0 4Cil 8v Etanol	94 > 96	

## 2373 - CONTINUAÇÃO



Cód. Inebrás: 0112360PR  
0113270PR

Cód. TSA: T010003  
T010072

Cód. VP: 8006

Cheio: 52 ± 4 Ω  
Vazio: 418 ± 4 Ω

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Palio 1.4 4Cil 8v Flex	07 > 09	MPI
FIAT Palio 1.5 4Cil 8v Gasolina	96 > 98	MPI
FIAT Palio 1.6 4Cil 16v Gasolina	96 > 04	MPI
FIAT Palio 1.6 4Cil 8v Gasolina	99 > 00	MPI
FIAT Palio 1.6 4Cil 8v Gasolina	98 > 99	SPI
FIAT Palio 1.8 4Cil 8v Gasolina	03 > 07	MPI
FIAT Siena 1.0 4Cil 16v Gasolina	01 > 03	MPI
FIAT Siena 1.0 4Cil 8v Gasolina	02 > 06	MPI
FIAT Siena 1.3 4Cil 16v Gasolina	00 > 08	MPI
FIAT Siena 1.3 4Cil 8v Etanol	99 > 04	MPI
FIAT Siena 1.3 4Cil 8v Gasolina	03 > 04	MPI
FIAT Siena 1.4 4Cil 8v Flex	06 > 09	MPI
FIAT Siena 1.6 4Cil 16v Gasolina	98 > 04	MPI
FIAT Siena 1.6 4Cil 8v Gasolina	99 > 00	MPI
FIAT Siena 1.6 4Cil 8v Gasolina	98 > 99	SPI
FIAT Siena 1.8 4Cil 8v Gasolina	03 > 07	MPI

## 2370



Cód. TSA: T010056  
Cód. VP: 8033

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**377998051B**

Modelo	Ano	Obs.
VW Gol G2 1.0 4Cil 8v Etanol	94 > 96	
VW Gol G2 1.6 4Cil 8v Etanol	94 > 96	
VW Gol G2 1.8 4Cil 8v Etanol	94 > 96	
VW Parati G2 1.6 4Cil 8v Etanol	96	
VW Parati G2 1.8 4Cil 8v Etanol	96	

## 2371



Cód. Inebrás: 0018950PR  
0113140PR

Cód. TSA: T010017  
T010055  
T010059

Cód. VP: 8010  
8036  
8039

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

**Montadora**  
**FORD**  
**3259980511**  
**3259980512**  
**3259980513**

Modelo	Ano	Obs.
FORD Royale 1.8 4Cil 8v Etanol	94 > 96	AP
FORD Royale 1.8 4Cil 8v Gasolina	93 > 96	AP
FORD Royale 2.0 4Cil 8v Etanol	94 > 96	AP
FORD Royale 2.0 4Cil 8v Gasolina	93 > 96	AP
FORD Versailles 1.8 4Cil 8v Etanol	94 > 96	AP
FORD Versailles 1.8 4Cil 8v Gasolina	93 > 96	AP
FORD Versailles 2.0 4Cil 8v Etanol	94 > 96	AP
FORD Versailles 2.0 4Cil 8v Gasolina	93 > 96	AP

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**

Modelo	Ano	Obs.
VW Quantum 1.8 4Cil 8v Etanol	96 >	
VW Quantum 2.0 4Cil 8v Etanol	96 >	
VW Santana 1.8 4Cil 8v Etanol	96 >	
VW Santana 2.0 4Cil 8v Etanol	96 >	

## 2372



Cód. Inebrás: 0112610PR  
Cód. TSA: T010053  
Cód. VP: 8037

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**5X7998134A**

Modelo	Ano	Obs.
VW Saveiro G3 1.6 4Cil 8v Etanol	02 >	
VW Saveiro G3 1.8 4Cil 8v Etanol	02 >	
VW Saveiro G3 2.0 4Cil 8v Etanol	02 >	

## 2374



Cód. Inebrás: 0111880PR  
0113260PR

Cód. TSA: T010004  
T010061

Cód. VP: 8003

**Montadora**  
**FIAT**  
**7081338**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Fiorino 1.5 4Cil 8v Gasolina	01 > 03	MPI
FIAT Uno 1.0 4Cil 8v Gasolina	02 > 04	MPI
FIAT Uno 1.0 4Cil 8v Gasolina	98 > 01	SPI
FIAT Uno 1.3 4Cil 8v Gasolina	01 > 03	MPI

Cód. Original do Módulo:  
46809646  
51749601

Cheio: 52 ± 4 Ω  
Vazio: 418 ± 4 Ω

## 2375



Cód. Bosch: F000TE146H  
Cód. Inebrás: 0114460PR

Cód. TSA: T010137

Cód. VP: 8743  
Cód. Original do Módulo:  
7S659H307CB

**Montadora**  
**FORD**  
**7S659A299CB**

Modelo	Ano	Obs.
FORD Ecosport 1.6 4Cil 8v Flex	06 > 12	Zetec Rocam
FORD Ecosport 2.0 4Cil 16v Flex	08 > 12	Duratec
FORD Fiesta 1.0 4Cil 8v Flex	06 >	Zetec Rocam
FORD Fiesta 1.6 4Cil 8v Flex	06 >	Zetec Rocam

Cheio: 8 ± 4 Ω  
Vazio: 178 ± 4 Ω

## 2376



Cód. TSA: T010027  
T010111

Cód. VP: 8100  
8108

**Montadora**  
**CITROËN**

Modelo	Ano	Obs.
CITROËN Xsara Picasso 1.6 4Cil 16v Flex	06 > 12	
CITROËN Xsara Picasso 1.6 4Cil 16v Gasolina	05 > 06	
CITROËN Xsara Picasso 2.0 4Cil 16v Gasolina	01 >	

**Montadora**  
**PEUGEOT**

Modelo	Ano	Obs.
PEUGEOT Peugeot 206 1.4 4Cil 8v Gasolina	00 >	
PEUGEOT Peugeot 206 1.6 4Cil 16v Gasolina	00 >	
PEUGEOT Peugeot 206 1.6 4Cil 8v Gasolina	00 >	

Cheio: 17 ± 4 Ω  
Vazio: 340 ± 4 Ω

## 2377



Cód. Bosch: F000TE150H  
Cód. Inebrás: 0114630PR

Cód. TSA: T010132

Cód. VP: 8823  
Cód. Original do Módulo:  
7X0919051A

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**7X0919052A**

Modelo	Ano	Obs.
VW Kombi 1.4 4Cil 8v Flex	06 >	

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 2373



**Montadora**  
**FIAT**  
**7081972**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Palio 1.0 4Cil 16v Gasolina	01 > 03	MPI
FIAT Palio 1.0 4Cil 8v Flex	10 > 13	MPI
FIAT Palio 1.0 4Cil 8v Gasolina	96 > 07	MPI
FIAT Palio 1.3 4Cil 16v Gasolina	01 > 07	MPI
FIAT Palio 1.3 4Cil 8v Gasolina	03 > 05	MPI

Continua

# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2378



**Montadora**  
**FORD**  
5S659A299AA  
5S659A299BA

Modelo	Ano	Obs.
FORD Ecosport	1.6 4Cil 8v	Flex 05 > 07 Zetec Rocam
FORD Fiesta	1.0 4Cil 8v	Flex 04 > 06 Zetec Rocam
FORD Fiesta	1.6 4Cil 8v	Flex 04 > 06 Zetec Rocam

Cód. Bosch: F000TE148N  
Cód. Indebrás: 0111980PR  
Cód. TSA: T010121  
Cód. VP: 8063

Cód. Original do Módulo:  
9S659H307BA  
5S659H307AA

**Cheio: 160 ± 4 Ω**  
**Vazio: 15 ± 4 Ω**

## 2384



**Montadora**  
**GM**  
93246180  
93285448  
93285449

Modelo	Ano
GM Blazer	2.2 4Cil 8v Gasolina 98 > 99
GM S10	2.2 4Cil 8v Gasolina 98 > 99

Cód. Indebrás: 0018780PR  
0018770PR  
Cód. TSA: T010170  
Cód. VP: 8088

Cód. Original do Módulo:  
93333786 / 93333788  
93291976 / 93256742  
93281846 / 93277137

**Cheio: 92 ± 4 Ω**  
**Vazio: 1 ± 4 Ω**

## 2379



**Montadora**  
**GM**  
93284884  
93336382

**Código Kit:**  
93333568

Modelo	Ano
GM Blazer	2.2 4Cil 8v Gasolina 99 > 00
GM Blazer	4.3 V6 12v Gasolina 99 > 00

Cód. Indebrás: 0018980PR  
0113360PR  
Cód. TSA: T010044  
T010098  
Cód. VP: 8090

**Cheio: 92 ± 4 Ω**  
**Vazio: 1 ± 4 Ω**

## 2385



**Montadora**  
**FORD**  
2S659A299AB

Modelo	Ano	Obs.
FORD Ecosport	1.0 4Cil 8v Gasolina	03 > 06 Zetec Rocam Supercharger
FORD Ecosport	1.6 4Cil 8v Gasolina	03 > 06 Zetec Rocam
FORD Ecosport	2.0 4Cil 16v Gasolina	03 > 06 Duratec HE
FORD Fiesta	1.0 4Cil 8v Gasolina	02 > 06 Zetec Rocam
FORD Fiesta	1.6 4Cil 8v Gasolina	02 > 06 Zetec Rocam

Cód. Bosch: F000TE153K  
Cód. Indebrás: 0111210PR  
Cód. TSA: T010019  
T010021

Cód. VP: 8047  
Cód. Original do Módulo:  
2N159H307AA

**Cheio: 160 ± 4 Ω**  
**Vazio: 15 ± 4 Ω**

## 2380



**Montadora**  
**FORD**  
BG1A9A213AA

Modelo	Ano	Obs.
FORD Fiesta	1.0 4Cil 8v Gasolina	96 > 07 Zetec Rocam
FORD Fiesta	1.3 4Cil 8v Gasolina	96 > 03 Endura
FORD Fiesta	1.6 4Cil 8v Gasolina	96 > 07 Zetec Rocam
FORD Ka	1.0 4Cil 8v Gasolina	96 > 07 Zetec Rocam
FORD Ka	1.3 4Cil 8v Gasolina	96 > 07 Endura

Cód. TSA: T010014  
T010139  
T010181  
Cód. VP: 8112

Cód. Original do Módulo:  
98FP9H307DB

**Cheio: 22 ± 4 Ω**  
**Vazio: 145 ± 4 Ω**

## 2386



**Montadora**  
**HONDA**  
170475NZ000

Modelo	Ano
HONDA Civic	1.8 4Cil 16v Flex 06 > 11

Cód. Bosch: F000TE112M  
Cód. Indebrás: 0115580PR  
Cód. TSA: T010138  
Cód. VP: 8742  
Cód. Original do Módulo:  
17708SNZM51

**Cheio: 20 ± 4 Ω**  
**Vazio: 780 ± 4 Ω**

## 2381



**Montadora**  
**FORD**  
BG1A9A213BA

Modelo	Ano	Obs.
FORD Courier	1.3 4Cil 8v Gasolina	97 > 02 Endura
FORD Courier	1.4 4Cil 16v Gasolina	97 > 02 Zetec SE
FORD Courier	1.6 4Cil 8v Gasolina	97 > 02 Zetec Rocam

Cód. TSA: T010015  
Cód. VP: 8113

**Cheio: 22 ± 4 Ω**  
**Vazio: 145 ± 4 Ω**

## 2382



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
7X0998134

Modelo	Ano
VW Kombi	1.6 4Cil 8v Gasolina 97 > 05

Cód. Indebrás: 0112320PR  
Cód. TSA: T010001  
T010070  
Cód. VP: 8005  
8905

**Cheio: 3 ± 4 Ω**  
**Vazio: 77 ± 4 Ω**

## 2387



**Montadora**  
**GM**  
25029860  
93245922  
93285447  
93236107

Modelo	Ano	Obs.
GM S10	2.2 4Cil 8v Gasolina	95 > 99
GM S10	2.5 4Cil 8v Diesel	96 > 00 Turbo
GM S10	2.8 4Cil 8v Diesel	96 > 00 Turbo
GM S10	4.3 V6 12v Gasolina	95 > 99

Cód. Indebrás: 0018760PR  
Cód. TSA: T010165  
T010167

Cód. Original do Módulo:  
93277139 / 93281848 / 93289754 / 93289755 93267686  
93291975 / 93333787 / 93277138 / 93281847 / 93256739

**Cheio: 92 ± 4 Ω**  
**Vazio: 1 ± 4 Ω**

## 2383



**Montadora**  
**CITROËN**  
1525VZ

Modelo	Ano
CITROËN Xsara Picasso	1.6 4Cil 16v Flex 06 > 12

**Montadora**  
**PEUGEOT**  
1525VZ

Modelo	Ano
PEUGEOT 206	1.4 4Cil 8v Flex 06 > 09
PEUGEOT 206	1.6 4Cil 16v Flex 05 > 08

Cód. Bosch: F000TE137T  
Cód. Indebrás: 0114500PR  
Cód. Original do Módulo:  
1525GG  
9657293480

**Cheio: 17 ± 4 Ω**  
**Vazio: 340 ± 4 Ω**

## 2388



**Montadora**  
**RENAULT**  
6001550197

Modelo	Ano
RENAULT Duster	1.6 4Cil 16v Flex 12 >
RENAULT Duster	2.0 4Cil 16v Flex 12 >
RENAULT Logan	1.0 4Cil 8v Flex 07 >
RENAULT Logan	1.6 4Cil 16v Flex 07 >
RENAULT Sandero	1.0 4Cil 16v Flex 08 >
RENAULT Sandero	1.6 4Cil 16v Flex 08 >
RENAULT Sandero	1.6 4Cil 8v Flex 08 >

Cód. TSA: T010159  
Cód. VP: 8168  
8120

Cód. Original do Módulo:  
8200616585  
172029382R

**Cheio: 33 ± 4 Ω**  
**Vazio: 313 ± 4 Ω**

# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2389



**Montadora**  
CITROËN  
1525NW  
1525VZ

Modelo	Ano
CITROËN Xsara Picasso 1.6 4Cil 16v Flex	06 > 09

**Montadora**  
PEUGEOT  
1525NW  
1525VZ

Modelo	Ano
PEUGEOT 206 1.4 4Cil 8v Flex	05 > 09
PEUGEOT 206 1.6 4Cil 16v Flex	05 > 09

Cód. Indebrás: 0111810PR  
Cód. TSA: T010109  
T010110  
Cód. VP: 8091  
Cód. Original do Módulo:  
1525GG  
9657293480

**Cheio: 17 ± 4 Ω**  
**Vazio: 340 ± 4 Ω**

## 2390



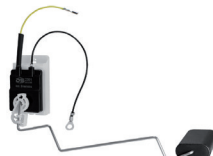
**Montadora**  
CITROËN

Modelo	Ano
CITROËN C3 1.4 4Cil 8v Gasolina	03 > 05
CITROËN C3 1.6 4Cil 16v Gasolina	03 > 05

Cód. Indebrás: 0111620PR  
Cód. TSA: T010096  
Cód. Original do Módulo:  
9642776680  
1525AW

**Cheio: 50 ± 4 Ω**  
**Vazio: 350 ± 4 Ω**

## 2391



**Montadora**  
FORD

Modelo	Ano
FORD Ranger 2.5 4Cil 8v Diesel	99 > 05
FORD Ranger 2.8 4Cil 8v Diesel	99 > 05

Cód. TSA: T010171  
Cód. Original do Módulo:  
F87U9275AF

**Cheio: 160 ± 4 Ω**  
**Vazio: 15 ± 4 Ω**

## 2392



**Montadora**  
PEUGEOT  
1525NY

Modelo	Ano
PEUGEOT 307 1.6 4Cil 16v Gasolina	06 > 09
PEUGEOT 307 2.0 4Cil 16v Gasolina	06 > 09

Cód. Indebrás: 0112430PR  
Cód. TSA: T010147

Cód. Original do Módulo:  
1525LG

**Cheio: 50 ± 4 Ω**  
**Vazio: 350 ± 4 Ω**

## 2393



**Montadora**  
PEUGEOT  
1525TL

Modelo	Ano
PEUGEOT 207 1.4 4Cil 8v Flex	08 >
PEUGEOT 207 1.6 4Cil 16v Flex	08 >
Hoggar 1.4 4Cil 8v Flex	10 >
Hoggar 1.6 4Cil 16v Flex	10 >

Cód. TSA: T010162  
Cód. VP: 8123  
8137

Cód. Original do Módulo:  
1525QH

**Cheio: 50 ± 4 Ω**  
**Vazio: 350 ± 4 Ω**

## 2394



**Montadora**  
FORD  
98AP9A299AD

Modelo	Ano	Obs.
FORD Focus 1.6 4Cil 8v Gasolina	04 > 05	Zetec Rocam
FORD Focus 1.8 4Cil 16v Gasolina	00 > 05	Zetec
FORD Focus 2.0 4Cil 16v Gasolina	00 > 05	Zetec

Cód. TSA: T010022  
Cód. VP: 8116

**Cheio: 160 ± 4 Ω**  
**Vazio: 15 ± 4 Ω**

## 2395



**Montadora**  
TOYOTA  
8332002110

Modelo	Ano
TOYOTA Corolla 1.8 4Cil 16v Flex	07 > 08

Cód. Bosch: F000TE110E  
Cód. Indebrás: 0115570PR  
Cód. TSA: T010149  
Cód. VP: 8769

Cód. Original do Módulo:  
7702002300

**Cheio: 14 ± 4 Ω**  
**Vazio: 107 ± 4 Ω**

## 2396



**Montadora**  
RENAULT  
7702295784

Modelo	Ano
RENAULT Clio 1.6 4Cil 16v Flex	05 >
RENAULT Symbol 1.6 4Cil 16v Flex	09 > 13

Cód. TSA: T010123  
Cód. VP: 8110

Cód. Original do Módulo:  
8200610284

**Cheio: 3 ± 4 Ω**  
**Vazio: 313 ± 4 Ω**

## 2397



**Montadora**  
CITROËN  
1525NX

Modelo	Ano
CITROËN C4 1.6 4Cil 16v Flex	06 > 13
CITROËN C4 2.0 4Cil 16v Flex	06 > 13

Cód. Bosch: F000TE107Y  
Cód. Indebrás: 0112440PR  
Cód. TSA: T010146

**Montadora**  
PEUGEOT  
1525NX

Modelo	Ano
PEUGEOT 307 1.6 4Cil 16v Flex	06 > 09
PEUGEOT 307 2.0 4Cil 16v Flex	06 > 09

**Cheio: 50 ± 4 Ω**  
**Vazio: 350 ± 4 Ω**

## 2398



**Montadora**  
CITROËN  
1525TK

Modelo	Ano
CITROËN C4 Pallas 1.6 4Cil 16v Flex	07 >
CITROËN C4 Pallas 2.0 4Cil 16v Flex	07 >

Cód. TSA: T010180  
Cód. VP: 8136  
Cód. Original do Módulo:  
1525LG

**Montadora**  
PEUGEOT  
1525TK

Modelo	Ano	Obs.
PEUGEOT 307 1.6 4Cil 16v Flex	07 >	
PEUGEOT 307 2.0 4Cil 16v Flex	07 >	
PEUGEOT 308 1.6 4Cil 16v Flex	12 >	
PEUGEOT 308 1.6 4Cil 16v Gasolina	12 >	Turbo
PEUGEOT 308 2.0 4Cil 16v Flex	12 >	
PEUGEOT 408 1.6 4Cil 16v Gasolina	12 >	Turbo
PEUGEOT 408 2.0 4Cil 16v Flex	> 11	

**Cheio: 50 ± 4 Ω**  
**Vazio: 350 ± 4 Ω**

## 2399



**Montadora**  
FIAT  
7086500

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Stilo 1.8 4Cil 8v Flex	06 > 11	MPI

Cód. Bosch: F000TE109X  
Cód. Indebrás: 0114670PR  
Cód. TSA: T010134  
Cód. VP: 8780  
Cód. Original do Módulo:  
51808530

**Cheio: 33 ± 4 Ω**  
**Vazio: 313 ± 4 Ω**



# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carroçarias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 23100



**Montadora**  
**FORD**

Modelo	Ano
FORD Ranger 2.3 4Cil 16v Gasolina	97 > 09
FORD Ranger 2.3 4Cil 8v Gasolina	97 > 09

Cód. TSA: T010144  
Cód. Original do Módulo:  
F87U9H307GD  
1L5U9H307GE

Cheio: 160 ± 4 Ω  
Vazio: 15 ± 4 Ω

## 23101



**Montadora**  
**TOYOTA**  
8332002130  
1587410792

Modelo	Ano
TOYOTA Corolla 1.8 4Cil 16v Flex	08 > 10
TOYOTA Corolla 2.0 4Cil 16v Flex	10 > 10

Cód. Bosch: F000TE111R  
Cód. Indebrás: 0115560PR  
Cód. TSA: T010150  
Cód. VP: 8792  
Cód. Original do Módulo:  
0580314231  
7702002361

Cheio: 15 ± 4 Ω  
Vazio: 410 ± 4 Ω

## 23102



**Montadora**  
**FORD**  
3C359275AA

Modelo	Ano	Obs.
FORD F-250 3.9 4Cil 16v Diesel	98 > 12	Cummins
FORD F-250 4.2 6Cil 18v Diesel	98 > 12	MWM
FORD F-250 4.2 V6 12v Gasolina	98 > 12	
FORD F-350 3.9 4Cil 16v Diesel	98 > 12	Cummins

Cód. TSA: T010024  
Cód. VP: 8115  
Cód. Original do Módulo:  
1C359275AA

Cheio: 160 ± 4 Ω  
Vazio: 15 ± 4 Ω

## 23103



**Montadora**  
**CITROËN**  
1525PE  
1525VY

Modelo	Ano
CITROËN C3 1.4 4Cil 8v Flex	08 > 12
CITROËN C3 1.6 4Cil 16v Flex	05 > 12

Cód. Bosch: F000TE145W  
Cód. Indebrás: 0112220PR  
Cód. TSA: T010108  
Cód. VP: 8096  
Cód. Original do Módulo:  
1525HA

Cheio: 50 ± 4 Ω  
Vazio: 350 ± 4 Ω

## 23104



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
6QE919052A

Modelo	Ano
VW Polo 1.6 4Cil 8v Flex	04 > 08
VW Polo 2.0 4Cil 8v Flex	04 > 14

Cód. Bosch: F000TE150N  
Cód. Indebrás: 0111580PR  
Cód. TSA: T010112  
Cód. VP: 8080

Cheio: 50 ± 4 Ω  
Vazio: 290 ± 4 Ω

## 23105



**Montadora**  
**GM**  
93319495  
93334947  
93334948

Modelo	Ano	Obs.
GM S10 2.8 4Cil 8v Diesel	01 > 05	Turbo

Cód. Indebrás: 0019600PR  
Cód. TSA: T010168  
Cód. VP: 8060

Cód. Original do Módulo:  
93360008  
93360009

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 283 ± 4 Ω

## 23106



**Montadora**  
**GM**  
94722328  
94711727

**Cód. do Kit:**  
94722328

Modelo	Ano
GM Agile 1.0 4Cil 8v Flex	10 > 15
GM Agile 1.4 4Cil 8v Flex	10 > 15
GM Celta 1.0 4Cil 8v Flex	09 > 16
GM Celta 1.4 4Cil 8v Flex	09 > 16
GM Classic 1.0 4Cil 8v Flex	09 > 16
GM Classic 1.4 4Cil 8v Flex	09 > 16
GM Prisma 1.0 4Cil 8v Flex	09 > 12
GM Prisma 1.4 4Cil 8v Flex	09 > 12

Cód. Bosch: 1582894148  
1582894149  
F000TE113D

Cód. Indebrás: 0116100PR  
Cód. TSA: T010182  
Cód. VP: 8795  
Cód. Original do Módulo:  
94713360  
94708340  
94722326

Cheio: 40 ± 4 Ω  
Vazio: 250 ± 4 Ω

TANQUE 54 L

## 23107



**Montadora**  
**GM**  
92284883  
Cód. do Kit:  
93333567

Modelo	Ano
GM S10 2.2 4Cil 8v Gasolina	99 > 00
GM S10 4.3 V6 12v Gasolina	97 > 00

Cód. Indebrás: 0018990PR  
0013370PR

Cód. TSA: T010045  
T010091

Cód. VP: 8053  
Cód. Original do Módulo:  
93267307

Cheio: 92 ± 4 Ω  
Vazio: 1 ± 4 Ω

## 23108



**Montadora**  
**FORD**  
XS419275BB  
XS419275BA

Modelo	Ano	Obs.
FORD Escort 1.6 4Cil 8v Gasolina	96 > 02	Zetec Rocam
FORD Escort 1.8 4Cil 16v Gasolina	96 > 02	Zetec

Cód. TSA: T010008  
T010065

Cód. VP: 8013  
Cód. Original do Módulo:  
XS419H307AB

Cheio: 22 ± 4 Ω  
Vazio: 145 ± 4 Ω

## 23109



**Montadora**  
**GM**  
13586459

Modelo	Ano
GM Cobalt 1.4 4Cil 8v Flex	12 > 15
GM Cobalt 1.8 4Cil 8v Flex	12 > 15
GM Onix 1.4 4Cil 8v Flex	13 > 15
GM Prisma 1.4 4Cil 8v Flex	12 > 15

Cód. TSA: T010225  
Cód. VP: 8176  
Cód. Original do Módulo:  
12579881

Cheio: 40 ± 4 Ω  
Vazio: 250 ± 4 Ω

# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 23110



**Montadora**  
GM  
13586458

Modelo	Ano
GM Spin 1.8 4Cil 8v Flex	12 > 15

**Cheio:** 40 ± 4 Ω  
**Vazio:** 250 ± 4 Ω

Cód. Original do Módulo:  
13591796

## 23111



**Montadora**  
GM  
13586457  
13580098

Modelo	Ano
GM Cruze 1.8 4Cil 16v Flex	12 > 15

**Cheio:** 40 ± 4 Ω  
**Vazio:** 250 ± 4 Ω

Cód. Original do Módulo:  
13580099

## 23112



**Montadora**  
GM  
94706443  
Cód. do Kit:  
94737686

Modelo	Ano
GM Meriva 1.4 4Cil 8v Flex	08 > 12
GM Montana 1.4 4Cil 8v Flex	07 >

**Cheio:** 40 ± 4 Ω  
**Vazio:** 250 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE144X  
Cód. Indebrás: 0114470PR  
Cód. TSA: T010192  
Cód. VP: 8789  
Cód. Original do Módulo:  
94717278  
94711727

## 23113



**Montadora**  
FORD  
55459A299AA

Modelo	Ano	Obs.
FORD Focus 1.6 4Cil 8v Gasolina	00 > 05	Zetec Rocam
FORD Focus 1.8 4Cil 16v Gasolina	00 > 05	Zetec
FORD Focus 2.0 4Cil 16v Gasolina	00 > 05	Duratec

**Cheio:** 160 ± 4 Ω  
**Vazio:** 15 ± 4 Ω

Cód. Bosch: 1587410679  
Cód. Indebrás: 0111990PR  
Cód. TSA: T010106  
Cód. VP: 8095

## 23114



**Montadora**  
FORD  
2N159A299AA

Modelo	Ano	Obs.
FORD Ecosport 2.0 4Cil 16v Gasolina	04 > 09	Duratec

**Cheio:** 160 ± 4 Ω  
**Vazio:** 15 ± 4 Ω

Cód. Indebrás: 0111670PR  
Cód. VP: 8062  
Cód. Original do Módulo:  
2N159H307BA

## 23115



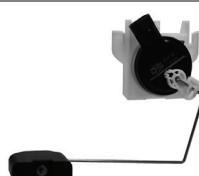
**Montadora**  
MITSUBISHI

Modelo	Ano
MITSUBISHI Pajero TR4 2.0 4Cil 16v Flex	07 > 10

**Cheio:** 8 ± 4 Ω  
**Vazio:** 178 ± 4 Ω

Cód. Indebrás: 0115420PR  
Cód. TSA: T010185  
Cód. Original do Módulo:  
CA130074

## 23116



**Montadora**  
FORD  
7S559A229AC

Modelo	Ano	Obs.
FORD Ka 1.0 4Cil 8v Flex	08 > 10	Zetec Rocam
FORD Ka 1.6 4Cil 8v Flex	08 > 10	Zetec Rocam

**Cheio:** 8 ± 4 Ω  
**Vazio:** 178 ± 4 Ω

Cód. Indebrás: 0112710PR  
0112720PR

Cód. TSA: T010077  
Cód. VP: 8129

Cód. Original do Módulo:  
7S559H307AB

## 23117



**Montadora**  
FORD  
2M359A299AA

Modelo	Ano	Obs.
FORD Courier 1.6 4Cil 8v Gasolina	02 > 07	Zetec Rocam

**Cheio:** 22 ± 4 Ω  
**Vazio:** 145 ± 4 Ω

Cód. Indebrás: 0111230PR  
0113310PR

Cód. TSA: T010020  
Cód. VP: 8058

Cód. Original do Módulo:  
2M359H307AA

## 23118



**Montadora**  
FORD

Modelo	Ano	Obs.
FORD Fiesta 1.3 4Cil 8v Gasolina	94 > 95	Endura

**Cheio:** 22 ± 4 Ω  
**Vazio:** 145 ± 4 Ω

Cód. TSA: T010023  
Cód. VP: 8114

Cód. Original do Módulo:  
94FB9H307AA

## 23119



**Montadora**  
FORD

Modelo	Ano	Obs.
FORD Escort 1.6 4Cil 8v Gasolina	00 > 02	Zetec Rocam
FORD Escort 1.6 4Cil 8v Etanol	00 > 02	Zetec Rocam

**Cheio:** 22 ± 4 Ω  
**Vazio:** 145 ± 4 Ω

Cód. TSA: T010069  
Cód. VP: 8013

Cód. Original do Módulo:  
YS419H307AA

## 23120



**Montadora**  
FIAT  
7084003

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Strada 1.3 4Cil 8v Gasolina	03 > 05	MPI
FIAT Strada 1.5 4Cil 8v Etanol	03 > 04	MPI
FIAT Strada 1.5 4Cil 8v Etanol	03 > 04	MPI

**Cheio:** 52 ± 4 Ω  
**Vazio:** 418 ± 4 Ω

Cód. TSA: T010063  
Cód. VP: 8072  
Cód. VDO: 221040065R

Cód. Original do Módulo:  
46748508

## 23121



**Montadora**  
CITROËN

Modelo	Ano
CITROËN Berlingo 1.8 4Cil 8v Gasolina	01 > 03

**Montadora**  
PEUGEOT

Modelo	Ano
PEUGEOT Partner 1.8 4Cil 8v Gasolina	01 > 03

**Cheio:** 17 ± 4 Ω  
**Vazio:** 340 ± 4 Ω

Cód. TSA: T010187  
Cód. VP: 8107

Cód. Original do Módulo:  
1525R9

Todos os produtos deste catálogo são peças de reposição fabricadas pela DS.  
As citações das montadoras são exclusivamente utilizadas como referência.

# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carroçarias (hatch, sedã, conversível, etc.)

## 23122



**Montadora**  
**GM**  
93340910  
**Cód. Original do Kit:**  
93340910  
94718785

Modelo	Ano	Obs.
GM S10 2.8 4Cil 8v Diesel	06 > 12	Turbo

Cód. TSA: T010201  
T010208  
Cód. Original do Módulo:  
93340908

**Cheio: 38 ± 4 Ω**  
**Vazio: 283 ± 4 Ω**

## 23128



**Montadora**  
**FORD**  
75659A299AB

Modelo	Ano	Obs.
FORD Fiesta 1.0 4Cil 8v Gasolina	06 >	Zetec Rocam
FORD Fiesta 1.6 4Cil 8v Gasolina	06 >	Zetec Rocam

Cód. Bosch: F000TE100H  
F000TE126J  
Cód. Indebrás: 0112400PR

Cód. Original do Módulo:  
AS559H307AA  
75559H307AB

**Cheio: 8 ± 4 Ω**  
**Vazio: 178 ± 4 Ω**

## 23123



**Montadora**  
**FORD**  
75459A299AA

Modelo	Ano	Obs.
FORD Focus 1.6 4Cil 8v Flex	07 > 09	Zetec Rocam

Cód. Bosch: F000TE148U  
Cód. Indebrás: 0115630PR  
Cód. TSA: T010154  
Cód. VP: 8730

Cód. Original do Módulo:  
75459H307AB

**Cheio: 8 ± 4 Ω**  
**Vazio: 178 ± 4 Ω**

## 23129



**Montadora**  
**MITSUBISHI**  
28183358

Modelo	Ano
MITSUBISHI Pajero TR4 2.0 4Cil 16v Flex	11 >

Cód. Indebrás: 0113940PR  
Cód. TSA: T010200  
Cód. Original do Módulo:  
CA130222  
CA130221

**Cheio: 8 ± 4 Ω**  
**Vazio: 178 ± 4 Ω**

## 23124



**Montadora**  
**FORD**  
9M359A299AB

Modelo	Ano	Obs.
FORD Courier 1.6 4Cil 8v Flex	08 > 13	Zetec Rocam

Cód. Bosch: F000TE143U  
Cód. Indebrás: 0116430PR  
Cód. TSA: T010186  
Cód. VP: 8134  
Cód. Original do Módulo:  
9M359H307AB

**Cheio: 8 ± 4 Ω**  
**Vazio: 178 ± 4 Ω**

## 23130



**Montadora**  
**FORD**

Modelo	Ano	Obs.
FORD F-250 4.2 V6 12v Gasolina	99 > 11	
FORD F-250 3.9 4Cil 16v Diesel	99 > 11	Cummins
FORD F-250 4.2 6Cil 18v Diesel	99 > 11	MWM
FORD F-250 3.9 4Cil 8v Diesel	99 > 11	Cummins

Cód. TSA: T010135  
Cód. Original do Módulo:  
XC3U9H307AB  
XC3U9H307AC

**Cheio: 160 ± 4 Ω**  
**Vazio: 15 ± 4 Ω**

## 23125



**Montadora**  
**FORD**  
9L559A299AC

Modelo	Ano	Obs.
FORD Ranger 2.3 4Cil 16v Gasolina	09 > 12	Cabine Simples

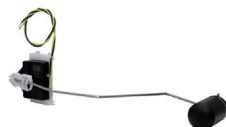
Cód. Bosch: F000TE145S  
Cód. Indebrás: 0116440PR

Cód. Original do Módulo:  
9L559H307AC  
9L559H307AE

**Cheio: 8 ± 4 Ω**  
**Vazio: 178 ± 4 Ω**

TANQUE 60 L

## 23131



**Montadora**  
**FORD**

Modelo	Ano
FORD Ranger 4.0 V6 12v Gasolina	94 > 97

Cód. TSA: T010145  
Cód. Original do Módulo:  
F57U9H307GB  
F57Z9H307GB  
F57Z9H307HC

**Cheio: 160 ± 4 Ω**  
**Vazio: 15 ± 4 Ω**

## 23126



**Montadora**  
**FORD**  
9M359A299BB

Modelo	Ano	Obs.
FORD Courier 1.6 4Cil 8v Gasolina	08 > 11	Zetec Rocam

Cód. Bosch: F000TE143T  
Cód. Indebrás: 0116420PR  
Cód. Original do Módulo:  
9M359H307BB

**Cheio: 8 ± 4 Ω**  
**Vazio: 178 ± 4 Ω**

TANQUE 75 L

## 23132



**Montadora**  
**FORD**  
9L559A299DA

Modelo	Ano	Obs.
FORD Ranger 2.3 4Cil 16v Gasolina	09 > 12	Cabine Dupla

Cód. Bosch: F000TE145U  
Cód. Indebrás: 0116450PR  
Cód. Original do Módulo:  
9L559H307DB  
9L559H307DC

**Cheio: 8 ± 4 Ω**  
**Vazio: 178 ± 4 Ω**

## 23127



**Montadora**  
**FORD**  
AS559A299AC

Modelo	Ano	Obs.
FORD Ka 1.0 4Cil 8v Flex	10 > 13	Zetec Rocam
FORD Ka 1.6 4Cil 8v Flex	10 > 13	Zetec Rocam

Cód. Bosch: F000TE156G  
Cód. TSA: T010184  
Cód. VP: 8153

Cód. Original do Módulo:  
AS559H307AA  
75559H307AB

**Cheio: 8 ± 4 Ω**  
**Vazio: 178 ± 4 Ω**

## 23133



**Montadora**  
**FORD**  
AM559A299AA

Modelo	Ano	Obs.
FORD Focus 1.6 4Cil 16v Flex	09 > 13	Sigma
FORD Focus 2.0 4Cil 16v Flex	09 > 13	Duratec

Cód. Bosch: F000TE149X  
Cód. TSA: T010188  
Cód. Original do Módulo:  
AM559H307BB  
AM559H307BA

**Cheio: 8 ± 4 Ω**  
**Vazio: 178 ± 4 Ω**



# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 23134



**Montadora**  
**FORD**  
AE839A299AA  
AE839A299BB

Modelo	Ano	Obs.
FORD Fiesta 1.6 4Cil 8v Flex	10 > 12	Zetec Rocam

Cheio: 10 ± 4 Ω

Vazio: 180 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE155G  
F000TE155F

Cód. TSA: T010196

Cód. Original do Módulo:  
AE839H307BC

## 23135



**Montadora**  
**FORD**  
CN159A299AA

Modelo	Ano	Obs.
FORD Ecosport 1.6 4Cil 16v Flex	12 >	Sigma
FORD Ecosport 1.6 4Cil 16v Gasolina	12 >	Sigma
FORD Ecosport 2.0 4Cil 16v Flex	12 >	Duratec
FORD Ecosport 2.0 4Cil 16v Gasolina	12 >	Duratec

Cheio: 10 ± 4 Ω

Vazio: 180 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE164C  
F000TE161T

Cód. TSA: T010207

Cód. Original do Módulo:  
CN159A299AA

## 23136



**Montadora**  
**FIAT**  
K68104653AA

Modelo	Ano
FIAT 500 1.4 4Cil 16v Flex	11 >
FIAT 500 1.4 4Cil 8v Flex	11 >

Cód. Bosch: F000TE163F

Cód. TSA: T010213

Cód. Original do Módulo:  
K68104653AA

Cheio: 2 ± 4 Ω  
Vazio: 320 ± 4 Ω

## 23137



**Montadora**  
**TOYOTA**  
833200D100

Modelo	Ano
TOYOTA Etios 1.3 4Cil 16v Flex	12 >
TOYOTA Etios 1.5 4Cil 16v Flex	12 >

Cheio: 15 ± 4 Ω

Vazio: 410 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE161D

Cód. TSA: T010239

## 23138



**Montadora**  
**GM**  
94725616

Modelo	Ano
GM Trailblazer 3.6 V6 24v Gasolina	12 >

Cheio: 40 ± 4 Ω

Vazio: 250 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE168B  
F000TE168A

## 23139



**Montadora**  
**GM**  
94726510  
94770468

Modelo	Ano
GM S10 2.4 4Cil 8v Flex	12 > 14

Cheio: 40 ± 4 Ω

Vazio: 250 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE185N  
F000TE159T

Cód. TSA: T010223

## 23140



**Montadora**  
**FIAT**  
51735243

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Doblo 1.3 4Cil 16v Gasolina	02 > 06	MPI
FIAT Doblo 1.6 4Cil 16v Gasolina	02 > 05	
FIAT Doblo 1.8 4Cil 8v Gasolina	04 > 06	

Cheio: 3 ± 4 Ω

Vazio: 313 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE143H

Cód. Indebrás: 0111270PR

Cód. TSA: T010030

Cód. VP: 8081

Cód. Original do Módulo:  
7087204

## 23141



**Montadora**  
**CITROËN**  
1525VW

Modelo	Ano
CITROËN C4 1.6 4Cil 16v Flex	09 > 13
CITROËN C4 2.0 4Cil 16v Flex	09 > 13

**Montadora**  
**PEUGEOT**  
1525VW

Modelo	Ano	Obs.
PEUGEOT 308 1.6 4Cil 16v Flex	12 >	THP
PEUGEOT 308 2.0 4Cil 16v Flex	09 >	

Cheio: 50 ± 4 Ω

Vazio: 350 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE113W

Cód. TSA: T010217

## 23142



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
6QE919052

Modelo	Ano	Obs.
VW Polo 1.6 4Cil 8v Gasolina	04	
VW Polo 1.6 4Cil 8v Flex	04 > 14	
VW Polo 1.8 4Cil 20v Gasolina	07	Turbo
VW Polo 2.0 4Cil 8v Flex	08 > 14	

Cód. Indebrás: 011920PR

Cód. TSA: T010073

Cheio: 50 ± 4 Ω

Vazio: 290 ± 4 Ω

## 23143



**Montadora**  
**NISSAN**  
1127703857

Modelo	Ano
NISSAN March 1.0 3Cil 12v Flex	15 >
NISSAN March 1.0 4Cil 16v Flex	11 >
NISSAN March 1.6 4Cil 16v Flex	11 >
NISSAN Versa 1.0 3Cil 12v Flex	11 >
NISSAN Versa 1.0 4Cil 16v Flex	11 >
NISSAN Versa 1.6 4Cil 16v Flex	15 >

Cód. TSA: T010212

Cód. Original do Módulo:  
170401HL1A

Cheio: 50 ± 4 Ω

Vazio: 290 ± 4 Ω

## 23144



**Montadora**  
**GM**  
13582653

Modelo	Ano
GM Tracker 1.8 4Cil 16v Flex	14 >

Cheio: 40 ± 4 Ω

Vazio: 250 ± 4 Ω

Cód. TSA: T010228

Cód. Original do Módulo:  
13592876

## 23145



**Montadora**  
**GM**  
13586460  
13504915

Modelo	Ano
GM Sonic 1.6 4Cil 16v Flex	12 >

Cheio: 40 ± 4 Ω

Vazio: 250 ± 4 Ω

Cód. TSA: T010222

Cód. Original do Módulo:  
13577454

# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 23146



**Montadora**  
FORD  
9N159A299AB

Modelo	Ano	Obs.
FORD Ecosport 2.0 4Cil 16v Flex	08 > 12	Duratec

Cód. Original do Módulo:  
9N159H307AB  
9N159H307AA

Cheio:  $8 \pm 4 \Omega$   
Vazio:  $178 \pm 4 \Omega$

Cód. Bosch: F000TE143S

## 23147



**Montadora**  
FORD  
BF7A9275BA

Modelo	Ano	Obs.
FORD Pampa 1.8 4Cil 8v Gasolina	97	AP

Cód. TSA: T010067  
T010033  
Cód. VP: 8098

Cheio:  $3 \pm 4 \Omega$   
Vazio:  $77 \pm 4 \Omega$

## 23148



**Montadora**  
FORD  
2S4919055A

Modelo	Ano
FORD F1000 3.6 6Cil 12v Etanol	92 > 98
FORD F1000 3.6 6Cil 12v Gasolina	92 > 98
FORD F1000 4.9 6Cil 12v Gasolina	92 > 98

Cód. TSA: T010032  
T010066  
Cód. VP: 8099

Cheio:  $3 \pm 4 \Omega$   
Vazio:  $77 \pm 4 \Omega$

## 23149



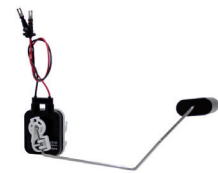
**Montadora**  
CITROËN  
1525WW

Modelo	Ano
CITROËN Aircross 1.6 4Cil 16v Flex	10 >
CITROËN C3 Picasso 1.5 4Cil 8v Flex	11 >
CITROËN C3 Picasso 1.6 4Cil 16v Flex	11 >

Cód. TSA: T010218

Cheio:  $50 \pm 4 \Omega$   
Vazio:  $350 \pm 4 \Omega$

## 23150



**Montadora**  
GM  
13579570

Modelo	Ano
GM Onix 1.0 4Cil 8v Flex	12 >
GM Prima 1.0 4Cil 8v Flex	12 >

Cód. Original do Módulo:  
13592876

Cheio:  $40 \pm 4 \Omega$   
Vazio:  $250 \pm 4 \Omega$

Cód. Bosch: F000TE169H

## 23151



**Montadora**  
FORD  
D3B59A299AA  
D3B59A299AB

Modelo	Ano	Obs.
FORD Fiesta 1.5 4Cil 16v Flex	13 >	Sigma
FORD Fiesta 1.6 4Cil 16v Flex	13 >	Sigma
FORD Fiesta 1.6 4Cil 8v Flex	13 >	Zetec Rocam

Cód. Original do Módulo:  
13592876

Cheio:  $10 \pm 4 \Omega$   
Vazio:  $180 \pm 4 \Omega$

Cód. Bosch: F000TE177S

## 23152



**Montadora**  
GM  
93334962

Modelo	Ano	Obs.
GM Blazer 2.8 4Cil 12v Diesel	01 > 05	MWM

Cód. Original do Módulo:  
93360010

Cheio:  $38 \pm 4 \Omega$   
Vazio:  $283 \pm 4 \Omega$

Cód. TSA: T010169

## 23153



**Montadora**  
FORD  
7M359A299AA

Modelo	Ano	Obs.
FORD Courier 1.6 4Cil 8v Flex	07 > 08	Zetec Rocam

Cód. Bosch: F000TE148V  
Cód. TSA: T010153  
Cód. VP: 8761

Cód. Original do Módulo:  
7M359H307AA

Cheio:  $22 \pm 4 \Omega$   
Vazio:  $145 \pm 4 \Omega$

## 23154



**Montadora**  
CITROËN

Modelo	Ano
CITROËN C4 Lounge 2.0 4Cil 16v Flex	13 >

**Montadora**  
PEUGEOT

Modelo	Ano
PEUGEOT 408 2.0 4Cil 16v Flex	11 >

Cód. Bosch: F000TE165D  
Cód. Original do Módulo:  
0580314456  
0580314457  
9800016780

Cheio:  $50 \pm 4 \Omega$   
Vazio:  $350 \pm 4 \Omega$

## 23155



**Montadora**  
HYUNDAI

Modelo	Ano
HYUNDAI Tucson 2.0 4Cil 16v Flex	12 >

Cód. Bosch: 1582894166

Cód. Original do Módulo:  
0580314462  
0580314463

Cheio:  $8 \pm 4 \Omega$   
Vazio:  $160 \pm 4 \Omega$

## 23156



**Montadora**  
FIAT  
7088243

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Doblo 1.8 4Cil 16v Flex	11 >	E.TorQ

Cód. TSA: T010220  
Cód. Original do Módulo:  
51847593

Cheio:  $63 \pm 4 \Omega$   
Vazio:  $363 \pm 4 \Omega$

## 23157



**Montadora**  
HYUNDAI  
28164598

Modelo	Ano
HYUNDAI HB20 1.0 3Cil 12v Flex	12 >
HYUNDAI HB20 1.6 4Cil 16v Flex	12 >

Cód. TSA: T010219

Cód. Original do Módulo:  
28284761

Cheio:  $8 \pm 4 \Omega$   
Vazio:  $205 \pm 4 \Omega$

## 23158



**Montadora**  
MITSUBISHI  
CA130476

Modelo	Ano
MITSUBISHI L200 Triton 2.4 4Cil 16v Flex	09 >
MITSUBISHI L200 Triton 3.2 4Cil 16v Diesel	13 >
MITSUBISHI L200 Triton 3.5 V6 24v Flex	09 >

Cód. Delphi: 28239135  
Cód. Original do Módulo:  
CA130265 / CA130434

Cheio:  $12 \pm 4 \Omega$   
Vazio:  $122 \pm 4 \Omega$

## 23159



**Montadora**  
MITSUBISHI  
CA130476

Modelo	Ano
MITSUBISHI L200 Triton 3.5 V6 24v Flex	08 > 10

Cód. Indebrás: 0114270PR  
Cód. Delphi: 28231769  
Cód. TSA: T010202  
Cód. VP: 8162

Cheio:  $12 \pm 4 \Omega$   
Vazio:  $122 \pm 4 \Omega$

Cód. Original do Módulo:  
CA130180

# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 23160



**Montadora**  
HONDA  
17631SADM500

Modelo	Ano
HONDA Fit	1.4 4Cil 8v Flex 06 > 08

Cheio: 11 ± 4 Ω  
Vazio: 132 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE112N  
Cód. TSA: T010160  
Cód. Indebrás: 0115590PR  
Cód. VP: 8756  
Cód. Original do Módulo:  
17708SADM51

## 23161



**Montadora**  
GM  
52030357  
52030358  
94725616

Modelo	Ano	Obs.
GM Trailblazer	2.8 4Cil 16v Diesel	12 > Turbo

Cheio: 40 ± 4 Ω  
Vazio: 250 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE168G  
Cód. Original do Módulo:  
52049624 / 94728570  
52049625 / 52030360  
52060353

## 23162



**Montadora**  
GM  
94726499  
94770467

Modelo	Ano	Obs.
GM Blazer	2.8 4Cil 12v Diesel	12 > MWM
GM S10	2.4 4Cil 8v Flex	07 >
GM S10	2.8 4Cil 12v Diesel	12 > MWM

Cheio: 40 ± 4 Ω  
Vazio: 250 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE159X  
Cód. Original do Módulo:  
94711917 / 0580314363

## 23163



**Montadora**  
VOLKSWAGEN  
1JE919052A  
1JE919052B

Modelo	Ano
VW Golf	1.6 4Cil 8v Flex 06 > 08
VW Golf	2.0 4Cil 8v Flex 05 >

Cheio: 292 ± 4 Ω  
Vazio: 52 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE150J  
Cód. Indebrás: 0112460PR  
Cód. TSA: T010194  
Cód. VP: 8078  
Cód. Original do Módulo:  
1JE919051A

## 23164



**Montadora**  
VOLKSWAGEN  
1JE919052

Modelo	Ano
VW Golf	1.6 4Cil 8v Gasolina 04 > 06
VW Golf	2.0 4Cil 8v Gasolina 04 > 06

Cheio: 292 ± 4 Ω  
Vazio: 52 ± 4 Ω

Cód. Indebrás: 0111930PR  
Cód. TSA: T010068  
Cód. VP: 8079

Cód. Original do Módulo:  
1JE919051D

## 23165



**Montadora**  
NISSAN

Modelo	Ano
NISSAN Grand Livina	1.8 4Cil 16v Flex 10 >
NISSAN Livina	1.6 4Cil 16v Flex 10 >
NISSAN Livina	1.8 4Cil 16v Flex 10 >
NISSAN Tiida	1.8 4Cil 16v Flex 10 >

Cheio: 4 ± 4 Ω  
Vazio: 82 ± 4 Ω

Cód. TSA: T010183  
Cód. VP: 8151  
Cód. Original do Módulo:  
17040AZ60A  
17040AZ70A  
17040CH000

## 23166



**Montadora**  
HONDA  
17047TJ0M00

Modelo	Ano
HONDA City	1.5 4Cil 16v Flex 09 > 12
HONDA Fit	1.4 4Cil 16v Flex 08 > 12
HONDA Fit	1.5 4Cil 16v Flex 08 > 12

Cheio: 20 ± 4 Ω  
Vazio: 780 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000 TE135B  
Cód. Indebrás: 0115600PR  
Cód. TSA: T010166  
Cód. VP: 8869  
Cód. Original do Módulo:  
17045TJ0M00

## 23167



**Montadora**  
VOLKSWAGEN  
6QE919052A  
6QE919052B

Modelo	Ano
VW Polo	1.6 4Cil 8v Flex 04 >
VW Polo	2.0 4Cil 8v Flex 08 > 12

Cheio: 30 ± 4 Ω  
Vazio: 316 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE150N  
Cód. Indebrás: 0114580PR  
Cód. TSA: T010136  
Cód. VP: 8824

Cód. Original do Módulo:  
6QE919051C  
6QE919051A

## 23168



**Montadora**  
FIAT  
7084741

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Stilo	1.8 4Cil 16v Gasolina	02 > 07 MPI
FIAT Stilo	1.8 4Cil 8v Gasolina	02 > 05 MPI
FIAT Stilo	2.5 4Cil 20v Gasolina	02 > 08 MPI
FIAT Stilo	2.4 5Cil 20v Gasolina	03 > 09 MPI

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 313 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE140N  
Cód. Indebrás: 0111280PR  
Cód. TSA: T010029  
Cód. VP: 8083

Cód. Original do Módulo:  
51732461 / 46807638 / 51857373

## 23169



**Montadora**  
FIAT  
7088229

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Fiat	Bravo 1.4 4Cil 16v Gasolina	11 > T-Jet
FIAT Fiat	Bravo 1.8 4Cil 16v Flex	11 > MPI

Cheio: 38 ± 4 Ω  
Vazio: 313 ± 4 Ω

Cód. TSA: T010214

## 23170



**Montadora**  
RENAULT  
250606627R

Modelo	Ano
RENAULT Kangoo	1.6 4Cil 16v Flex 06 >

Cheio: 8 ± 4 Ω  
Vazio: 300 ± 4 Ω

Cód. TSA: T010178  
Cód. VP: 8106  
Cód. VDO: 250606627R  
Cód. Original do Módulo:  
8200687969

## 23171



**Montadora**  
FIAT  
51824541

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Stilo	1.8 4Cil 8v Flex	05 > 11 MPI

Cheio: 30 ± 4 Ω  
Vazio: 316 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE109X  
Cód. Indebrás: 0112230PR  
Cód. TSA: T010104  
Cód. VP: 8084  
Cód. Original do Módulo:  
51808530



# 23 SENSOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carroçarias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 23172



**Montadora**  
**CITROËN**

Modelo	Ano	Obs.
CITROËN Jumper 2.8 4Cil 8v Diesel	05 >	JTD
Jumper 2.3 4Cil 16v Diesel	05 >	Multijet

**Montadora**  
**FIAT**  
71736326

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Ducato 2.8 4Cil 8v Diesel	06 >	JTD
Ducato 2.3 4Cil 16v Diesel	06 >	Multijet

**Montadora**  
**PEUGEOT**

Modelo	Ano	Obs.
PEUGEOT Boxer 2.8 4Cil 8v Diesel	05 >	JTD
Boxer 2.3 4Cil 16v Diesel	05 >	Multijet

Cód. TSA: T010203  
Cód. Original do Módulo:  
152552 / 1328162080

Cheio: 6 ± 4 Ω  
Vazio: 310 ± 4 Ω

## 23173



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
1JE919052A  
1JE919052B

Modelo	Ano
VW Golf 1.6 4Cil 8v Flex	06 > 08
Golf 2.0 4Cil 8v Flex	08 >

Cód. Bosch: F000TE150J  
Cód. TSA: T010195  
Cód. Indebrás: 0114680PR

Cód. Original do Módulo:  
1JE919051B / 1JE919051C

Cheio: 292 ± 4 Ω  
Vazio: 52 ± 4 Ω

## 23174



**Montadora**  
**HONDA**  
17630TROM010M2

Modelo	Ano
HONDA Civic 1.8 4Cil 16v Flex	12 >
Civic 2.0 4Cil 16v Flex	13 >

Cód. Bosch: F000TE163W

Cód. Original do Módulo:  
0580314437 / 17708TROM01

Cheio: 20 ± 4 Ω  
Vazio: 780 ± 4 Ω

## 23175



**Montadora**  
**HONDA**  
17631TJOM310

Modelo	Ano
HONDA City 1.5 4Cil 16v Flex	12 >
Fit 1.4 4Cil 16v Flex	12 >
Fit 1.5 4Cil 16v Flex	12 >

Cód. Bosch: F000TE165E

Cód. Original do Módulo:  
0580314459 / 17708TJOM310

Cheio: 20 ± 4 Ω  
Vazio: 780 ± 4 Ω

## 23176



**Montadora**  
**PEUGEOT**  
1613951280

Modelo	Ano
PEUGEOT 208 1.5 4Cil 8v Flex	13 >

Cód. Bosch: F000TE171A  
Cód. TSA: T010221

Cód. Original do Módulo:  
0580314469 / 9801249480

Cheio: 50 ± 4 Ω  
Vazio: 350 ± 4 Ω

## 23177



**Montadora**  
**CITROËN**

Modelo	Ano	Obs.
CITROËN C4 Lounge 1.6 4Cil 16v Flex	13 >	THP

**Montadora**  
**PEUGEOT**

Modelo	Ano	Obs.
PEUGEOT 408 1.6 4Cil 16v Flex	12 >	THP

Cód. Bosch: F000TE171W  
Cód. Original do Módulo:  
0580314522 / 9805099680

Cheio: 50 ± 4 Ω  
Vazio: 350 ± 4 Ω

## 23178



**Montadora**  
**RENAULT**

Modelo	Ano
RENAULT Fluence 2.0 4Cil 16v Flex	11 >

Cód. Original do Módulo:  
0580314408 / 172023723R

Cheio: 20 ± 4 Ω  
Vazio: 320 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE120S

## 23179



**Montadora**  
**NISSAN**

Modelo	Ano
NISSAN Sentra 2.0 4Cil 16v Flex	09 >

Cód. Original do Módulo:  
0580314368 / 170402T50A

Cheio: 4 ± 4 Ω  
Vazio: 82 ± 4 Ω

Cód. Bosch: F000TE146E

## 23180



**Montadora**  
**HONDA**

Modelo	Ano
HONDA HR-V 1.8 4Cil 16v Flex	15 >

Cód. Original do Módulo:  
0580314572 / 17708T7TM01

Cheio: 20 ± 4 Ω  
Vazio: 780 ± 4 Ω

Cód. Bosch: 1582894316

## 23181



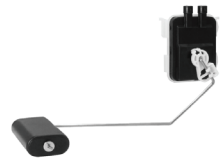
**Montadora**  
**RENAULT**  
250606171R

Modelo	Ano
RENAULT Logan 1.0 4Cil 16v Flex	14 >
Logan 1.6 4Cil 8v Flex	14 >
Sandero 1.0 4Cil 16v Flex	14 >
Sandero 1.6 4Cil 8v Flex	14 >

Cód. Bosch: F000TE181J  
Cód. Original do Módulo:  
0580200218 / 172022442R

Cheio: 20 ± 4 Ω  
Vazio: 320 ± 4 Ω

## 23182



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
5W7919051  
5W7919052

Modelo	Ano
VW Saveiro G4 1.6 4Cil 8v Flex	04 > 08
Saveiro G4 1.8 4Cil 8v Flex	04 > 08

Cód. Bosch: F000TE150G  
Cód. Indebrás: 0114640PR  
Cód. TSA: T010152  
Cód. VP: 8810  
Cód. Original do Módulo:  
0580314264

Cheio: 18 ± 4 Ω  
Vazio: 313 ± 4 Ω

## 23183



**Montadora**  
**CITROËN**  
1525VY  
1525PE

Modelo	Ano
CITROËN C3 1.4 4Cil 8v Flex	05 > 12
C3 1.6 4Cil 16v Flex	05 > 12

Cód. Bosch: F000TE145W  
Cód. TSA: T010215  
Cód. Indebrás: 0114650PR

Cheio: 50 ± 4 Ω  
Vazio: 350 ± 4 Ω

# 22 SENSOR DE POSIÇÃO DO PEDAL DO ACELERADOR (APP)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carroçarias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2201

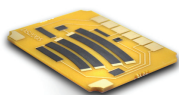


**Montadora**  
**RENAULT**  
7700431918 / 8200139460

Modelo	Ano	Obs.	
RENAULT	Clio 1.0 4Cil 16v	Gasolina	99 >
	Clio 1.5 4Cil 8v	Diesel	01 >
	Clio 1.6 4Cil 16v	Flex	05 >
	Clio 1.6 4Cil 16v	Gasolina	05 >
	Kangoo 1.0 4Cil 16v	Gasolina	00 >
	Laguna 1.9 4Cil 8v	Diesel	00 >
	Megane 1.6 4Cil 16v	Gasolina	99 >
	Megane 1.9 4Cil 8v	Diesel	01 >
	Scenic 2.0 4Cil 16v	Gasolina	01 > Fase1
	Symbol 1.6 4Cil 16v	Gasolina	06 >
	Twingo 1.0 4Cil 16v	Gasolina	00 >
	Twingo 1.5 4Cil 8v	Diesel	07 >

Cód. CTS: 4089

## 2202



**Montadora**  
**AUDI**

Modelo	Ano
AUDI	A1 Todos Todos 10 > 14
	A3 Todos Todos > 06
	A4 Todos Todos > 08
	A6 Todos Todos > 05
	S3 Todos Todos > 04
	S4 Todos Todos > 08
	TT Todos Todos 03 > 06

Cód. Hella: 6PV93404601  
6PV93404602  
6PV00849601  
6PV00849641

A placa não serve para os modelos Bosch.

**Montadora**  
**SEAT**

Modelo	Ano
SEAT	Cordoba Todos Todos 03 > 09
	Ibiza Todos Todos 06 > 14
	Toledo Todos Todos 13 > 14

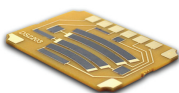
**Montadora**  
**SKODA**

Modelo	Ano
SKODA	Fabia Todos Todos 07 > 14
	Rapid Todos Todos 13 > 14
	Roomster Todos Todos 06 > 14

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
6QE721503B / 6QE721503D  
6Q1721503C / 6Q1721503M

Modelo	Ano	
VW	Amarok Todos Todos 10 > 14	
	Beetle Todos Todos 02 > 10	
	Bora Todos Todos 05 > 11	
	CrossFox Todos Todos 06 > 11	
	Fox Todos Todos 04 > 12	
	Gol G3 Todos Todos 03 > 05	
	Gol G4 Todos Todos 05 > 08	
	Gol G5 Todos Todos 08 >	
	Golf Todos Todos 03 > 14	
	Kombi Todos Todos 06 > 12	
	New Beetle Todos Todos 06 > 10	
	Parati G3 Todos Todos 03 > 05	
	Parati G4 Todos Todos 05 > 08	
	Parati G5 Todos Todos 08 >	
	Passat Todos Todos > 05	
	Polo Todos Todos 03 > 12	
	Saveiro G5 Todos Todos 10 >	
	SpaceFox 1.6 4Cil 8v	Flex 06 > 14
	Voyage 1.0 4Cil 8v	Flex 08 >
	Voyage 1.6 4Cil 8v	Flex 08 >

## 2203

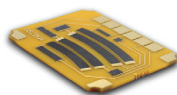


**Montadora**  
**GM**  
9157999 / 9199356 / 93340873  
9157998 / 9202342 / 9202341

Modelo	Ano	
GM	Astra 1.8 4Cil 8v	Etanol 03 > 11
	Astra 2.0 4Cil 16v	Gasolina 03 > 05
	Astra 2.0 4Cil 8v	Flex 04 > 11
	Corsa Todos Todos 02 > 12	
	Montana 1.4 4Cil 8v	Flex 06 > 12
	Vectra Todos Todos 03 > 11	
	Zafira Todos Todos 03 > 12	

Cód. Hella: 6PV00811201  
6PV00811000  
6PV00811005  
6PV00811200  
6PV00811401

## 2204



**Montadora**  
**GM**  
94734766

Modelo	Ano	
GM	Agile 1.4 4Cil 8v	Flex 10 > 14
	Montana 1.4 4Cil 8v	Flex 11 > 16

Cód. Hella: 6PV93390220

## 2205



**Montadora**  
**GM**  
93303984

Modelo	Ano	
GM	Celta 1.0 4Cil 8v	Flex 09 > 16
	Corsa 1.0 4Cil 8v	Flex 09 > 16
	Corsa 1.4 4Cil 8v	Flex 09 > 16
	Corsa 1.8 4Cil 8v	Flex 09 > 16
	Prisma 1.0 4Cil 8v	Flex 09 > 12
	Prisma 1.4 4Cil 8v	Flex 09 > 12

Cód. Hella: 6PV93390215

## 2206



**Montadora**  
**CITROËN**  
1601K3

Modelo	Ano	
CITROËN	C4 2.0 4Cil 16v	Gasolina 06 > 10
	C5 2.0 4Cil 16v	Gasolina 09 > 12

Cód. Hella: 6PV00908502  
6PV00858800

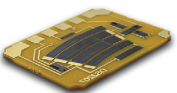
**Montadora**  
**RENAULT**  
6001548477  
8200386506B  
8200386506D

Modelo	Ano	
RENAULT	Duster 1.6 4Cil 16v	Flex 12 >
	Duster 2.0 4Cil 16v	Flex 12 >
	Logan 1.0 4Cil 16v	Flex 08 >
	Logan 1.6 4Cil 16v	Flex 08 >
	Logan 1.6 4Cil 8v	Flex 08 >
	Sandero 1.0 4Cil 16v	Flex 08 >
	Sandero 1.6 4Cil 16v	Flex 08 >
	Sandero 1.6 4Cil 8v	Flex 08 >

**Montadora**  
**PEUGEOT**  
9639961580

Modelo	Ano	
PEUGEOT	206 1.0 4Cil 16v	Gasolina 01 > 06
	307 2.0 4Cil 16v	Gasolina 03 > 07

## 2207



**Montadora**  
**DODGE**

Modelo	Ano	Obs.
DODGE	Forza 1.4 4Cil 8v	Tetrafuel 14 >
	Ram 700 1.6 4Cil 16v	Gasolina 15 > E.TorQ

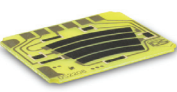
Cód. Hella: 6PV00941700

A placa não serve para os modelos Bosch.

**Montadora**  
**FIAT**  
51793539

Modelo	Ano
FIAT	Idea Todos Todos 11 > 15
	Palio Todos Todos 04 > 15
	Siena Todos Todos 08 > 13
	Strada Todos Todos 05 > 15

## 2208



**Montadora**  
**GM**  
93305300

Modelo	Ano	Obs.
GM	Blazer 2.4 4Cil 8v	Gasolina 06 > 11 MPFI
	Blazer 2.8 4Cil 12v	Diesel 12 >
	S10 2.8 4Cil 12v	Diesel 12 > MWM
	S10 2.4 4Cil 8v	Gasolina 06 > 11 MPFI

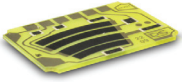
Cód. Hella: 6PV00825305

# 22 SENSOR DE POSIÇÃO DO PEDAL DO ACELERADOR (APP)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carroçerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2209

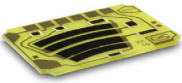


Cód. Hella: 6PV93390219

**Montadora**  
GM  
94714051

Modelo		Ano	Obs.
GM	S10	2.4 4Cil 8v	Flex 12 > 16 MPFI
	S10	2.5 4Cil 16v	Flex 12 > 16
	S10	2.8 4Cil 16v	Diesel 12 > 16
	Trailblazer	2.8 4Cil 16v	Diesel 12 > 16
	Trailblazer	3.6 V6 24v	Gasolina 12 > 16

## 2210

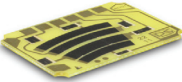


Cód. Hella: 6PV00976507

**Montadora**  
GM  
13252702

Modelo		Ano
GM	Cruze	1.8 4Cil 16v Flex 09 > 16

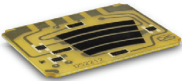
## 2211



**Montadora**  
HYUNDAI  
327001S000

Modelo		Ano
HYUNDAI	HB20	1.6 4Cil 16v Flex 12 > 16

## 2212



Cód: T230

**Montadora**  
HYUNDAI  
32700XXXXX  
3421R

Modelo		Ano
HYUNDAI	i30	1.6 4Cil 16v Flex 13 >
	i30	1.8 4Cil 16v Gasolina 14 >
	i30	2.0 4Cil 16v Gasolina 09 >

**Montadora**  
KIA  
32700XXXXX  
3421R

Modelo		Ano
KIA	Cerato	1.6 4Cil 16v Flex 11 >
	Cerato	1.6 4Cil 16v Gasolina 11 >



# 21 SENSOR DE DETONAÇÃO (KS)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2101



Cód. Bosch: 0261231046  
0261231045  
0261231188  
Cód. NTK: KNE05  
KNE23C

2 Vias

**Montadora**  
**CITROËN**  
**594621**

Modelo	Ano
CITROËN Xantia 2.0 4Cil 16v Gasolina	95 > 98

**Montadora**  
**FIAT**  
**K05033316AB**  
**05033316AB**

Modelo	Ano
FIAT Freemont 2.4 4Cil 16v Gasolina	12 >
Toro 2.4 4Cil 16v Flex	17 >

**Montadora**  
**GM**  
**93261954**

Modelo	Ano	
GM	Astra 1.8 4Cil 8v Etanol	01 > 04
	Astra 1.8 4Cil 8v Gasolina	98 > 01
	Astra 2.0 4Cil 16v Gasolina	99 > 05
	Astra 2.0 4Cil 8v Gasolina	98 > 04
	Blazer 2.2 4Cil 8v Gasolina	97 > 00
	Blazer 2.4 4Cil 8v Gasolina	00 > 07
	S10 2.2 4Cil 8v Gasolina	97 > 00
	S10 2.4 4Cil 8v Gasolina	00 > 07
	Zafira 2.0 4Cil 16v Gasolina	01 > 05
	Zafira 2.0 4Cil 8v Gasolina	01 > 04

**Montadora**  
**JEEP**  
**K05033316AB**  
**05033316AB**

Modelo	Ano
JEEP Renegade 2.4 4Cil 16v Flex	16 >

**Montadora**  
**MERCEDES BENZ**  
**0041539028**

Modelo	Ano	
MERCEDES BENZ	C230 2.3 4Cil 16v Gasolina	05 > 08
	C280 2.8 6Cil 18v Gasolina	05 > 09
	C350 3.5 V6 24v Gasolina	05 > 11
	E500 5.0 V8 24v Gasolina	05 > 13

**Montadora**  
**RENAULT**  
**7431367644**  
**7700871678**

Modelo	Ano	
RENAULT	Laguna 2.0 4Cil 16v Gasolina	95 > 01
	Megane 2.0 4Cil 16v Gasolina	96 > 03

**Montadora**  
**SEAT**  
**030905377A**

Modelo	Ano	
SEAT	Cordoba 1.6 4Cil 8v Gasolina	94 > 02
	Ibiza 1.6 4Cil 8v Gasolina	93 > 02
	Inca 1.6 4Cil 8v Gasolina	95 > 03

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**030905377A**

Modelo	Ano	Obs.
VW	Bora 2.0 4Cil 8v Gasolina	00 > 02
	Gol G3 1.0 4Cil 16v Gasolina	00 > Turbo
	Golf 1.8 4Cil 20v Gasolina	00 > 01 Turbo
	Golf 2.0 4Cil 8v Gasolina	99 > 01
	New Beetle 2.0 4Cil 8v Gasolina	99 >
	Parati G3 1.0 4Cil 16v Gasolina	00 > Turbo

**Montadora**  
**VOLVO**  
**1367644**

Modelo	Ano	Obs.
VOLVO	240 2.0 4Cil 8v Gasolina	88 > 93
	240 2.3 4Cil 8v Gasolina	88 > 93
	850 2.0 5Cil 20v Gasolina	91 > 96
	850 2.0 5Cil 20v Gasolina	91 > 96 Turbo
	850 2.3 5Cil 20v Gasolina	91 > 96 Turbo
	850 2.5 5Cil 20v Gasolina	91 > 96
	960 2.3 4Cil 8v Gasolina	90 > 93 Turbo
	960 2.5 6Cil 24v Gasolina	90 > 97
	960 3.0 6Cil 24v Gasolina	90 > 97
	S40 1.8 4Cil 16v Gasolina	95 > 99
S40 2.0 4Cil 16v Gasolina	95 > 99	

## 2102



Cód. Bosch: 0261231006  
0261231001  
0261231110  
0261231111  
0261231128

2 Vias

**Montadora**  
**CITROËN**  
**594603 / 594628 / 91514880**  
**96275932 / 96384235**

Modelo	Ano	
CITROËN	C3 1.4 4Cil 8v Gasolina	03
	Xsara 1.6 4Cil 16v Gasolina	00 > 02

**Montadora**  
**FORD**  
**6152883 / 6169571 / 86SF12A699AB**

Modelo	Ano	
FORD	Escort 1.6 4Cil 8v Gasolina	86 > 90

**Montadora**  
**GM**  
**90510281**

Modelo	Ano	Obs.
GM	Calibra 2.0 4Cil 16v Gasolina	90 > 97
	Calibra 2.0 4Cil 16v Gasolina	90 > 97 Turbo
	Omega 2.0 4Cil 8v Etanol	94 > 98
	Vectra 2.0 4Cil 8v Gasolina	93 > 96
	Vectra 2.0 4Cil 16v Gasolina	93 > 96

**Montadora**  
**MERCEDES - BENZ**  
**0041536228 / 0031538628**

Modelo	Ano	
MERCEDES BENZ	ML320 3.2 V6 18v Gasolina	98 > 02
	ML350 3.7 V6 18v Gasolina	02 > 05
	ML430 4.3 V8 24v Gasolina	98 > 02
	ML500 5.0 V8 24v Gasolina	01 > 07
	ML55 AMG 5.4 V8 24v Gasolina	00 > 05
	R500 5.0 V8 24v Gasolina	06 > 07
	S55 AMG 5.5 V8 24v Gasolina	02 > 05
	S65 AMG 6.0 V12 36v Gasolina	06 > 10
	C240 2.6 V6 18v Gasolina	97 > 05
	C280 2.8 V6 18v Gasolina	97 > 01
	C32 AMG 3.2 V6 18v Gasolina	01 > 04
	C320 3.2 V6 18v Gasolina	00 > 05
	C350 3.5 V6 24v Gasolina	05 > 07
	C55 AMG 5.4 V8 24v Gasolina	07
	CL65 AMG 6.0 V12 36v Gasolina	07 > 10
	CLK320 3.2 V6 24v Gasolina	97 > 05
	CLK430 4.3 V8 24v Gasolina	98 > 02
	CLK500 5.0 V8 24v Gasolina	02 > 06
	CLK55 AMG 5.4 V8 24v Gasolina	99 > 06
	CLS500 5.0 V8 32v Gasolina	04 > 06
	CLS55 AMG 5.4 V8 32v Gasolina	04 > 06
	E240 2.4 V6 18v Gasolina	97 > 02
	E280 2.8 6Cil 24v Gasolina	95 > 03
	E320 3.2 V6 18v Gasolina	97 > 05
	E420 2.4 V6 18v Gasolina	96 > 97
	E430 4.3 V8 24v Gasolina	97 > 03
	E500 5.0 V8 24v Gasolina	03 > 06
	E55 AMG 5.4 V8 24v Gasolina	03 > 07
	G320 3.2 V6 18v Gasolina	97 > 06
	G55 AMG 5.4 V8 24v Gasolina	04
	S280 2.8 V6 18v Gasolina	99 > 02
	S320 3.2 V6 18v Gasolina	98 > 02
	S420 4.2 V8 32v Gasolina	93 > 98
	S600 5.5 V12 36v Gasolina	02 > 05
	SL280 2.8 V6 18v Gasolina	98 > 01
	SL350 3.7 V6 18v Gasolina	03 > 05
	SL500 5.0 V8 24v Gasolina	98 > 05
	SL55 AMG 5.4 V8 24v Gasolina	01 > 05
	SL600 6.0 V12 48v Gasolina	95 > 01
	SLK320 3.2 V6 18v Gasolina	99 > 04
	SLK55 AMG 5.4 V8 24v Gasolina	04 > 10

**Montadora**  
**PEUGEOT**  
**594628 / 96275932**  
**96384235 / 91514880**

Modelo	Ano	
PEUGEOT	206 1.6 4Cil 8v Gasolina	99 > 03
	306 1.6 4Cil 8v Gasolina	98 > 00
	Partner 1.6 4Cil 16v Gasolina	04 > 10

**Montadora**  
**SAAB**  
**7568801**

Modelo	Ano	Obs.
SAAB	900 I 2.0 4Cil 16v Gasolina	86 > 93 Turbo

Continua

# 21 SENSOR DE DETONAÇÃO (KS)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2102 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: 0261231006  
0261231001  
0261231110  
0261231111  
0261231128

2 Vias

Montadora  
**VOLKSWAGEN**  
0269053772

Modelo	Ano			
VW	Gol G2	1.6 4Cil 8v	Etanol	96 > 02
	Gol G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 > 02
	Gol G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina	96 > 02
	Gol G2	2.0 4Cil 16v	Gasolina	96 > 02
	Gol G3	2.0 4Cil 8v	Gasolina	96 > 02
	Gol G3	1.6 4Cil 8v	Gasolina	99 > 03
	Parati G2	1.6 4Cil 8v	Etanol	96 > 02
	Parati G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 > 02
	Parati G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina	96 > 02
	Parati G2	2.0 4Cil 16v	Gasolina	96 > 02
	Parati G2	2.0 4Cil 8v	Gasolina	96 > 02
	Parati G3	1.6 4Cil 8v	Gasolina	02 > 03
	Polo	1.0 4Cil 16v	Gasolina	01 > 03
	Polo	1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 >
	Polo	1.8 4Cil 8v	Gasolina	96 >
	Quantum	1.8 4Cil 8v	Gasolina	96 > 01
Quantum	2.0 4Cil 8v	Gasolina	96 > 01	
Saveiro G2	1.6 4Cil 8v	Etanol	97 > 02	
Saveiro G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina	97 > 02	
Saveiro G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina	97 > 02	
Saveiro G3	1.6 4Cil 8v	Gasolina	02 > 03	

Montadora  
**VOLVO**  
1326658 / 3433347

Modelo	Ano	Obs.
VOLVO	460	1.7 4Cil 8v Gasolina 90 > 93
	460	1.7 4Cil 8v Gasolina 90 > 96 Turbo
	460	1.8 4Cil 8v Gasolina 91 > 97
	460	2.0 4Cil 8v Gasolina 92 > 96

## 2104 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: 0261231038  
0261231004  
0261231005

Cód. Siemens:  
G855302990800Z  
3 Vias  
Comp. Cabo: 73cm

FORD	Modelo	Ano			
FORD	Royale	2.0 4Cil 8v	Gasolina	91 > 93	AP
	Verona	2.0 4Cil 8v	Gasolina	93 > 96	AP
	Versailles	1.8 4Cil 8v	Gasolina	93 > 96	AP
	Versailles	2.0 4Cil 8v	Gasolina	91 > 93	AP

Montadora  
**GM**  
93203180

Modelo	Ano			
GM	Kadett	2.0 4Cil 8v	Gasolina	91 > 95
	Monza	2.0 4Cil 8v	Gasolina	92 > 93
	Omega	2.0 4Cil 8v	Etanol	92 > 95
	Suprema	2.0 4Cil 8v	Etanol	92 > 95

Montadora  
**VOLKSWAGEN**  
034905377A / 0539053772 / 054905377A

Modelo	Ano	Obs.
VW	Gol G1	2.0 4Cil 8v Gasolina 88 > 92
	Logus	2.0 4Cil 8v Etanol 94 > 97
	Logus	2.0 4Cil 8v Gasolina 94 > 97
	Passat	1.6 4Cil 8v Gasolina 96 > 00
	Passat	1.8 4Cil 20v Gasolina 96 > 00
	Passat	1.8 4Cil 20v Gasolina 96 > 00 Turbo
	Passat	1.8 4Cil 8v Gasolina 88 > 92
	Passat	2.0 4Cil 16v Gasolina 88 > 97
	Passat	2.8 V6 12v Gasolina 88 > 97
	Pointer	2.0 4Cil 8v Etanol 94 > 96
	Pointer	2.0 4Cil 8v Gasolina 94 > 96
	Quantum	2.0 4Cil 8v Etanol 93 > 97
	Quantum	2.0 4Cil 8v Gasolina 93 > 97
	Santana	2.0 4Cil 8v Etanol 93 > 97
	Santana	2.0 4Cil 8v Gasolina 93 > 97

## 2103



Cód. NTK: KNE03  
3 Vias  
Comp. Cabo: 20cm

Montadora  
**FIAT**  
60602832

Modelo	Ano	Obs.
FIAT	Brava	1.6 4Cil 16v Gasolina 00 > 01
	Fiorino	1.5 4Cil 8v Gasolina 97 > 02 MPI
	Palio	1.0 4Cil 8v Gasolina 96 > 01 MPI
	Palio	1.5 4Cil 8v Gasolina 96 > 04 MPI
	Palio	1.6 4Cil 16v Gasolina 96 > 00 MPI
	Palio	1.6 4Cil 8v Gasolina 99 > 00 MPI
	Sienna	1.0 4Cil 8v Gasolina 99 > 00 MPI
	Sienna	1.5 4Cil 8v Etanol 03 > 04 MPI
	Sienna	1.6 4Cil 16v Gasolina 98 > 99 MPI
	Sienna	1.6 4Cil 8v Gasolina 99 > 00 MPI
	Strada	1.5 4Cil 8v Gasolina 99 > 04 MPI
	Strada	1.6 4Cil 16v Gasolina 99 > 01 MPI
	Strada	1.6 4Cil 8v Gasolina 99 > 00 MPI
	Uno	1.5 4Cil 8v Gasolina 97 > 02 MPI

## 2105



Cód. Bosch: 0261231007  
0261231033  
0261231070  
0261231071

3 Vias  
Comp. Cabo: 38cm

Montadora  
**CITROËN**  
594605 / 7401367643 / 96037068

Modelo	Ano			
CITROËN	C5	3.0 V6 24v	Gasolina	01 >
	Xantia	2.0 4Cil 8v	Gasolina	93 >
	XM	3.0 V6 24v	Gasolina	90 > 00
	ZX	2.0 4Cil 16v	Gasolina	91 > 97

Montadora  
**FIAT**  
60548743 / 7669123 / 60808063

Modelo	Ano	Obs.
FIAT	Elba	1.6 4Cil 8v Gasolina 94 MPI
	Marea	2.0 5Cil 20v Gasolina 98 > 00 MPI
	Marea	2.0 5Cil 20v Gasolina 98 > 07 MPI Turbo
	Punto	1.4 4Cil 8v Gasolina 93 > 97 Turbo
	Tempra	2.0 4Cil 8v Gasolina 94 > 99 MPI Turbo
	Tipo	1.6 4Cil 8v Gasolina 95 > 97 MPI
	Uno	1.6 4Cil 8v Gasolina 93 > MPI

## 2104



Cód. Bosch: 0261231038  
0261231004  
0261231005

Cód. Siemens:  
G855302990800Z  
3 Vias  
Comp. Cabo: 73cm

Montadora  
**AUDI**  
034905377A

Modelo	Ano	Obs.
AUDI	A4	1.6 4Cil 8v Gasolina 95 > 00
	A4	1.8 4Cil 20v Gasolina 95 > 00
	A4	1.8 4Cil 20v Gasolina 95 > 00 Turbo
	A6	2.0 4Cil 16v Gasolina 94 > 97
	A6	2.0 4Cil 20v Gasolina 94 > 97
	A6	4.2 V8 40v Gasolina 98 > 05
	A8	4.2 V8 32v Gasolina 94 > 02
	A8	4.2 V8 40v Gasolina 94 > 02
	S6	2.2 5Cil 20v Gasolina 94 > 97 Turbo
	S6	4.2 V8 32v Gasolina 94 > 97
	S6	4.2 V8 40v Gasolina 99 > 03
	S8	4.2 V8 32v Gasolina 96 > 02
	S8	4.2 V8 40v Gasolina 96 > 02

Montadora  
**FORD**  
034905377A

Modelo	Ano	Obs.
FORD	Escort	2.0 4Cil 8v Gasolina 92 > AP
	Royale	1.8 4Cil 8v Gasolina 93 > 96 AP

Montadora  
**HYUNDAI**  
3925022003 / 3925022010

Modelo	Ano			
HYUNDAI	Accent	1.5 4Cil 12v	Gasolina	94 > 00
	Accent	1.5 4Cil 16v	Gasolina	94 > 00

Montadora  
**PEUGEOT**  
594610 / 7401367643

Modelo	Ano			
PEUGEOT	407	3.0 V6 24v	Gasolina	04 > 08
	607	3.0 V6 24v	Gasolina	00 > 04

Montadora  
**RENAULT**  
9612765780 / 9612765880

Modelo	Ano			
RENAULT	Laguna	3.0 V6 12v	Gasolina	93 > 01

## 2106



3 Vias  
Comp. Cabo: 20cm

Montadora  
**VOLKSWAGEN**  
037905377

Modelo	Ano	Obs.
VW	Bora	2.0 4Cil 8v Gasolina 00 > 02
	Gol G2	2.0 4Cil 16v Gasolina 95 > 98
	Gol G3	1.0 4Cil 8v Gasolina 02 > 05

Continua

Continua

# 21 SENSOR DE DETONAÇÃO (KS)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2106 - CONTINUAÇÃO



VW	Golf	1.6 4Cil 8v	Gasolina	99 > 00
	Golf	2.0 4Cil 8v	Gasolina	99 > 00
	New Beetle	2.0 4Cil 8v	Gasolina	99 > 09
	Parati G2	2.0 4Cil 16v	Gasolina	95 >
	Parati G3	1.0 4Cil 16v	Gasolina	02 > 05 Turbo

Cód. Bosch: 0261231075  
Cód. Siemens / VDO: 330001005R  
5WM1530

3 Vias  
Comp. Cabo: 20cm

## 2107



<b>Montadora</b>				
<b>BMW</b>				
1401238 / 12141401238				
<b>Modelo</b>				
BMW	Z3	3.2 6Cil 24v	Gasolina	97 > 01

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
030905377

VW	<b>Modelo</b>			
	Gol G2	1.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > 02 Turbo
	Gol G2	1.0 4Cil 8v	Etanol	97 > 05
	Gol G2	1.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > 02
	Gol G3	1.0 4Cil 8v	Gasolina	00 > 02 Turbo
	Gol G3	1.0 4Cil 8v	Etanol	99 > 05
	Gol G3	1.0 4Cil 8v	Gasolina	99 > 01
	Gol G3	1.0 4Cil 16v	Gasolina	00 > 02 Turbo
	Parati G3	1.0 4Cil 16v	Gasolina	00 > 04 Turbo

Cód. Bosch: 0261231066  
0261231092

3 Vias  
Comp. Cabo: 31cm

## 2108



<b>Montadora</b>				
<b>GM</b>				
90511177				
<b>Modelo</b>				
GM	Astra	2.0 4Cil 16v	Gasolina	96 > 97
	Omega	2.5 V6 24v	Gasolina	94 > 00
	Omega	3.0 6Cil 12v	Gasolina	94 > 01
	Vectra	2.0 4Cil 16v	Gasolina	96 >
	Vectra	2.0 4Cil 8v	Gasolina	03 > 05
	Vectra	2.2 4Cil 16v	Gasolina	97 > 05
	Vectra	2.2 4Cil 8v	Gasolina	98 > 02

Cód. Bosch: 0261231079

2 Vias  
Comp. Cabo: 65cm

## 2109



<b>Montadora</b>				
<b>VOLKSWAGEN</b>				
0309053771				
<b>Modelo</b>				
VW	Gol G2	1.0 4Cil 16v	Gasolina	97 > 01
	Gol G2	1.0 4Cil 16v	Gasolina	97 > 01 Turbo
	Gol G2	1.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > 01
	Gol G2	1.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > 01 Turbo
	Parati G2	1.0 4Cil 16v	Gasolina	97 > 01
	Parati G2	1.0 4Cil 16v	Gasolina	97 > 01 Turbo
	Parati G2	1.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > 01
	Parati G2	1.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > 01 Turbo

Cód. Bosch: 0261231122

3 Vias  
Comp. Cabo: 50cm

## 2110



<b>Montadora</b>				
<b>GM</b>				
90541521				
<b>Modelo</b>				
GM	Corsa	1.8 4Cil 8v	Flex	03 > 12
	Meriva	1.8 4Cil 8v	Flex	03 > 12
	Montana	1.8 4Cil 8v	Flex	03 > 11
	Zafira	1.8 4Cil 16v	Gasolina	00 > 05
	Zafira	1.8 4Cil 8v	Gasolina	99 > 01

Cód. Bosch: 0261231116

2 Vias  
Comp. Cabo: 65cm

## 2111



<b>Montadora</b>				
<b>FIAT</b>				
60592752 / 60810791				
<b>Modelo</b>				
FIAT	Elba	1.6 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96 MPI
	Fiorino	1.6 4Cil 8v	Gasolina	95 > 96 MPI
	Marea	2.0 5Cil 20v	Gasolina	98 > MPI
	Marea	2.0 5Cil 20v	Gasolina	98 > MPI Turbo
	Tempra	2.0 4Cil 8v	Gasolina	95 > 99 MPI Turbo
	Tipo	1.6 4Cil 8v	Gasolina	95 > 97 MPI
	Uno	1.6 4Cil 8v	Gasolina	93 > 95 MPI

Cód. Bosch: 0261231095

3 Vias  
Comp. Cabo: 43cm

## 2112



Cód. Bosch: 0261231176  
0261231173  
0261231187

2 Vias

**Montadora**  
**FIAT**  
55187820 / 68070745AA

<b>Modelo</b>				
FIAT	500	1.4 4Cil 16v	Gasolina	10 > 11
	Bravo	1.4 4Cil 16v	Gasolina	07 >
	Bravo	1.4 4Cil 16v	Gasolina	12 > T-Jet
	Idea	1.4 4Cil 16v	Gasolina	03 >
	Linea	1.4 4Cil 16v	Gasolina	09 > 12 T-Jet
	Linea	1.9 4Cil 16v	Gasolina	09 > 10 MPI
	Palio	1.0 4Cil 16v	Gasolina	00 > 03 MPI
	Palio	1.3 4Cil 16v	Gasolina	00 > 03 MPI
	Palio Weekend	1.0 4Cil 16v	Gasolina	00 > 03 MPI
	Palio Weekend	1.3 4Cil 16v	Gasolina	00 > 03 MPI
	Punto	1.4 4Cil 16v	Gasolina	10 > T-Jet
	Punto	1.4 4Cil 8v	Flex	10 > MPI
	Stilo	1.4 4Cil 16v	Gasolina	04 > 06
	Strada	1.4 4Cil 8v	Flex	05 > 09 MPI
	Uno	1.0 4Cil 8v	Flex	05 > 08 MPI

**Montadora**  
**GM**  
93399899

<b>Modelo</b>				
GM	Agile	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >
	Astra	2.0 4Cil 8v	Flex	04 > 11
	Astra	2.0 4Cil 8v	Tri-Combustível (GNV, Gasolina, Etanol)	04 > 06
	Blazer	2.4 4Cil 8v	Flex	07 >
	Cobalt	1.4 4Cil 8v	Flex	11 >
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Flex	05 > 08
	Montana	1.4 4Cil 8v	Flex	10 >
	Montana	1.4 4Cil 8v	Flex	10 > 15
	S10	2.4 4Cil 8v	Flex	07 >
	Vectra	2.4 4Cil 16v	Flex	05 > 10
Zafira	2.0 4Cil 8v	Flex	04 > 12	

**Montadora**  
**PORSCHE**  
99760612100

<b>Modelo</b>				
PORSCHE	Boxster	2.5 6Cil Boxer 24v	Gasolina	96 > 99
	Boxster	2.7 6Cil Boxer 24v	Gasolina	99 > 09
	Boxster	2.9 6Cil Boxer 24v	Gasolina	09 > 11
	Boxster	3.2 6Cil Boxer 24v	Gasolina	04 > 09
	Boxster	3.4 6Cil Boxer 24v	Gasolina	06 > 11
	Cayenne	4.5 V8 32v	Gasolina	02 > 07
	Cayenne	4.8 V8 32v	Gasolina	07 > 10
	Panamera	4.8 V8 36v	Gasolina	09 >

## 2113



Cód. Bosch: 0261231148  
0261231120

2 Vias

**Montadora**  
**FIAT**  
46552951 / 55186669

<b>Modelo</b>				
FIAT	Doblô	1.3 4Cil 16v	Gasolina	02 > 06 MPI
	Idea	1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 15 MPI
	Palio	1.0 4Cil 16v	Gasolina	01 > 03 MPI
	Palio	1.0 4Cil 8v	Flex	07 > 13 MPI
	Palio	1.0 4Cil 8v	Gasolina	04 > 07 MPI
	Palio	1.3 4Cil 16v	Gasolina	00 > 07 MPI
	Palio	1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 09 MPI
	Palio	1.8 4Cil 8v	Flex	07 > MPI
	Palio Weekend	1.3 4Cil 16v	Gasolina	> 00 MPI
	Palio Weekend	1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 09 MPI
	Siena	1.0 4Cil 8v	Flex	07 > 09 MPI
	Siena	1.0 4Cil 8v	Gasolina	04 > 06 MPI
	Siena	1.3 4Cil 16v	Gasolina	01 > 08 MPI
	Siena	1.0 4Cil 16v	Gasolina	01 > 03 MPI
	Siena	1.4 4Cil 8v	Tetrafuel	06 > 10 MPI
	Strada	1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 11 MPI
	Uno	1.0 4Cil 8v	Gasolina	04 > 06 MPI

**Montadora**  
**GM**  
90543510 / 93177171

<b>Modelo</b>				
GM	Astra	2.0 4Cil 8v	Flex	04 > 11
	Vectra	2.4 4Cil 16v	Flex	10 >
	Zafira	2.0 4Cil 8v	Flex	10 > 12

Continua

# 21 SENSOR DE DETONAÇÃO (KS)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2113 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: 0261231148  
0261231120

2 Vias

Montadora		Ano		Obs.
<b>HONDA</b>		<b>30530PWE01</b>		
Modelo		Ano		Obs.
HONDA	Fit	1.4 4Cil 8v	IDSI Flex	08 >
<b>PORSCHE</b>		<b>9960612100</b>		
<b>9960612500</b>				
Modelo		Ano		Obs.
PORSCHE	Boxster	2.5 6Cil Boxer 24v	Gasolina	96 > 99 MPI
	Boxster	2.7 6Cil Boxer 24v	Gasolina	02 > 04 MPI
	Boxster	3.2 6Cil Boxer 24v	Gasolina	99 > 04 MPI
	Cayenne	4.5 V8 32v	Gasolina	02 > 07 MPI

## 2115 - CONTINUAÇÃO



Cód. NTK: KNE11  
KNE21

2 Vias

Montadora		Ano		Obs.
FIAT	Palio Weekend	1.0 4Cil 16v	Gasolina	00 > MPI
	Palio Weekend	1.3 4Cil 16v	Flex	00 > MPI
	Punto	1.4 4Cil 8v	Flex	13 > MPI
	Siena	1.0 4Cil 16v	Gasolina	00 > MPI
	Siena	1.0 4Cil 8v	Flex	08 > MPI
	Siena	1.3 4Cil 16v	Flex	00 > MPI
	Siena	1.3 4Cil 8v	Flex	04 > MPI
	Siena	1.4 4Cil 8v	Flex	08 > MPI
	Siena	1.6 4Cil 16v	Gasolina	00 > MPI
	Strada	1.3 4Cil 16v	Gasolina	00 > MPI
	Strada	1.3 4Cil 8v	Flex	03 > 05 MPI
	Strada	1.4 4Cil 8v	Flex	09 > MPI
	Strada	1.6 4Cil 16v	Gasolina	00 > 02 MPI
	Uno	1.0 4Cil 8v	Flex	02 > MPI
	Uno	1.4 4Cil 8v	Flex	11 > MPI

## 2114



Cód. Bosch: 0261231146  
Cód. Siemens: 330001002R  
5107646001Z

2 Vias

Montadora		Ano		Obs.
<b>AUDI</b>		<b>030905377C</b>		
Modelo		Ano		Obs.
AUDI	A3	1.6 4Cil 8v	Gasolina	00 > 05
	A3	1.8 4Cil 20v	Gasolina	00 > 05 Turbo
<b>VOLKSWAGEN</b>		<b>030905377C</b>		
Modelo		Ano		Obs.
VW	Bora	2.0 4Cil 8v	Gasolina	98 > 05
	Fox	1.0 4Cil 8v	Flex	03 >
	Fox	1.6 4Cil 8v	Flex	03 >
	Gol G3	1.0 4Cil 16v	Gasolina	01 > 04
	Gol G3	1.0 4Cil 8v	Gasolina	01 > 04
	Gol G3	1.6 4Cil 8v	Gasolina	02 > 04
	Gol G3	1.8 4Cil 8v	Gasolina	02 > 05
	Gol G3	2.0 4Cil 8v	Gasolina	01 > 04
	Gol G4	1.6 4Cil 8v	Flex	05 >
	Gol G4	1.8 4Cil 8v	Flex	06 >
	Golf	1.6 4Cil 8v	Flex	06 >
	Golf	1.8 4Cil 8v	Gasolina	99 > 09
	Golf	2.0 4Cil 8v	Gasolina	99 > 09
	Parati G3	1.0 4Cil 16v	Gasolina	01 > 02
	Parati G3	1.0 4Cil 8v	Gasolina	01 > 04
	Parati G3	1.6 4Cil 8v	Gasolina	02 > 04
	Parati G3	1.8 4Cil 8v	Gasolina	02 > 05
	Parati G3	2.0 4Cil 8v	Gasolina	01 > 04
	Parati G4	1.6 4Cil 8v	Flex	05 >
	Parati G4	1.8 4Cil 8v	Flex	06 >
	Polo	1.6 4Cil 8v	Flex	02 > 09
	Saveiro G3	1.6 4Cil 8v	Gasolina	02 > 05
	Saveiro G3	1.8 4Cil 8v	Gasolina	02 > 05
	Saveiro G4	1.6 4Cil 8v	Flex	02 > 07
	Saveiro G4	1.8 4Cil 8v	Flex	02 > 07
	UP	1.0 3Cil 12v	Flex	14 >
	UP	1.0 3Cil 12v	Flex	15 > TSI

## 2116



Cód. Siemens: 330001003R

2 Vias

Montadora		Ano		Obs.
<b>FORD</b>		<b>1N1A12A699AA</b>		
Modelo		Ano		Obs.
FORD	Courier	1.6 4Cil 8v	Gasolina	99 > 07 Zetec Rocam
	Courier	1.6 4Cil 8v	Flex	07 > 13 Zetec Rocam
	Ecosport	1.0 4Cil 8v	Gasolina	03 > 06 Zetec Rocam Supercharger
	Ecosport	1.6 4Cil 8v	Gasolina	03 > 05 Zetec Rocam
	Ecosport	1.6 4Cil 8v	Flex	05 > 12 Zetec Rocam
	Fiesta	1.0 4Cil 8v	Gasolina	02 > Zetec Rocam
	Fiesta	1.6 4Cil 8v	Gasolina	02 > Zetec Rocam
	Focus	1.8 4Cil 16v	Gasolina	03 > 09 Zetec Rocam
	Ka	1.0 4Cil 8v	Flex	08 > 14 Zetec Rocam
	Ka	1.6 4Cil 8v	Flex	08 > 14 Zetec Rocam

## 2117



Cód. Delphi: AS10139  
2 Vias  
Comp. Cabo: 40cm

Montadora		Ano		Obs.
<b>GM</b>		<b>10456240</b>		
<b>6238370</b>				
Modelo		Ano		Obs.
GM	Astra	2.0 4Cil 16v	Gasolina	99 > 02
	Celta	1.0 4Cil 8v	Flex	03 > 07
	Celta	1.4 4Cil 8v	Gasolina	03 > 07
	Corsa	1.6 4Cil 16v	Gasolina	97 > 01
	Corsa	1.6 4Cil 8v	Gasolina	03 > 06
	Corsa	1.0 4Cil 16v	Gasolina	99 > 05
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Flex	03 > 07
	Meriva	1.8 4Cil 16v	Gasolina	03 > 04
	Meriva	1.8 4Cil 8v	Gasolina	03 > 04
	Montana	1.8 4Cil 8v	Flex	04 > 07
	Tigra	1.6 4Cil 16v	Gasolina	98 > 99

## 2118



2 Vias

Montadora		Ano		Obs.
<b>FIAT</b>		<b>7084993</b>		
Modelo		Ano		Obs.
FIAT	Palio Weekend	1.8 4Cil 8v	Flex	07 > 08 MPI
	Siena	1.8 4Cil 8v	Flex	07 > 08 MPI
<b>Montadora GM</b>		<b>93313158</b>		
Modelo		Ano		Obs.
GM	Celta	1.0 4Cil 8v	Flex	07 >
	Celta	1.4 4Cil 8v	Flex	07 >
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Flex	06 >
	Corsa	1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 12
	Corsa	1.8 4Cil 8v	Flex	06 > 12
	Meriva	1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 12
	Meriva	1.8 4Cil 8v	Flex	06 > 12
	Montana	1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 10
	Montana	1.8 4Cil 8v	Flex	06 > 10
	Prisma	1.0 4Cil 8v	Flex	08 > 12
Prisma	1.4 4Cil 8v	Flex	08 > 12	

## 2115



Cód. NTK: KNE11  
KNE21

2 Vias

Montadora		Ano		Obs.
<b>FIAT</b>		<b>46815152</b>		
<b>46538111</b>				
<b>55190562</b>				
<b>55210213</b>				
Modelo		Ano		Obs.
FIAT	500	1.4 4Cil 8v	Flex	12 >
	Brava	1.6 4Cil 16v	Gasolina	02 >
	Doblô	1.4 4Cil 8v	Flex	10 >
	Fiorino	1.0 4Cil 8v	Flex	14 > MPI
	Fiorino	1.3 4Cil 8v	Flex	07 > 13 MPI
	Fiorino	1.3 4Cil 8v	Gasolina	03 > 04 MPI
	Fiorino	1.4 4Cil 8v	Flex	14 > MPI
	Grand Siena	1.4 4Cil 8v	Flex	13 > MPI
	Palio	1.0 4Cil 16v	Gasolina	00 > MPI
	Palio	1.0 4Cil 8v	Flex	11 > 15 MPI
	Palio	1.0 4Cil 8v	Gasolina	01 > 04 MPI
	Palio	1.3 4Cil 16v	Gasolina	00 > MPI
	Palio	1.3 4Cil 8v	Flex	03 > MPI
	Palio	1.6 4Cil 16v	Gasolina	01 > MPI

Continua



# 21 SENSOR DE DETONAÇÃO (KS)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2119



**Montadora**  
GM  
12600327

Modelo	Ano	Obs.
GM	Celta 1.4 Cil 16v	Flex 14 >
	Corsa 1.4 Cil 16v	Flex 14 >
	Onix 1.4 Cil 8v	Flex 14 >
	Prisma 1.4 Cil 16v	Flex 14 >

Cód. AC Delco: 2133944  
2 Vias

## 2120



**Montadora**  
FIAT  
55223460

Modelo	Ano	Obs.
FIAT	Bravo 1.8 Cil 16v	Flex 11 > E.TorQ
	Doblo 1.8 Cil 16v	Flex 10 > E.TorQ
	Grand Siena 1.6 Cil 16v	Flex 13 > E.TorQ
	Idea 1.6 Cil 16v	Flex 11 > E.TorQ
	Idea 1.8 Cil 16v	Flex 11 > E.TorQ
	Palio 1.6 Cil 16v	Flex 12 > E.TorQ
	Punto 1.8 Cil 16v	Flex 13 > E.TorQ
	Punto 1.6 Cil 16v	Flex 13 > E.TorQ
	Siena 1.6 Cil 16v	Flex 11 > 12 E.TorQ
	Strada 1.8 Cil 16v	Flex 11 > 12 E.TorQ
	Toro 1.8 Cil 16v	Flex 16 > E.TorQ

Cód. NTK: KNE10A  
2 Vias  
Comp. Cabo: 35cm

**Montadora**  
JEEP  
55223460

Modelo	Ano	Obs.
JEEP	Renegade 1.8 Cil 16v	Flex 15 > E.TorQ

## 2121



**Montadora**  
VOLKSWAGEN  
037905377A

Modelo	Ano	Obs.
VW	Gol G2 2.0 Cil 16v	Gasolina 95 > 99
	Gol G3 1.0 Cil 16v	Gasolina 03 > Turbo
	Gol G3 2.0 Cil 16v	Gasolina 99 > 00
	Golf 2.8 V6 12v	Gasolina 97 > 98
	Parati G2 2.0 Cil 16v	Gasolina 96 > 99
	Parati G3 1.0 Cil 16v	Gasolina 02 > 04 Turbo
	Parati G3 2.0 Cil 16v	Gasolina 99 > 00
	Passat 2.8 V6 12v	Gasolina 91 > 97

Cód. Bosch: 0261231077  
0261231178

3 Vias  
Comp. Cabo: 35cm

## 2122



**Montadora**  
CITROËN  
9660524480 / 9632754980 / 594631

Modelo	Ano	Obs.
CITROËN	Berlingo 1.6 Cil 16v	Gasolina 09 >
	C3 1.4 Cil 16v	Gasolina 09 >
	C3 1.6 Cil 16v	Gasolina 09 >
	C3 Picasso 1.4 Cil 16v	Gasolina 09 >
	C3 Picasso 1.6 Cil 16v	Gasolina 09 >
	C4 1.6 Cil 16v	Gasolina 04 >
	C4 2.0 Cil 16v	Gasolina 04 >
	C4 Picasso 1.6 Cil 16v	Gasolina 08 >
	C4 Picasso 2.0 Cil 16v	Gasolina 08 >
	C5 1.8 Cil 16v	Gasolina 01 >
	C5 2.0 Cil 16v	Gasolina 01 >
	DS3 1.4 Cil 16v	Gasolina 10 >
	DS3 1.6 Cil 16v	Gasolina 10 >
	DS4 1.6 Cil 16v	Gasolina 11 >
	Xsara 2.0 Cil 16v	Gasolina 00 > 05
	Xsara Picasso 2.0 Cil 16v	Gasolina 03 >

2 Vias

**Montadora**  
PEUGEOT  
9660524480 / 9632754980 / 594631

Modelo	Ano	Obs.
PEUGEOT	206 1.4 Cil 16v	Gasolina 98 >
	206 2.0 Cil 16v	Gasolina 98 >
	207 1.4 Cil 16v	Gasolina 07 >
	208 1.4 Cil 16v	Gasolina 12 >
	208 1.6 Cil 16v	Gasolina 12 >

## 2122 - CONTINUAÇÃO



Modelo	Ano	Obs.
PEUGEOT	307 2.0 Cil 16v	Gasolina 00 >
	308 1.4 Cil 16v	Gasolina 07 >
	308 1.6 Cil 16v	Gasolina 07 >
	406 1.8 Cil 16v	Gasolina 00 > 04
	406 2.0 Cil 16v	Gasolina 00 > 04
	407 1.8 Cil 16v	Gasolina 04 >
	407 2.0 Cil 16v	Gasolina 04 >
	508 1.6 Cil 16v	Gasolina 10 >

2 Vias

## 2123



**Montadora**  
FIAT  
46525288

Modelo	Ano	Obs.
FIAT	Marea 2.4 Cil 20v	Gasolina 00 > 07 MPI
	Stilo 2.4 Cil 20v	Gasolina 02 > 08 MPI

Cód. Bosch: 0261231144

2 Vias  
Comp. Cabo: 54cm

## 2124



**Montadora**  
CITROËN  
594630

Modelo	Ano	Obs.
CITROËN	C5 3.0 V6 24v	Gasolina 01 > 04
	C6 3.0 V6 24v	Gasolina 05 > 09
	Evasion 2.0 Cil 16v	Gasolina 99 > 02
	Evasion 2.0 Cil 16v	Gasolina 99 > 02 Turbo
	Xantia 2.0 Cil 16v	Gasolina 99 > 01 Turbo

Cód. Bosch: 0261231130

3 Vias  
Comp. Cabo: 26cm

**Montadora**  
PEUGEOT  
594630

Modelo	Ano	Obs.
PEUGEOT	306 1.8 Cil 16v	Gasolina 97 > 07
	306 2.0 Cil 16v	Gasolina 99 > 02
	406 2.0 Cil 16v	Gasolina 99 > 04
	407 3.0 V6 24v	Gasolina 04 > 06
	806 2.0 Cil 16v	Gasolina 99 > 02 Turbo

## 2125



**Montadora**  
CITROËN  
1920FR

Modelo	Ano	Obs.
CITROËN	Berlingo 1.6 Cil 16v	Gasolina 05 >
	C2 1.6 Cil 16v	Gasolina 04 >
	C3 1.4 Cil 8v	Gasolina 03 >
	C3 1.6 Cil 16v	Flex 08 >
	C3 1.6 Cil 16v	Gasolina 03 >
	C4 1.6 Cil 16v	Flex 09 >
	Xsara 1.6 Cil 16v	Gasolina 02 >
	Xsara Picasso 1.6 Cil 16v	Flex 06 >
	Xsara Picasso 1.6 Cil 16v	Gasolina 05 >

Cód. Bosch: 0261231168  
0261231169

2 Vias

**Montadora**  
PEUGEOT  
1920FR

Modelo	Ano	Obs.
PEUGEOT	206 1.6 Cil 16v	Flex 05 > 08
	206 1.6 Cil 16v	Gasolina 02 > 07
	307 1.6 Cil 16v	Flex 06 >
	307 1.6 Cil 16v	Gasolina 02 > 05
	Partner 1.6 Cil 16v	Flex 10 >

Continua

# 20 VÁLVULA SOLENOIDE



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2001



**Montadora**  
**GM**  
93248229  
93349597  
93352160  
93213227

Cód. Indebrás: 0017720PR  
2 Vias

Modelo	Ano
Astra	2.0 4Cil 8v Flex 04 > 11
Classic	1.0 4Cil 8v Flex 05 >
Cobalt	1.4 4Cil 8v Flex 12 > 15
Corsa	1.0 4Cil 8v Flex 05 > 12
Corsa	1.4 4Cil 8v Flex 07 > 12
Corsa	1.8 4Cil 8v Flex 03 > 12
Ipanema	1.8 4Cil 8v Etanol 92 > 96
Ipanema	2.0 4Cil 8v Etanol 92 > 96
Kadett	1.8 4Cil 8v Etanol 92 > 96
Kadett	2.0 4Cil 8v Etanol 92 > 96
Meriva	1.4 4Cil 8v Flex 08 > 12
Meriva	1.8 4Cil 8v Flex 03 > 12
Montana	1.4 4Cil 8v Flex 07 >
Montana	1.8 4Cil 8v Flex 04 > 11
Monza	1.8 4Cil 8v Etanol 91 > 96
Monza	2.0 4Cil 8v Etanol 91 > 96
Omega	2.0 4Cil 8v Etanol 93 > 96
Suprema	2.0 4Cil 8v Etanol 93 > 96

## 2002 - CONTINUAÇÃO



**Montadora**  
**GM**  
24580618

Modelo	Ano
GM	Sonic 1.6 4Cil 16v Flex 12 >

Cód. Indebrás: 0113110PR  
0113800PR  
0115230PR  
0115880PR

2 Vias

**Montadora**  
**HYUNDAI**  
394602B000

Modelo	Ano
HYUNDAI	HB20 1.0 3Cil 12v Flex 11 >

**Montadora**  
**KIA**  
394602B000

Modelo	Ano
KIA	Picanto 1.0 3Cil 12v Flex 11
	Soul 1.6 4Cil 16v Flex 11

**Montadora**  
**MITSUBISHI**  
CA150040

Modelo	Ano
MITSUBISHI	Pajero TR4 2.0 4Cil 16v Flex 07 > 10

**Montadora**  
**TOYOTA**  
239500D020

Modelo	Ano
TOYOTA	Corolla Todos Todos 08 >

## 2002



**Montadora**  
**FIAT**  
46774662

Cód. Indebrás: 0113110PR  
0113800PR  
0115230PR  
0115880PR

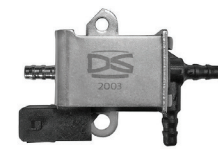
2 Vias

Modelo	Ano	Obs.
Dobló	1.4 4Cil 8v Flex 09 >	MPI
Dobló	1.8 4Cil 16v Flex 10 >	E.TorQ
Dobló	1.8 4Cil 8v Flex 05 >	MPI
Fiorino	1.3 4Cil 8v Flex 07 > 13	MPI
Fiorino	1.5 4Cil 8v Etanol 00 > 04	MPI
Fiorino	1.4 4Cil 8v Flex 05 >	MPI
Idea	1.4 4Cil 8v Flex 05 >	MPI
Idea	1.6 4Cil 16v Flex 05 >	E.TorQ
Idea	1.8 4Cil 8v Flex 05 >	MPI
Idea	1.8 4Cil 16v Flex 05 >	E.TorQ
Palio	1.0 4Cil 8v Flex 05 >	MPI
Palio	1.4 4Cil 8v Flex 05 >	MPI
Palio	1.6 4Cil 16v Flex 12 >	E.TorQ
Palio	1.8 4Cil 8v Flex 07 > 08	MPI
Palio	1.5 4Cil 8v Etanol 99 > 04	MPI
Palio	1.0 4Cil 8v Etanol 99 > 02	MPI
Palio Weekend	1.5 4Cil 8v Etanol 99 > 00	MPI
Palio Weekend	1.0 4Cil 8v Flex 05 >	MPI
Palio Weekend	1.4 4Cil 8v Flex 05 >	MPI
Palio Weekend	1.6 4Cil 16v Flex 12 >	E.TorQ
Palio Weekend	1.8 4Cil 8v Flex 07 > 08	MPI
Punto	1.4 4Cil 8v Flex 08 > 10	MPI
Siena	1.5 4Cil 8v Etanol 99 > 04	MPI
Siena	1.4 4Cil 8v Tetrafuel 07 > 12	MPI
Siena	1.0 4Cil 8v Flex 05 >	MPI
Siena	1.4 4Cil 8v Flex 05 >	MPI
Siena	1.8 4Cil 8v Flex 05 >	MPI
Strada	1.4 4Cil 8v Flex 06 > 12	MPI
Strada	1.8 4Cil 16v Flex 05 >	E.TorQ
Strada	1.8 4Cil 8v Flex 05 >	MPI
Strada	1.5 4Cil 8v Etanol 00 > 04	MPI
Uno	1.3 4Cil 8v Flex 07 > 13	MPI
Uno	1.0 4Cil 8v Etanol 99 > 08	MPI
Uno	1.0 4Cil 8v Flex 06 > 08	MPI
Uno	1.4 4Cil 8v Flex 05 >	MPI

**Montadora**  
**FORD**  
5S659M587AA  
YS419M587AA

Modelo	Ano	Obs.
Ecosport	1.6 4Cil 8v Flex 05 > 12	Zetec Rocam
Escort	1.6 4Cil 8v Etanol 00 > 02	Zetec Rocam
Fiesta	1.6 4Cil 16v Flex 10 > 13	Sigma
Fiesta	1.6 4Cil 8v Flex 04 >	Zetec Rocam
Focus	1.6 4Cil 16v Flex 09 > 13	Sigma
Focus	2.0 4Cil 16v Flex 09 > 13	Duratec
Ka	1.6 4Cil 8v Flex 08 > 14	Zetec Rocam
Ranger	2.5 4Cil 16v Flex 12 >	Duratec

## 2003

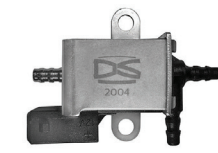


**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
026906283A  
026906283H  
026906283I  
0269062832  
0279062832

3 Vias

Modelo	Ano
Gol G2	1.6 4Cil 8v Etanol 96 >
Gol G2	1.8 4Cil 8v Etanol 96 >
Gol G2	2.0 4Cil 16v Etanol 96 >
Logus	1.8 4Cil 8v Etanol 94 > 97
Logus	2.0 4Cil 8v Etanol 94 > 97
Parati G2	1.6 4Cil 8v Etanol 95 >
Parati G2	1.8 4Cil 8v Etanol 95 >
Parati G2	2.0 4Cil 16v Etanol 95 >
Pointer	1.8 4Cil 8v Etanol 94 > 96
Quantum	1.8 4Cil 8v Etanol 94 >
Quantum	2.0 4Cil 8v Etanol 94 >
Santana	1.8 4Cil 8v Etanol 94 >
Santana	2.0 4Cil 8v Etanol 94 >
Saveiro G2	1.6 4Cil 8v Etanol 97 >
Saveiro G2	1.8 4Cil 8v Etanol 97 >
Saveiro G2	2.0 4Cil 8v Etanol 97 >

## 2004



**Montadora**  
**FORD**  
0269062831  
0269062832

Cód. Indebrás: 0115220PR  
3 Vias

Modelo	Ano	Obs.
Escort	1.6 4Cil 8v Etanol 94 > 96	AP
Escort	1.8 4Cil 8v Etanol 94 > 96	AP
Pampa	1.6 4Cil 8v Etanol 93 > 97	AE
Royale	1.8 4Cil 8v Etanol 94 > 96	AP
Versailles	1.8 4Cil 8v Etanol 94 > 96	AP

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
026906283A  
0269062831  
3259062832  
3279062831

Modelo	Ano
Fox	1.0 4Cil 8v Flex 03 > 07
Fox	1.6 4Cil 8v Flex 03 > 07
Gol G1	2.0 4Cil 8v Etanol 92 > 94
Gol G3	1.0 4Cil 8v Flex 03 >
Gol G3	1.6 4Cil 8v Flex 03 >
Gol G3	1.8 4Cil 8v Flex 03 >
Gol G5	1.0 4Cil 8v Flex 09 >
Gol G5	1.6 4Cil 8v Flex 09 >

Continua

Continua



# 20 VÁLVULA SOLENOIDE



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carroçarias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 2011 - CONTINUAÇÃO



Cód. Indebrás: 0115440PR  
2 Vias

Montadora  
**RENAULT**  
8200375417

Modelo	Ano			
RENAULT	Clio	1.0 4Cil 8v	Flex	05 >
	Clio	1.6 4Cil 16v	Flex	04 >
	Kangoo	1.6 4Cil 16v	Flex	07 >
	Logan	1.0 4Cil 8v	Flex	07 >
	Logan	1.6 4Cil 16v	Flex	07 >
	Megane	1.6 4Cil 16v	Flex	06 >
	Sandero	1.0 4Cil 16v	Flex	07 >
	Sandero	1.6 4Cil 16v	Flex	07 >
	Sandero	1.6 4Cil 8v	Flex	07 >
	Scenic	1.6 4Cil 16v	Flex	05 >

## 2012



2 Vias

Montadora  
**CITROËN**  
1579NK  
9661853980

Modelo	Ano			
CITROËN	Xsara Picasso	1.6 4Cil 16v	Flex	06 > 12

## 2013



2 Vias

Cód. Indebrás: 0114340PR

Montadora  
**TOYOTA**  
239500C010

Modelo	Ano			
TOYOTA	Hilux	Todos	Todos	08 >



# 19 SENSOR DE POSIÇÃO DA BORBOLETA (TPS)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedã, conversível, etc.)

## 1901



Cód. Delphi: SS10693  
SS10692  
Cód. Siemens: 324003217R  
324003160R  
Cód. M. Marelli: 40421702  
40416002  
Short Code: PF2C  
PF6C

Sentido de giro anti-horário

Montadora  
**FIAT**  
7076359  
7079246

Modelo	Ano	Obs.
Elba	1.5 4Cil 8v	Etanol 92 > 96 SPI
Elba	1.5 4Cil 8v	Gasolina 92 > 96 SPI
Elba	1.6 4Cil 8v	Gasolina 94 > 96 SPI
Fiorino	1.5 4Cil 8v	Gasolina 97 > MPI
Fiorino	1.5 4Cil 8v	Gasolina 94 > 96 SPI
Fiorino	1.6 4Cil 8v	Gasolina 94 > 96 SPI
Palio	1.0 4Cil 8v	Etanol 99 > 01 MPI
Palio	1.0 4Cil 8v	Flex 04 > MPI
Palio	1.0 4Cil 8v	Gasolina 96 > 00 MPI
Palio	1.0 4Cil 8v	Etanol 96 > SPI
Palio	1.3 4Cil 8v	Flex 03 > 05 MPI
Palio	1.3 4Cil 8v	Gasolina 98 > MPI
Palio	1.3 4Cil 8v	Gasolina 96 > SPI
Palio	1.4 4Cil 8v	Flex 04 > MPI
Palio	1.4 4Cil 8v	Gasolina 96 > MPI
Palio	1.5 4Cil 8v	Etanol 98 > 04 MPI
Palio	1.5 4Cil 8v	Gasolina 96 > MPI
Palio	1.6 4Cil 8v	Gasolina 97 > 01 MPI
Palio	1.6 4Cil 8v	Gasolina 97 > SPI
Palio	1.8 4Cil 8v	Flex 04 > MPI
Palio	1.8 4Cil 8v	Gasolina 03 > 04 MPI
Palio Weekend	1.0 4Cil 8v	Flex 04 > MPI
Palio Weekend	1.0 4Cil 8v	Gasolina 96 > 00 MPI
Palio Weekend	1.0 4Cil 8v	Etanol 96 > SPI
Palio Weekend	1.3 4Cil 8v	Flex 04 > 05 MPI
Palio Weekend	1.3 4Cil 8v	Gasolina 00 > MPI
Palio Weekend	1.4 4Cil 8v	Flex 04 > MPI
Palio Weekend	1.5 4Cil 8v	Etanol 98 > 04 MPI
Palio Weekend	1.5 4Cil 8v	Gasolina 97 > MPI
Palio Weekend	1.6 4Cil 8v	Gasolina 97 > 03 MPI
Palio Weekend	1.8 4Cil 8v	Flex 04 > MPI
Palio Weekend	1.8 4Cil 8v	Gasolina 03 > 04 MPI
Prêmio	1.5 4Cil 8v	Etanol 92 > 93 SPI
Prêmio	1.5 4Cil 8v	Gasolina 92 > 94 SPI
Prêmio	1.6 4Cil 8v	Gasolina 93 > 94 SPI
Siena	1.0 4Cil 8v	Gasolina 96 > 00 MPI
Siena	1.3 4Cil 8v	Gasolina 96 > 00 MPI
Siena	1.3 4Cil 8v	Gasolina 96 > SPI
Siena	1.5 4Cil 8v	Gasolina 96 > 00 MPI
Siena	1.6 4Cil 8v	Gasolina 99 > SPI
Tempra	2.0 4Cil 8v	Etanol 94 > 96 SPI
Tempra	2.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > 99 SPI
Uno	1.0 4Cil 8v	Etanol 99 > MPI
Uno	1.0 4Cil 8v	Gasolina 97 > 01 SPI
Uno	1.0 4Cil 8v	Gasolina 97 > 01 SPI
Uno	1.5 4Cil 8v	Etanol 98 > 03 MPI
Uno	1.5 4Cil 8v	Etanol 98 > 03 SPI
Uno	1.5 4Cil 8v	Gasolina 92 > 96 SPI

FIAT

Montadora  
**FORD**  
0269983851

Modelo	Ano	Obs.
Escort	1.6 4Cil 8v	Etanol 94 > 96 AP
Escort	1.6 4Cil 8v	Gasolina 94 > 96 AP
Escort	1.8 4Cil 8v	Etanol 94 > 96 AP
Escort	1.8 4Cil 8v	Gasolina 94 > 96 AP
Escort	2.0 4Cil 8v	Etanol 94 > 96 AP
Escort	2.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > 96 AP
Pampa	1.8 4Cil 8v	Gasolina 96 > 97 AP
Royale	1.8 4Cil 8v	Gasolina 93 > 96 AP
Royale	2.0 4Cil 8v	Gasolina 93 > 96 AP
Verona	1.6 4Cil 8v	Gasolina 94 > 96 AP
Verona	1.8 4Cil 8v	Etanol 94 > 96 AP
Verona	1.8 4Cil 8v	Gasolina 94 > 96 AP
Verona	2.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > 96 AP
Versailles	1.8 4Cil 8v	Gasolina 93 > 96 AP
Versailles	2.0 4Cil 8v	Gasolina 93 > 96 AP

Montadora  
**RENAULT**  
7702217302

Modelo	Ano			
RENAULT	Clio	1.6 4Cil 8v	Gasolina	97 >
	R19	1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 >

## 1901 - CONTINUAÇÃO



Cód. Delphi: SS10693  
SS10692  
Cód. Siemens: 324003217R  
324003160R  
Cód. M. Marelli: 40421702  
40416002  
Short Code: PF2C  
PF6C

Sentido de giro anti-horário

Montadora  
**VOLKSWAGEN**  
0269983851  
0489983851

Modelo	Ano		
Gol G2	1.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 97
Gol G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina	95 > 96
Gol G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina	95 > 96
Gol G2	2.0 4Cil 16v	Gasolina	97 >
Gol G2	2.0 4Cil 8v	Gasolina	95 > 96
Logus	1.6 4Cil 8v	Gasolina	95 >
Logus	1.8 4Cil 8v	Etanol	95 > 97
Logus	1.8 4Cil 8v	Gasolina	95 > 97
Logus	2.0 4Cil 8v	Etanol	94 > 97
Logus	2.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 97
Parati G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina	95 >
Parati G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina	95 >
Parati G2	2.0 4Cil 16v	Gasolina	97 >
Parati G2	2.0 4Cil 8v	Gasolina	95 >
Pointer	1.6 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96
Pointer	1.8 4Cil 8v	Etanol	95 > 96
Pointer	1.8 4Cil 8v	Gasolina	95 > 96
Pointer	2.0 4Cil 8v	Etanol	94 > 96
Pointer	2.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96
Quantum	1.8 4Cil 8v	Gasolina	95 > 96
Quantum	2.0 4Cil 8v	Gasolina	95 > 96
Santana	1.8 4Cil 8v	Gasolina	95 > 04
Santana	2.0 4Cil 8v	Gasolina	95 > 00

VW

## 1902



Cód. Delphi: SS10691  
SS10689  
Cód. Siemens: 324003159R  
324003062R  
Cód. M. Marelli: 40415902  
40406202  
Short Code: PF5C  
PF1C

Sentido de giro horário

Montadora  
**FIAT**  
9945634  
7077710

Modelo	Ano	Obs.
Palio	1.6 4Cil 16v	Gasolina 96 > 99 MPI
Palio Weekend	1.6 4Cil 16v	Gasolina 96 > 01 MPI
Siena	1.6 4Cil 16v	Gasolina 96 > MPI
Tempra	2.0 4Cil 16v	Gasolina 93 > 94 MPI

Montadora  
**RENAULT**  
7701044743

Modelo	Ano			
RENAULT	Clio	1.6 4Cil 16v	Gasolina	98 >
	Megane	1.6 4Cil 16v	Gasolina	98 > 99
	Scenic	2.0 4Cil 16v	Gasolina	00 > 03

Montadora  
**VOLKSWAGEN**  
0279983851

Modelo	Ano		
Gol G2	1.6 4Cil 8v	Etanol	96 >
Gol G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 >
Gol G2	1.8 4Cil 8v	Etanol	96 >
Gol G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina	96 >
Gol G2	2.0 4Cil 8v	Gasolina	96 >
Parati G2	1.6 4Cil 8v	Etanol	96 >
Parati G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 >
Parati G2	1.8 4Cil 8v	Etanol	96 >
Parati G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina	96 >
Parati G2	2.0 4Cil 8v	Gasolina	96 >
Polo	1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 >
Polo	1.8 4Cil 8v	Gasolina	96 >
Quantum	1.8 4Cil 8v	Gasolina	97 > 04
Quantum	2.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > 04
Santana	1.8 4Cil 8v	Gasolina	97 > 04
Santana	2.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > 04
Saveiro G2	1.6 4Cil 8v	Etanol	96 >
Saveiro G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 >
Saveiro G2	1.8 4Cil 8v	Etanol	96 >
Saveiro G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina	96 >
Saveiro G2	2.0 4Cil 8v	Etanol	96 >
Saveiro G2	2.0 4Cil 8v	Gasolina	96 >
Van	1.6 4Cil 8v	Gasolina	98 > 03

Continua

# 19 SENSOR DE POSIÇÃO DA BORBOLETA (TPS)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1903



Cód. Delphi: ICD00122

**Montadora**  
**ASIA**  
**25352275**

Modelo	Ano
ASIA Towner 1.0 4Cil 8v Gasolina	09

**Montadora**  
**GM**  
**17106682**  
**93214087**  
**93277507**

Modelo	Ano
Blazer 2.2 4Cil 8v Gasolina	95 > 00
Corsa 1.4 4Cil 8v Gasolina	95 > 96
Corsa 1.6 4Cil 8v Gasolina	94
Ipanema 1.8 4Cil 8v Etanol	92 > 96
Ipanema 1.8 4Cil 8v Gasolina	92 > 96
Ipanema 2.0 4Cil 8v Etanol	92 > 96
Kadett 1.8 4Cil 8v Etanol	92 > 96
Kadett 1.8 4Cil 8v Gasolina	92 > 96
Kadett 2.0 4Cil 8v Etanol	92 > 96
Kadett 2.0 4Cil 8v Gasolina	92 > 96
Monza 1.8 4Cil 8v Etanol	91 > 96
Monza 2.0 4Cil 8v Gasolina	91 > 96
S10 2.2 4Cil 8v Gasolina	95 > 00

## 1906 - CONTINUAÇÃO



Cód. M. Marelli:  
CA0077265C

**Montadora**  
**PEUGEOT**  
**1635Z9**

Modelo	Ano
PEUGEOT 206 1.4 4Cil 8v Gasolina	03 > 05
PEUGEOT 307 2.0 4Cil 16v Gasolina	03 > 06
PEUGEOT 406 2.0 4Cil 16v Gasolina	00 > 04
PEUGEOT 407 2.0 4Cil 16v Gasolina	04 > 05
PEUGEOT 806 2.0 4Cil 16v Gasolina	00 > 02

## 1907



Cód. Bosch: 3437020406  
3437020417

Cód: IE5000

**Montadora**  
**FIAT**  
**9946344**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Fiorino 1.6 4Cil 8v Gasolina	95 > 01	SPI
FIAT Tempra 1.6 4Cil 8v Gasolina	93 > 96	SPI
FIAT Tipo 1.6 4Cil 8v Gasolina	92 >	SPI

**Montadora**  
**PEUGEOT**

Modelo	Ano
PEUGEOT 106 1.0 4Cil 8v Gasolina	91 > 05

**Montadora**  
**RENAULT**

Modelo	Ano
RENAULT Clio 1.6 4Cil 8v Gasolina	95 > 99
RENAULT R19 1.6 4Cil 8v Gasolina	95 > 99
RENAULT R19 1.8 4Cil 8v Gasolina	95 > 99

**Montadora**  
**SEAT**

Modelo	Ano
SEAT Cordoba 1.8 4Cil 16v Gasolina	95 > 02

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**051133028R**

Modelo	Ano
VW Golf 1.8 4Cil 8v Gasolina	94 > 96

## 1904



Cód. Delphi: ICD00123

**Montadora**  
**GM**  
**17097102**  
**17106681**  
**25178872**

Modelo	Ano
GM Celta 1.0 4Cil 8v Gasolina	01 >
GM Corsa 1.0 4Cil 16v Gasolina	99 > 02
GM Corsa 1.0 4Cil 8v Flex	05 > 12
GM Corsa 1.0 4Cil 8v Gasolina	96 > 12
GM Corsa 1.6 4Cil 16v Gasolina	96 > 98
GM Corsa 1.6 4Cil 8v Gasolina	96 > 06
GM Omega 2.2 4Cil 8v Gasolina	97 > 00
GM Prisma 1.4 4Cil 8v Flex	06 > 15
GM Suprema 2.2 4Cil 8v Gasolina	97 > 98

## 1905



Cód. M. Marelli: 40443002  
Short Code: IPF2C/B

**Montadora**  
**FIAT**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Dobló 1.6 4Cil 16v Gasolina	02 > 03	MPI
FIAT Fiorino 1.0 4Cil 8v Gasolina	99 >	MPI
FIAT Fiorino 1.3 4Cil 8v Gasolina	03 > 07	MPI
FIAT Fiorino 1.3 4Cil 8v Flex	07 > 13	MPI
FIAT Fiorino 1.5 4Cil 8v Gasolina	99 >	MPI
FIAT Marea 1.6 4Cil 16v Gasolina	06 > 07	MPI
FIAT Palio 1.0 4Cil 8v Gasolina	01 > 04	MPI
FIAT Palio 1.0 4Cil 8v Flex	06 > 09	MPI
FIAT Palio 1.0 4Cil 8v Etanol	99 > 02	MPI FIRE
FIAT Palio 1.3 4Cil 16v Flex	04 > 05	MPI
FIAT Palio 1.3 4Cil 16v Gasolina	03 >	MPI
FIAT Palio 1.5 4Cil 8v Gasolina	99 >	MPI
FIAT Palio 1.6 4Cil 16v Gasolina	96 > 03	MPI
FIAT Siena 1.0 4Cil 8v Flex	06 > 08	MPI
FIAT Siena 1.3 4Cil 8v Flex	05 >	MPI
FIAT Siena 1.6 4Cil 16v Gasolina	01 > 03	MPI
FIAT Strada 1.3 4Cil 8v Gasolina	03 > 05	MPI
FIAT Strada 1.6 4Cil 16v Gasolina	02 >	MPI
FIAT Uno 1.3 4Cil 8v Flex	07 > 13	MPI
FIAT Uno 1.3 4Cil 8v Gasolina	03 > 07	MPI
FIAT Uno 1.0 4Cil 8v Flex	06 > 08	MPI
FIAT Uno 1.0 4Cil 8v Gasolina	02 > 06	MPI

## 1908



Cód. Bosch: 0280122001  
0280122003  
0280122004  
0280122008  
0280122013

**Montadora**  
**ASIA**

Modelo	Ano
ASIA Towner 0.8 3Cil 6v Gasolina	98 > 03

**Montadora**  
**CITROËN**  
**16281E**  
**1628L1**  
**500799**  
**72408124**  
**96038938**

Modelo	Ano
CITROËN Xsara 1.6 4Cil 8v Gasolina	97 > 98
CITROËN Xsara 1.8 4Cil 16v Gasolina	97 > 00
CITROËN Xsara 2.0 4Cil 16v Gasolina	97 > 00

**Montadora**  
**FIAT**  
**60549359**  
**7637025**  
**9946862**  
**9617220680**  
**960389388**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Coupe 2.0 5Cil 20V Gasolina	94 > 98	MPI
FIAT Elba 1.6 4Cil 8v Gasolina	86 > 93	MPI
FIAT Fiorino 1.6 4Cil 8v Gasolina	95 > 96	MPI
FIAT Marea 2.0 5Cil 20V Gasolina	95 > 00	MPI
FIAT Marea 2.0 5Cil 20v Gasolina	95 > 07	MPI Turbo
FIAT Tempra 2.0 4Cil 8v Gasolina	94 > 98	MPI Turbo
FIAT Tipo 1.6 4Cil 8v Gasolina	96 > 97	MPI
FIAT Uno 1.6 4Cil 8v Gasolina	94 > 95	MPI

**Montadora**  
**GM**  
**90323839**

Modelo	Ano
GM Astra 1.8 4Cil 8v Etanol	98 >
GM Astra 1.8 4Cil 8v Gasolina	98 > 01

## 1906



**Montadora**  
**CITROËN**  
**1635Z9**

Modelo	Ano
CITROËN Berlingo 1.8 4Cil 8v Gasolina	97 >

Cód. M. Marelli:  
CA0077265C

Continua

Continua

# 19 SENSOR DE POSIÇÃO DA BORBOLETA (TPS)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carroçarias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1908 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: 0280122001  
0280122003  
0280122004  
0280122008  
0280122013

Montadora	Modelo	Ano
GM	Astra	2.0 4Cil 16v Gasolina 99 > 05
	Astra	2.0 4Cil 8v Gasolina 94 > 96
	Blazer	2.2 4Cil 8v Gasolina 97 > 00
	Blazer	2.4 4Cil 8v Gasolina 00 > 07
	Blazer	4.3 V6 12v Gasolina 00 > 04
	C-20	4.1 6Cil 18v Gasolina 96
	Ipanema	2.0 4Cil 8v Gasolina 97
	Kadett	2.0 4Cil 8v Gasolina 96 > 98
	Omega	2.0 4Cil 8v Etanol 92 >
	Omega	3.0 6Cil 12v Gasolina 92 > 94
	Omega	4.1 6Cil 12v Gasolina 94 >
	S10	2.4 4Cil 8v Gasolina 00 >
	Silverado	4.1 6Cil 18v Gasolina 96
	Suprema	2.0 4Cil 8v Etanol 92 > 98
	Suprema	3.0 6Cil 12v Gasolina 93 > 94
	Suprema	4.1 6Cil 12v Gasolina 94 > 98
	Vectra	2.0 4Cil 16v Gasolina 93 > 97
	Vectra	2.0 4Cil 8v Gasolina 93 > 96
	Vectra	2.2 4Cil 16v Gasolina 97 > 05
	Zafira	2.0 4Cil 16v Gasolina 01 > 05

## 1913



Cód. Delphi: ICD0001

Montadora  
GM  
17078448  
17123855  
17123852  
17125483  
17106809

Modelo	Ano
GM	Blazer 4.3 V6 12v Gasolina 97 >
	S10 4.3 V6 12v Gasolina 97 >

## 1914



Cód. M. Marelli: 230016080057

Montadora  
CITROËN  
95658554  
9565855480

Modelo	Ano
CITROËN	Jumper 2.0 4Cil 8v Gasolina 94 > 02
	Xantia 2.0 4Cil 8v Gasolina 93 > 98
	ZX 1.6 4Cil 8v Gasolina 91 > 97
	ZX 2.0 4Cil 8v Gasolina 92 > 97

Montadora  
PEUGEOT  
95658554  
9565855480

Modelo	Ano
PEUGEOT	306 2.0 4Cil 8v Gasolina 93 > 02
	405 1.6 4Cil 8v Gasolina 92 > 95
	405 1.8 4Cil 8v Gasolina 92 > 96
	405 2.0 4Cil 8v Gasolina 92 > 96

## 1909



Montadora  
VOLKSWAGEN  
021907385

Modelo	Ano
VW	Golf 1.8 4Cil 8v Gasolina 94 > 98
	Passat 2.0 4Cil 8v Gasolina 95 > 98
	Polo 1.8 4Cil 8v Gasolina 01 >

## 1910



Montadora  
VOLKSWAGEN  
021907385

Modelo	Ano
VW	Kombi 1.6 4Cil 8v Etanol 97 > 05
	Kombi 1.6 4Cil 8v Gasolina 97 > 05

## 1915



Cód. M. Marelli: 215810605500

Montadora  
FORD  
938F9B989CA  
95BF9B989DA

Modelo	Ano
FORD	Escort 1.6 4Cil 16v Gasolina 95 > 02
	Escort 1.8 4Cil 16v Gasolina 95 > 02
	Mondeo 2.5 V6 24v Gasolina 94 > 96
	Mondeo 2.0 4Cil 16v Gasolina 94 > 96
	Focus 2.0 4Cil 16v Gasolina 02 > 04
	Mondeo 1.8 4Cil 16v Gasolina 93 > 00

## 1911



Cód. M. Marelli: CA001SEM

Montadora  
FORD  
A95BF9B989JB

Modelo	Ano	Obs.
FORD	Courier 1.3 4Cil 8v Gasolina 97 > 99	Endura
	Courier 1.4 4Cil 16v Gasolina 97 > 99	Zetec SE
	Courier 1.6 4Cil 8v Gasolina 99 > 07	Zetec Rocam
	Escort 1.6 4Cil 8v Gasolina 00 > 02	Zetec Rocam
	Fiesta 1.3 4Cil 8v Gasolina 97 > 99	Endura
	Fiesta 1.4 4Cil 16v Gasolina 96 > 99	Zetec SE
	Fiesta 1.6 4Cil 8v Gasolina 99 >	Zetec Rocam
	Ka 1.3 4Cil 8v Gasolina 97 > 99	Endura
	Ka 1.6 4Cil 8v Gasolina 99 >	Zetec Rocam

## 1916



Montadora  
VOLKSWAGEN  
50231900  
037907385Q  
50231902

Modelo	Ano	Obs.
VW	Golf 2.0 4Cil 16v Gasolina 92 > 97	Turbo
	Golf 2.8 VR6 12v Gasolina 92 > 97	
	Passat 1.6 4Cil 8v Gasolina 94 > 96	
	Passat 2.0 4Cil 16v Gasolina 94 > 96	
	Passat 2.8 VR6 12v Gasolina 91 > 96	

## 1912



Montadora  
FORD  
988F9B989BB  
YS4Z9B989BB

Modelo	Ano	Obs.
FORD	Ecosport 1.0 4Cil 8v Gasolina 03 > 06	Zetec Rocam Supercharger
	Ecosport 1.6 4Cil 8v Gasolina 03 > 12	Zetec Rocam
	Ecosport 2.0 4Cil 16v Flex 03 > 12	Duratec
	Fiesta 1.6 4Cil 8v Gasolina 00 > 03	Zetec Rocam
	Focus 1.6 4Cil 8v Flex 03 > 09	Zetec Rocam
	Focus 1.8 4Cil 16v Gasolina 00 > 05	Zetec
	Focus 2.0 4Cil 16v Gasolina 05 > 08	Duratec
	Mondeo 2.0 4Cil 16v Gasolina 98 > 05	Zetec E
	Ranger 2.3 4Cil 16v Gasolina 01 > 12	

# 18 SENSOR DE ROTAÇÃO / SENSOR DE FASE



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1801



Cód. Bosch: 0261210124  
Short Code: C146

3 Vias  
Comp. Cabo: 65 cm

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora  
**FIAT**  
46774532  
55187333  
55216915

Modelo	Ano	Obs.
Fiorino 1.3 4Cil 8v Flex	07 > 13	MPI
Fiorino 1.3 4Cil 8v Gasolina	00 >	MPI
Palio 1.0 4Cil 8v Flex	05 > 09	MPI
Palio 1.3 4Cil 8v Flex	03 > 05	MPI
Palio Weekend 1.3 4Cil 8v Flex	04 > 05	MPI
Siena 1.0 4Cil 8v Flex	06 >	MPI
Siena 1.0 4Cil 8v Gasolina	01 > 03	MPI
Siena 1.3 4Cil 8v Flex	03 > 05	MPI
Strada 1.3 4Cil 8v Gasolina	03 >	MPI
Uno 1.0 4Cil 8v Flex	05 > 08	MPI
Uno 1.3 4Cil 8v Flex	07 >	MPI
Uno 1.3 4Cil 8v Gasolina	04 > 06	MPI

## 1805



Cód. Bosch: 0261210128  
Cód. Continental/VDO:  
324003007R

3 Vias  
Comp. Cabo: 101 cm

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora  
**GM**  
93232413

Modelo	Ano	Obs.
Astra 1.8 4Cil 8v Etanol	01 > 04	
Astra 1.8 4Cil 8v Gasolina	98 > 01	
Astra 2.0 4Cil 8v Gasolina	98 > 04	
Astra 2.0 4Cil 8v Tri-Combustível (GNV, Gasolina, Etanol)	04 > 06	
Blazer 2.2 4Cil 8v Gasolina	97 > 07	
Blazer 2.4 4Cil 8v Flex	07 >	
Blazer 2.4 4Cil 8v Gasolina	00 >	
Calibra 2.0 4Cil 16v Gasolina	90 > 97	Turbo
S10 2.4 4Cil 8v Flex	07 >	
Vectra 2.0 4Cil 8v Flex	05 > 09	
Vectra 2.2 4Cil 16v Gasolina	98 > 02	
Vectra 2.0 4Cil 8v Gasolina	96 > 05	
Zafira 2.0 4Cil 8v Gasolina	01 > 04	

## 1802



Cód. M. Marelli:  
1042011101  
Short Code: C146

3 Vias  
Comp. Cabo: 72 cm

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora  
**FIAT**  
46479975  
55189515

Modelo	Ano	Obs.
Brava 1.6 4Cil 16v Gasolina	00 > 03	
Dobló 1.6 4Cil 16v Gasolina	02 > 03	
Marea 1.6 4Cil 16v Gasolina	06 >	
Palio 1.6 4Cil 16v Gasolina	96 > 03	MPI
Palio Weekend 1.6 4Cil 16v Gasolina	97 > 03	MPI
Siena 1.6 4Cil 16v Gasolina	97 > 03	MPI
Strada 1.6 4Cil 16v Gasolina	96 > 03	MPI

## 1806



Cód. Continental/VDO:  
324003001R

3 Vias  
Comp. Cabo: 67 cm

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora  
**GM**  
90451442

Modelo	Ano
Celta 1.0 4Cil 8v Flex	05 > 08
Celta 1.0 4Cil 8v Gasolina	00 > 02
Celta 1.4 4Cil 8v Gasolina	03 > 06
Corsa 1.0 4Cil 8v Etanol	00 > 05
Corsa 1.0 4Cil 8v Gasolina	94 > 05
Corsa 1.4 4Cil 8v Flex	07 > 12
Corsa 1.4 4Cil 8v Gasolina	94 > 96
Corsa 1.6 4Cil 8v Gasolina	95 > 06
Corsa 1.8 4Cil 8v Flex	04 > 09
Corsa 1.8 4Cil 8v Gasolina	02 > 03
Corsa 1.0 4Cil 8v Flex	02 >
Meriva 1.8 4Cil 8v Gasolina	03 > 12
Meriva 1.8 4Cil 16v Gasolina	03 > 04
Montana 1.4 4Cil 8v Flex	04 >
Montana 1.8 4Cil 8v Gasolina	04 >

## 1803



Cód. M. Marelli:  
4820171010  
Short Code: SEN8D3

3 Vias  
Comp. Cabo: 48 cm

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora  
**FIAT**  
46445731

Modelo	Ano	Obs.
Fiorino 1.5 4Cil 8v Etanol	00 >	MPI
Fiorino 1.5 4Cil 8v Gasolina	97 >	MPI
Palio 1.0 4Cil 8v Gasolina	96 > 01	MPI
Palio 1.0 4Cil 8v Etanol	99 > 01	MPI
Palio 1.5 4Cil 8v Gasolina	96 > 99	MPI
Palio 1.5 4Cil 8v Etanol	98 > 04	MPI
Palio Weekend 1.0 4Cil 8v Gasolina	99 > 00	MPI
Palio Weekend 1.5 4Cil 8v Gasolina	97 > 99	MPI
Palio Weekend 1.5 4Cil 8v Etanol	98 > 04	MPI
Siena 1.5 4Cil 8v Etanol	99 > 00	MPI
Strada 1.5 4Cil 8v Etanol	00 > 01	MPI
Strada 1.5 4Cil 8v Gasolina	99 >	MPI
Uno 1.0 4Cil 8v Etanol	98 > 03	MPI

## 1807



3 Vias  
Comp. Cabo: 89 cm

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora  
**GM**  
90337650  
90483739

Modelo	Ano
Corsa 1.0 4Cil 16v Gasolina	99 > 05
Corsa 1.6 4Cil 16v Gasolina	95 > 01
Corsa 1.6 4Cil 8v Gasolina	95 > 01
Tigra 1.6 4Cil 16v Gasolina	98 > 99

## 1804



Cód. Magneti Marelli:  
4820083010  
Short Code: SEN8D

2 Vias  
Comp. Cabo: 48 cm

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora  
**FIAT**  
4460206

Modelo	Ano	Obs.
Elba 1.5 4Cil 8v Etanol	92 > 96	SPI
Elba 1.5 4Cil 8v Gasolina	92 > 96	SPI
Elba 1.6 4Cil 8v Gasolina	92 > 96	SPI
Fiorino 1.0 4Cil 8v Etanol	96 >	SPI
Fiorino 1.0 4Cil 8v Gasolina	96 >	SPI
Fiorino 1.3 4Cil 8v Gasolina	94 > 95	SPI
Fiorino 1.5 4Cil 8v Etanol	94 > 98	SPI
Fiorino 1.5 4Cil 8v Gasolina	94 > 98	SPI
Fiorino 1.6 4Cil 8v Gasolina	94 > 96	SPI
Prêmio 1.5 4Cil 8v Etanol	92 > 93	SPI
Prêmio 1.5 4Cil 8v Gasolina	92 > 94	SPI
Prêmio 1.6 4Cil 8v Gasolina	93 > 94	SPI
Prêmio 1.6 4Cil 8v Gasolina	93 > 94	SPI
Uno 1.0 4Cil 8v Gasolina	94 >	SPI
Uno 1.5 4Cil 8v Gasolina	93 > 96	SPI

## 1808



Cód. Bosch: 0261210150  
3 Vias  
Comp. Cabo: 84 cm

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora  
**GM**  
90510656

Modelo	Ano	Obs.
Astra 2.0 4Cil 16v Gasolina	99 > 05	
Vectra 2.0 4Cil 16v Gasolina	96 > 05	
Vectra 2.2 4Cil 16v Gasolina	96 > 05	SFI
Zafira 2.0 4Cil 16v Gasolina	01 > 05	



# 18 SENSOR DE ROTAÇÃO / SENSOR DE FASE



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedã, conversível, etc.)

## 1809



Cód. Bosch: 0261210161  
0261210266

2 Vias  
Comp. Cabo: 65 cm

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora

FIAT

46474583 / 55187332 / 55236455

Modelo	Ano	Obs.
500	1.4 4Cil 8v	Flex 12 >
Dobló	1.3 4Cil 16v	Gasolina 01 > 06 MPI
Dobló	1.4 4Cil 8v	Flex 10 >
Dobló	1.8 4Cil 8v	Flex 10 >
Fiorino	1.0 4Cil 8v	Flex 14 > MPI
Fiorino	1.4 4Cil 8v	Flex 14 > MPI
Grand Siena	1.4 4Cil 8v	Flex 13 > MPI
Idea	1.4 4Cil 8v	Flex 11 > MPI
Mobi	1.0 4Cil 8v	Flex 17 >
Palio	1.0 4Cil 16v	Gasolina 00 > 03 MPI
Palio	1.0 4Cil 8v	Flex 09 > MPI
Palio	1.3 4Cil 16v	Gasolina 00 > 05 MPI
Palio	1.4 4Cil 8v	Flex 05 > 12 MPI
Palio Weekend	1.0 4Cil 16v	Gasolina 00 > 03 MPI
Palio Weekend	1.3 4Cil 16v	Gasolina 00 > 03 MPI
Palio Weekend	1.4 4Cil 8v	Flex 05 > 10 MPI
Punto	1.4 4Cil 8v	Flex 13 > MPI
Sienna	1.0 4Cil 16v	Gasolina 00 > 03 MPI
Sienna	1.0 4Cil 8v	Flex 00 > MPI
Sienna	1.4 4Cil 8v	Flex 08 > MPI
Sienna	1.4 4Cil 8v	Tetrafuel 08 > 10 MPI
Strada	1.3 4Cil 16v	Gasolina 00 > MPI
Strada	1.4 4Cil 8v	Flex 09 > MPI
Uno	1.0 4Cil 8v	Flex 12 > EVO
Uno	1.4 4Cil 8v	Flex 11 > MPI

## 1813



Cód. Bosch: 0261210083

3 Vias  
Comp. Cabo: 28 cm

Montadora

GM

93216079

Modelo	Ano	Obs.
C-20	4.1 6Cil 18v	Gasolina 92 > 96
Omega	4.1 6Cil 12v	Gasolina 94 > 98
Silverado	4.1 6Cil 18v	Gasolina 96
Suprema	4.1 6Cil 12v	Gasolina 94 > 98

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

## 1814



Cód. Bosch: 0281002102  
0261210119

3 Vias  
Comp. Cabo: 44 cm

Montadora

FIAT

7766251

7790917

Modelo	Ano	Obs.
Marea	2.0 5Cil 20v	Gasolina 96 > 07 MPI
Marea	2.0 5Cil 20v	Gasolina 96 > 07 MPI Turbo

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

## 1815



Cód. Bosch: 0261210115

3 Vias  
Comp. Cabo: 74 cm

Montadora

FIAT

7756925

7799033

Modelo	Ano	Obs.
TIPO	1.6 4Cil 8v	Gasolina 93 > 95 SPI

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

## 1810



Cód. Bosch: 0261210178  
0261210179

3 Vias  
Comp. Cabo: 47 cm

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora

AUDI

078906433B

Modelo	Ano	Obs.
A4	2.4 V6 30v	Gasolina 01 > 05
A4	2.4 V6 30v	Gasolina 97 > 01
A4	2.8 V6 24v	Gasolina 96 > 01
A4	2.8 V6 30v	Gasolina 96 > 01
A4	3.0 V6 30v	Gasolina 00 > 05
A4	3.0 V6 30v	Gasolina 04 > 06
A6	2.8 V6 30v	Gasolina 97 > 05
A6	3.0 V6 30v	Gasolina 01 > 05
A8	3.0 V6 30v	Gasolina 03 > 06
TT	1.8 4Cil 20v	Gasolina 98 > 06 Turbo

Montadora

VOLKSWAGEN

078906433B

Modelo	Ano	Obs.
Golf	2.0 4Cil 16v	Gasolina 06 > 08
New Beetle	2.0 4Cil 8v	Gasolina 98 >
Passat	2.8 V6 30v	Gasolina 96 > 05

## 1811



Cód. Bosch: 0261210118  
0261210102  
0261210103

3 Vias  
Comp. Cabo: 62 cm

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora

FIAT

7756924

7799032

Modelo	Ano	Obs.
Elba	1.6 4Cil 8v	Gasolina 93 > 96 MPI
Fiorino	1.6 4Cil 8v	Gasolina 95 > 96 MPI
Tempra	1.6 4Cil 8v	Gasolina 93 > 96
TIPO	1.4 4Cil 8v	Gasolina 93 > 95 SPI
TIPO	1.6 4Cil 8v	Gasolina 95 > 97 MPI
TIPO	1.6 4Cil 8v	Gasolina 93 > 95 SPI
Uno	1.6 4Cil 8v	Gasolina 94 > 95 MPI

## 1812



Cód. Magenti Marelli:  
4820084010

Short Code: SEN8E

2 Vias  
Comp. Cabo: 49 cm

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora

FIAT

5944390 / 7588435 / 7604582

7646975 / 1920CT / 9640316180

Modelo	Ano	Obs.
Tempra	2.0 4Cil 16v	Gasolina 93 > 99 MPI
Tempra	2.0 4Cil 8v	Etanol 94 > 96 SPI
Tempra	2.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > 99 SPI
Uno	1.4 4Cil 8v	Gasolina 94 > 95 MPI Turbo

## 1819



2 Vias

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora

RENAULT

7700101969 / 8200436025

7700875184B / 8200643171

Modelo	Ano	Obs.
Clio	1.0 4Cil 16v	Gasolina 00 >
Clio	1.6 4Cil 8v	Gasolina 96 > 02
Kangoo	1.6 4Cil 8v	Gasolina 99 > 01
Megane	1.6 4Cil 8v	Gasolina 96 > 99

# 18 SENSOR DE ROTAÇÃO / SENSOR DE FASE



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1820



Cód. Continental/VDO:  
324003002R  
3 Vias  
Comp. Cabo: 67 cm  
**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora  
**FIAT**  
7083327 / 7083791

Modelo	Ano	Obs.
Doblô	1.8 4Cil 8v	Flex 10 >
Doblô	1.8 4Cil 8v	Gasolina 04 > 06
Doblô	1.8 4Cil 8v	Flex 06 > 10 MPFI
Doblô	1.8 4Cil 8v	Gasolina 03 > 06 MPFI
Idea	1.8 4Cil 8v	Gasolina 04 > 09 MPI
Palio	1.8 4Cil 8v	Flex 04 > 10 MPI
Palio	1.8 4Cil 8v	Gasolina 03 > 04 MPI
Palio Weekend	1.8 4Cil 8v	Flex 04 > 08 MPI
Palio Weekend	1.8 4Cil 8v	Gasolina 03 > 04 MPI
Siena	1.8 4Cil 8v	Flex 07 > 10 MPI
Siena	1.8 4Cil 8v	Gasolina 03 > 04 MPI
Stilo	1.8 4Cil 16v	Gasolina 02 > 04 MPI
Stilo	1.8 4Cil 8v	Flex 08 > 10 MPI
Stilo	1.8 4Cil 8v	Gasolina 02 > 05 MPI
Strada	1.8 4Cil 8v	Flex 04 > 10 MPI
Strada	1.8 4Cil 8v	Gasolina 03 > 04 MPI

Montadora  
**GM**  
93393867

Modelo	Ano	Obs.
Classic	1.0 4Cil 8v	Flex 09 >
Corsa	1.8 4Cil 8v	Flex 03 > 09
Meriva	1.4 4Cil 8v	Flex 09 > 12
Meriva	1.8 4Cil 8v	Flex 04 > 12
Meriva	1.8 4Cil 8v	Gasolina 04 > 12
Montana	1.8 4Cil 8v	Flex 04 > 11
Prisma	1.0 4Cil 8v	Flex 09 >

## 1821



Cód. Bosch: 0261210104  
3 Vias  
Comp. Cabo: 40 cm  
**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora  
**FIAT**  
7766252

Modelo	Ano	Obs.
Palio	1.4 4Cil 8v	Gasolina 96 > 02 MPI
Palio	1.6 4Cil 8v	Gasolina 97 > 01 MPI
Palio	1.6 4Cil 8v	Gasolina 97 > 99 SPI
Palio Weekend	1.4 4Cil 8v	Gasolina 98 > 00 MPI
Palio Weekend	1.6 4Cil 8v	Gasolina 98 > 00 MPI
Punto	1.4 4Cil 8v	Gasolina 93 > 99 Turbo
Siena	1.4 4Cil 8v	Gasolina 96 > 09
Siena	1.6 4Cil 8v	Gasolina 99 > 00 MPI
Siena	1.6 4Cil 8v	Gasolina 96 > 99 SPI
Strada	1.6 4Cil 8v	Gasolina 99 > 00 MPI

Montadora  
**HYUNDAI**  
3965042110

Modelo	Ano	Obs.
HYUNDAI	H 200	2.0 4Cil 8v Diesel 00 TD
HYUNDAI	H1 Starex	2.0 4Cil 8v Diesel 97 > 04 TD

Montadora  
**KIA**  
0K08A18891 / 0K9A018891  
0K08A18891A / 0K9AA18891

Modelo	Ano	Obs.
KIA	Sportage	2.0 4Cil 16v Gasolina 84 > 03
KIA	Sportage	2.0 4Cil 8v Diesel 97 > 03 TD

## 1822



Cód. Bosch: 0261210137  
3 Vias  
Comp. Cabo: 16 cm  
**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora  
**RENAULT**  
770085931 / 7702218699

Modelo	Ano	Obs.
RENAULT	Clio	1.6 4Cil 8v Gasolina 96 > 97
RENAULT	R19	1.6 4Cil 8v Gasolina 93 > 00

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

## 1823



Montadora  
**GM**  
93384389 / 90508637 / 93243251

Modelo	Ano	Obs.
GM	Astra	2.0 4Cil 16v Gasolina 03 > 09
GM	Astra	2.4 4Cil 16v Gasolina 04 > 09

Continua

## 1823 - CONTINUAÇÃO



Cód. Continental/VDO:  
324003008R

Modelo	Ano	Obs.
GM	Vectra	2.2 4Cil 16v Gasolina 97 > 05
GM	Vectra	2.0 4Cil 16v Gasolina 96 > 97
GM	Vectra	2.0 4Cil 16v Flex 06 > 12
GM	Vectra	2.4 4Cil 16v Flex 06 > 12
GM	Zafira	2.0 4Cil 16v Gasolina 03 > 05
GM	Zafira	2.4 4Cil 16v Gasolina 04 > 05

3 Vias  
Comp. Cabo: 84 cm

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

## 1824



3 Vias  
Comp. Cabo: 66 cm  
**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora  
**GM**  
25182450 / 12498965 / 10456118

Modelo	Ano	Obs.
GM	Blazer	2.0 4Cil 8v Gasolina 95 > 00
GM	Blazer	2.2 4Cil 8v Gasolina 95 > 00
GM	Omega	2.2 4Cil 8v Gasolina 95 > 98
GM	S10	2.0 4Cil 8v Gasolina 95 > 00
GM	Suprema	2.2 4Cil 8v Gasolina 95 > 98

## 1825



Montadora  
**GM**  
96253542 / 96434780

Modelo	Ano	Obs.
GM	Cruze	1.6 4Cil 16v Gasolina 09 >

3 Vias  
Comp. Cabo: 40 cm

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

## 1826



Cód. Bosch: 0281002332  
3 Vias  
Comp. Cabo: 60 cm  
**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora  
**CITROËN**  
1920CP

Modelo	Ano	Obs.
CITROËN	Jumper	2.8 4Cil 8v Diesel 05 > HDi

Montadora  
**IVECO**  
500343018

Modelo	Ano	Obs.
IVECO	CityClass	2.8 4Cil 8v Diesel 05 >
IVECO	Daily 50 C 13	2.8 4Cil 8v Diesel 99 > 04
IVECO	Daily Chassi	2.8 4Cil 8v Diesel 05 >
IVECO	Daily Furgao	2.8 4Cil 8v Diesel 05 >
IVECO	Daily MaxVan	2.8 4Cil 8v Diesel 05 >
IVECO	Scudato	2.8 4Cil 8v Diesel 05 >

Montadora  
**PEUGEOT**  
1920CP

Modelo	Ano	Obs.
PEUGEOT	Boxer	2.8 4Cil 8v Diesel 00 > HDi

## 1827



Cód. Bosch: 0261210126  
3 Vias  
Comp. Cabo: 19 cm  
**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Montadora  
**IVECO**  
500306772

Modelo	Ano	Obs.
IVECO	Stralis 450 S 38 T	12.9 6Cil 24v Diesel 05 >
IVECO	Stralis 450 S 42 T	12.9 6Cil 24v Diesel 05 >
IVECO	Stralis 490 S 38 T	12.9 6Cil 24v Diesel 08 >
IVECO	Stralis 490 S 42 T	12.9 6Cil 24v Diesel 08 >
IVECO	Stralis 570 S 38 T	12.9 6Cil 24v Diesel 05 >
IVECO	Stralis 570 S 42 T	12.9 6Cil 24v Diesel 05 >
IVECO	Stralis 740 S 42 T	12.9 6Cil 24v Diesel 05 >
IVECO	Trakker 380 T 38	12.9 6Cil 24v Diesel 08 >
IVECO	Trakker 380 T 42	12.9 6Cil 24v Diesel 08 >
IVECO	Trakker 720 T 42 T	12.9 6Cil 24v Diesel 08 >

## 1828



Cód. Bosch: 0281002509

Montadora  
**IVECO**

Modelo	Ano	Obs.
IVECO	Cavallino 450 E 32	12.9 6Cil 24v Diesel 08 >

3 Vias  
Comp. Cabo: 19 cm

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

Todos os produtos deste catálogo são peças de reposição fabricadas pela DS.  
As citações das montadoras são exclusivamente utilizadas como referência.

# 18 SENSOR DE ROTAÇÃO / SENSOR DE FASE



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedã, conversível, etc.)

## 1829



Cód. Bosch: 0281002214  
3 Vias  
Comp. Cabo: 48 cm  
**SENSOR DE ROTAÇÃO**

### Montadora AGRALE

Modelo	Ano
6000 E-tronic	2.8 4Cil 16v TDi Diesel 05 >
8500 E-tronic	MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel 05 >
9200 E-tronic	MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel 05 >
AGRALE MA 7.5 E-tronic	MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel 05 >
MA 8.5 E-tronic	MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel 05 >
MA 9.2 E-tronic	MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel 05 >
Marrua	2.8 4Cil 16v TDi Diesel 06 >

### Montadora GM 93342146

Modelo	Ano	Obs.
GM Blazer	2.8 4Cil 12v Diesel 06 > 11	MWM
S10	2.8 4Cil 12v Diesel 06 > 11	MWM

### Montadora MAHINDRA 3090C0231N

Modelo	Ano
MAHINDRA Scorpio	2.6 4Cil 8v CRDe Diesel 07 >

### Montadora MARCOPOLO

Modelo	Ano
MARCOPOLO Volare V5	2.8 4Cil 12v Diesel 06 >
Volare V6	2.8 4Cil 12v Diesel 06 >
Volare W8	4.8 4Cil 8v Diesel 05 >
Volare W9	4.8 4Cil 8v Diesel 06 >

### Montadora VOLKSWAGEN 2R0906433D

Modelo	Ano
13.180 Constellation	MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel 06 >
13.180 E	MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel 05 >
15.180 Constellation	MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel 06 >
15.180 E	MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel 05 >
15.180 EOD	MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel 06 >
15.190 EOD	MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel 05 >
17.210 EOD	MWM Acteon 6.12 TCAE Diesel 04 >
17.230 EOD	MWM Acteon 6.12 TCAE Diesel 05 >
VW 17.260 EOD	MWM Acteon 6.12 TCAE Diesel 04 >
17.260 EOT	MWM Acteon 6.12 TCAE Diesel 05 >
26.260 E	MWM Acteon 6.12 TCAE Diesel 06 >
31.260 E	MWM Acteon 6.12 TCAE Diesel 06 >
5.140 E Delivery	MWM Sprint 4.08 TCAE Diesel 05 >
5.140 EOD	MWM Sprint 4.08 TCAE Diesel 04 >
8.150 E Delivery	3.9 4Cil 16v Cummins Interact 4 Diesel 05 >
8.150 EOD	MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel 04 >
9.150 EOD	MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel 04 >

## 1830



Cód. Bosch: 0281002717

### Montadora NISSAN

Modelo	Ano
NISSAN Frontier	2.8 4Cil 12v Diesel 05 >
Xterra	2.8 4Cil 12v Diesel 05 >

3 Vias  
Comp. Cabo: 22 cm

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

## 1831



Cód. Bosch: 0281002410  
3 Vias  
Comp. Cabo: 22 cm  
**SENSOR DE ROTAÇÃO**

### Montadora AGRALE

Modelo	Ano
AGRALE MA 12.0 E-tronic	5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6 Diesel 05 >
MT 12.0 LE E-tronic	5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6 Diesel 05 >
MT 12.0 SB E-tronic	5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6 Diesel 05 >

### Montadora FORD BG5X6C315BA

Modelo	Ano
FORD Cargo C 1317 E	3.9 4Cil 16v Cummins Interact 4 Diesel 05 >
Cargo C 1517 E	3.9 4Cil 16v Cummins Interact 4 Diesel 05 >
Cargo C 1717 E	3.9 4Cil 16v Cummins Interact 4 Diesel 05 >
Cargo C 1722 E	5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6 Diesel 06 >
Cargo C 2422 E	5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6 Diesel 06 >
Cargo C 2428 E	5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6 Diesel 06 >
Cargo C 2622 E	5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6 Diesel 06 >
Cargo C 2628 E	5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6 Diesel 06 >
Cargo C 815 E	3.9 4Cil 16v Cummins Interact 4 Diesel 05 >
F-250	3.9 4Cil 16v Cummins Diesel 06 > 12

### Montadora IVECO 4890189

Modelo	Ano
IVECO EuroCargo 170 E 22	5.9 6Cil 24v Diesel 05 >
EuroCargo 230 E 22	5.9 6Cil 24v Diesel 05 >
EuroCargo 230 E 24	5.9 6Cil 24v Diesel 06 >
Tector 170 E 25 T	5.9 6Cil 24v Diesel 06 >
Tector 240 E 25 S	5.9 6Cil 24v Diesel 06 >
Tector 260 E 25	5.9 6Cil 24v Diesel 06 >

### Montadora NEW HOLLAND

Modelo	Ano
NEW HOLLAND W170B	6.7 145kw Diesel 07 >
W190B	6.7 169kw Diesel 07 >

### Montadora VOLKSWAGEN 2R0906433

Modelo	Ano
VW 13.170 E	3.9 4Cil 16v Cummins Interact 4 Diesel 04 >
15.170 E	3.9 4Cil 16v Cummins Interact 4 Diesel 04 >
15.190 E	MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel 04 >
17.250 Constellation	5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6 Diesel 05 >
17.250 E	5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6 Diesel 03 > 04
23.250 E	5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6 Diesel 04
24.250 Constellation	5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6 Diesel 05 >
24.250 E	5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6 Diesel 03 > 04
8.150 E	3.9 4Cil 16v Cummins Interact 4 Diesel 03 > 04
8.150 EOD	3.9 4Cil 16v Cummins Interact 4 Diesel 04
9.150 E	3.9 4Cil 16v Cummins Interact 4 Diesel 03 > 04
9.150 EOD	3.9 4Cil 16v Cummins Interact 4 Diesel 04







# 18 SENSOR DE ROTAÇÃO / SENSOR DE FASE



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1846



Cód. Bosch: 0261210208  
3 Vias  
Comp. Cabo: 23 cm  
**SENSOR DE ROTAÇÃO**

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**

Modelo	Ano	Obs.
Gol G2	1.0 4Cil 16v Gasolina	94 >
Gol G3	1.0 4Cil 16v Flex	02 >
Gol G3	1.0 4Cil 16v Gasolina	97 > 04 Turbo
Gol G3	1.0 4Cil 8v Flex	00 > 05
Gol G4	1.0 4Cil 8v Flex	05 > 08
Gol G4	1.6 4Cil 8v Flex	03 > 08
Gol G4	1.8 4Cil 16v Flex	05 > 08
Gol G5	1.0 4Cil 8v Flex	08 > 15
Gol G5	1.6 4Cil 8v Flex	08 > 15
Parati G4	1.6 4Cil 8v Flex	05 > 12
Saveiro G3	1.6 4Cil 8v Flex	03 > 05
Saveiro G4	1.6 4Cil 8v Flex	08 > 09

## 1850



Cód. Bosch: 0986280408  
2 Vias  
**SENSOR DE ROTAÇÃO**

**Montadora**  
**CITROËN**  
1920AW / 9639999880

Modelo	Ano
C3	1.4 4Cil 8v Gasolina 02 >
C3	1.6 4Cil 16v Gasolina 02 > 05
C4	1.6 4Cil 16v Flex 07 >
C4	1.6 4Cil 16v Gasolina 04 >
C4 Pallas	1.6 4Cil 16v Gasolina 06 >
Xsara	1.6 4Cil 16v Gasolina 00 > 05

**Montadora**  
**PEUGEOT**  
1920AW

Modelo	Ano
206	1.4 4Cil 8v Gasolina 98 >
206	1.6 4Cil 16v Gasolina 00 >
207	1.6 4Cil 16v Flex 08 >
207	1.6 4Cil 16v Gasolina 06 >
307	1.6 4Cil 16v Flex 06 >
307	1.6 4Cil 16v Gasolina 00 >

## 1847



Cód. VDO: 340215002R  
3 Vias  
Comp. Cabo: 23 cm  
**SENSOR DE ROTAÇÃO**

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
041906433A

Modelo	Ano
Fox	1.6 4Cil 8v Flex 08 >
Gol G5	1.6 4Cil 8v Flex 08 >
Golf	1.6 4Cil 8v Flex 08 >
Parati G5	1.6 4Cil 8v Flex 08 >
Voyage	1.6 4Cil 8v Flex 08 >

## 1851



Cód. Bosch: 0986280402  
Cód. Siemens: S102340005Z  
S102340006Z  
Cód. Hella: 6PU00914605  
6PU009146051  
3 Vias  
Comp. Cabo: 33 cm  
**SENSOR DE ROTAÇÃO**

**Montadora**  
**CITROËN**  
1920C3 / 1920W9 / 91541075 / 96068168

Modelo	Ano	Obs.
Berlingo	1.8 4Cil 8v Gasolina	97 > 02
Xantia	2.0 4Cil 8v Gasolina	93 > 03
Xantia	2.0 4Cil 8v Gasolina	94 > 03 Turbo
Xantia	2.0 4Cil 16v Gasolina	93 > 03
Xantia	3.0 V6 24v Gasolina	97 > 03
XM	2.0 4Cil 8v Gasolina	89 > 94
XM	2.0 4Cil 16v Gasolina	94 > 00
XM	3.0 V6 12v Gasolina	89 > 00
XM	3.0 V6 24v Gasolina	90 > 00
XM	2.0 4Cil 8v Gasolina	90 > 00 Turbo
Xsara	1.8 4Cil 8v Gasolina	97 > 00
Xsara	1.8 4Cil 16v Gasolina	97 > 00
Xsara	2.0 4Cil 16v Gasolina	97 > 05

**Montadora**  
**PEUGEOT**  
1920C3 / 1920W9 / 591881 / 591887 / 591890

Modelo	Ano	Obs.
306	1.8 4Cil 16v Gasolina	97 > 02
306	1.8 4Cil 8v Gasolina	93 > 02
306	2.0 4Cil 16v Gasolina	93 > 02
306	2.0 4Cil 8v Gasolina	93 > 02
306	2.0 4Cil 8v Gasolina	94 > 02 Turbo
405	1.6 4Cil 8v Gasolina	88 > 97
405	1.8 4Cil 8v Gasolina	87 > 96
405	2.0 4Cil 16v Gasolina	92 > 95
405	2.0 4Cil 8v Gasolina	92 > 96
406	2.0 4Cil 16v Gasolina	95 > 04
406	2.0 4Cil 8v Gasolina	96 > 04 Turbo
406	3.0 V6 24v Gasolina	96 > 04
605	3.0 V6 12v Gasolina	89 > 99
605	3.0 V6 24v Gasolina	89 > 99
Partner	1.8 4Cil 8v Gasolina	97 > 00

**Montadora**  
**RENAULT**  
9622209880

Modelo	Ano
RENAULT Laguna	3.0 V6 24v Gasolina 97 > 01

## 1848



Cód. Bosch: 0986280421  
Código Hella: 4082300243857  
3 Vias  
**SENSOR DE ROTAÇÃO**

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
045906433A / 036906433A

Modelo	Ano	Obs.
Crafter 30-35	2.5 5Cil 10v Diesel	06 > 11 TDi
Crafter 30-50	2.5 5Cil 10v Diesel	06 > 11 TDi
Fox	1.4 4Cil 16v Gasolina	05 >
Fox	1.6 4Cil 8v Flex	03 >
Fox	1.6 4Cil 8v Gasolina	03 >
Golf	1.4 4Cil 16v Gasolina	03 > 08
Golf	1.4 4Cil 16v Gasolina	03 > 06 FSi
Golf	1.6 4Cil 8v Gasolina	03 > 06
Jetta	1.4 4Cil 16v Gasolina	07 > 10 TSi
Polo	1.4 4Cil 16v Gasolina	01 > 09
Polo	1.4 4Cil 16v Gasolina	02 > 06 FSi
Polo	1.6 4Cil 16v Gasolina	06 > 09
Polo	1.6 4Cil 8v Gasolina	02 > 05

## 1852



Cód. Siemens: 5107543001  
4103590913753  
2 Vias  
**SENSOR DE ROTAÇÃO**

**Montadora**  
**FORD**  
1110834  
YS6A6C315AB

Modelo	Ano	Obs.
Ecosport	1.6 4Cil 16v Flex	12 >
Ecosport	1.6 4Cil 16v Flex	04 > 12 SIGMA
Fiesta	1.6 4Cil 16v Flex	04 >
Fiesta	1.6 4Cil 16v Flex	10 > 13
Fiesta	1.6 4Cil 16v Flex	13 > SIGMA
Focus	1.6 4Cil 16v Flex	09 > ZETEC

## 1849



Cód. Bosch: 0986280421  
Cód. Hella: 009167131  
4082300408089  
Cód. Facet: 90598  
3 Vias  
**SENSOR DE ROTAÇÃO**

**Montadora**  
**AUDI**  
032906433 / 03C906433A / 03C906433B

Modelo	Ano	Obs.
A1	1.4 4Cil 16v Gasolina	10 > TFSi
A3	1.4 4Cil 16v Gasolina	07 > 13 TFSi
A3	1.4 4Cil 16v Gasolina	07 > 13 TSi
A3	2.0 4Cil 16v Gasolina	04 > 13 TFSi

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
032906433 / 03C906433A / 03C906433B

Modelo	Ano	Obs.
Amarok	2.0 4Cil 16v Diesel	10 > TDi
Crafter 30-35	2.0 4Cil 16v Diesel	11 > Turbo TDi
Crafter 30-35	2.5 5Cil 10v Diesel	06 > 11 TDi
Crafter 30-50	2.5 5Cil 10v Diesel	06 > 11 TDi
Fox	1.6 4Cil 8v Gasolina	03 >
Fox	1.6 4Cil 8v Flex	03 >
Golf	1.4 4Cil 16v Gasolina	05 > 12 TSi
Golf	1.6 4Cil 16v Gasolina	03 > 08 FSi
Golf	1.4 4Cil 16v Gasolina	06 > 12
Golf	1.4 4Cil 16v Gasolina	07 > 12 TSFi
Passat	1.4 4Cil 16v Flex	10 > TSi
Passat	1.8 4Cil 16v Gasolina	09 > 10 TSi
Polo	1.4 4Cil 16v Flex	10 > 11
Polo	1.4 4Cil 16v Gasolina	10 > TSi
Polo	1.6 4Cil 8v Gasolina	02 > 05
Polo	1.6 4Cil 16v Gasolina	06 > 09
Polo	1.6 4Cil 16v Flex	11 >



# 18 SENSOR DE ROTAÇÃO / SENSOR DE FASE



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1860 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: 0261210170  
0261210171

2 Vias

**SENSOR DE ROTAÇÃO**

	E280	2.8 6Cil 24v	Gasolina	95 > 03	
	E320	3.2 V6 18v	Gasolina	97 > 05	
	E430	4.3 V8 24v	Gasolina	97 > 03	
	E500	5.0 V8 24v	Gasolina	03 > 06	
	E55 AMG	5.4 V8 24v	Gasolina	97 > 06	
	G320	3.2 V6 18v	Gasolina	97 > 06	
	G55 AMG	5.4 V8 24v	Gasolina	04 >	
	ML230	2.3 4Cil 16v	Gasolina	98 > 00	
	ML270	2.7 5Cil 20v	Gasolina	99 > 05	
	ML320	3.2 V6 18v	Gasolina	98 > 02	
	ML350	3.7 V6 18v	Gasolina	02 > 05	
	ML430	4.3 V8 24v	Gasolina	98 > 02	
	ML500	5.0 V8 24v	Gasolina	01 > 07	
	ML55 AMG	5.4 V8 24v	Gasolina	00 > 05	
	R500	5.0 V8 24v	Gasolina	06 > 07	
	S280	2.8 6Cil 24v	Gasolina	99 > 02	
	S320	3.2 V6 18v	Gasolina	98 > 02	
	S500	5.0 V8 24v	Gasolina	98 > 05	
	S55 AMG	5.4 V8 24v	Gasolina	02 > 05	
	S600	5.8 V12 36v	Gasolina	99 > 05	
	S65 AMG	6.0 V12 36v	Gasolina	06 > 10	
	SL280	2.8 V6 18v	Gasolina	98 > 01	
	SL350	3.8 V6 18v	Gasolina	03 > 05	
	SL500	5.0 V8 24v	Gasolina	98 > 05	
	SL55 AMG	5.4 V8 24v	Gasolina	01 > 05	
	SLK200	1.8 4Cil 16v	Gasolina	07 > 10	
	SLK200	1.8 4Cil 16v	Híbrido Gasolina GNV	04 > 07	
	SLK230	2.3 4Cil 16v	Gasolina	98 > 04	
	SLK320	3.2 V6 18v	Gasolina	99 > 04	
	SLK55 AMG	5.4 V8 24v	Gasolina	04 > 10	
	SLRMclaren	5.4 V8 24v	Gasolina	04 > 09	
	Sprinter	2.2 4Cil 16v	Diesel	01 > 04	

## 1862 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: 0232103067  
0281002667  
0232103052  
0232103127

3 Vias

**SENSOR DE FASE**

Montadora  
**IVECO**  
504048261

Modelo	Ano			
IVECO	Scudato 60.13	2.8 4Cil 8v	Diesel	05 >
	CityClass	2.8 4Cil 8v	Diesel	05 > 07
	Daily 35 S 14	3.0 4Cil 16v	Diesel	07 >
	Daily 45 S 14	3.0 4Cil 16v	Diesel	07 >
	Daily 50 C 13	2.8 4Cil 8v	Diesel	99 > 04
	Daily 55C	3.0 4Cil 16v	Diesel	07 >
	Daily 70 C 16	3.0 4Cil 16v	Diesel	10 >

Montadora  
**LAND ROVER**  
LR000634

Modelo	Ano			
LAND ROVER	Range Rover	3.6 V8 32v	Diesel	06 >

Montadora  
**MARCOPOLO**

Modelo	Ano			
MARCOPOLO	Volare V5	2.8 4Cil 12v	Diesel	06 >
	Volare V6	2.8 4Cil 12v	Diesel	06 >

Montadora  
**NISSAN**

Modelo	Ano			
NISSAN	Frontier	2.8 4Cil 12v	Diesel	05 > 08
	Xterra	2.8 4Cil 12v	Diesel	03 > 05

Montadora  
**VOLKSWAGEN**  
2P0133491

Modelo	Ano			
VW	5.140 E Delivery	MWM Sprint 4.08 TCAE	Diesel	05 >
	5.140 EDO	MWM Sprint 4.08 TCAE	Diesel	05 >

Montadora  
**VOLVO**  
30658182

Modelo	Ano			
VOLVO	C30	1.8 4Cil 16v	Gasolina	06 > 12
	C30	2.0 4Cil 16v	Gasolina	06 > 12
	S40	1.8 4Cil 16v	Gasolina	04 > 10
	S40	2.0 4Cil 16v	Gasolina	06 >
	S80	2.0 4Cil 16v	Gasolina	08 >
	V50	1.8 4Cil 16v	Gasolina	04 > 10

## 1861



Cód. Bosch: 0281002634

3 Vias

Montadora  
**FIAT**  
504052598

Modelo	Ano	Obs.
FIAT	Ducato	2.3 4Cil 16v Diesel 09 > JTD

**SENSOR DE FASE**

## 1862



Cód. Bosch: 0232103067  
0281002667  
0232103052  
0232103127

3 Vias

**SENSOR DE FASE**

Montadora  
**AGRALE**

Modelo	Ano	Obs.
AGRALE	6000 E-tronic	2.8 4Cil 16v Diesel 05 > TDi

Montadora  
**ALFA ROMEO**  
371F3611011

Modelo	Ano	Obs.
ALFA ROMEO	Spider	2.2 4Cil 16v Gasolina 06 > JTS

Montadora  
**FIAT**  
504048261  
55187979

Modelo	Ano	Obs.
FIAT	Ducato	2.8 4Cil 8v Diesel 05 > JTD

Montadora  
**FORD**  
4M5G12K073AA  
4M5G12K073AB

Modelo	Ano	Obs.
FORD	Fiesta	1.6 4Cil 16v Flex 12 > Sigma
	Focus	1.6 4Cil 16v Flex 12 > Sigma
	Mondeo	1.6 4Cil 16v Gasolina 07 >

Montadora  
**GM**  
93347211 / 6235685 / 6235715 / 93183528

Modelo	Ano	
GM	S10	2.8 4Cil 12v Diesel 05 >
	Vectra	2.0 4Cil 8v Flex 09 > 11
	Zafira	2.0 4Cil 8v Flex 04 >

## 1863



Cód. Bosch: 0232103048

3 Vias

**SENSOR DE FASE**

Montadora  
**FIAT**  
46798368  
46811121  
55228528  
55219108  
55259752

Modelo	Ano	Obs.
FIAT	Dobló	1.4 4Cil 8v Flex 09 > MPI
	Idea	1.4 4Cil 8v Flex 05 > 10 MPI
	Linea	1.4 4Cil 16v Gasolina 08 > T-Jet
	Mobi	1.0 4Cil 8v Flex 17 >
	Palio	1.0 4Cil 8v Flex 09 > 10 MPI
	Palio	1.4 4Cil 8v Flex 05 > 10 MPI
	Palio Weekend	1.4 4Cil 8v Flex 05 > 10 MPI
	Punto	1.4 4Cil 16v Gasolina 09 > T-Jet
	Punto	1.4 4Cil 8v Flex 07 > 10 MPI
	Siena	1.0 4Cil 8v Flex 07 > 10 MPI
	Siena	1.4 4Cil 8v Flex 05 > 10 MPI
	Siena	1.4 4Cil 8v Tetrafuel 06 > MPI
	Strada	1.4 4Cil 8v Flex 05 > 09 MPI
	Uno	1.0 4Cil 8v Flex 09 > MPI
	Uno	1.4 4Cil 8v Flex 10 > MPI

Continua



# 17 SENSOR DE PRESSÃO ABSOLUTA (MAP)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1701



Cód. Delphi: SPD00169

### Montadora

**GM**  
12569240 / 16137039 / 9389131

Modelo	Ano	Obs.
Blazer	2.2 Cil 8v Gasolina	95 > 97
Corsa	1.0 Cil 16v Gasolina	96 > 02
Corsa	1.0 Cil 8v Gasolina	94 > 02
Corsa	1.4 Cil 8v Gasolina	94 > 96
Corsa	1.6 Cil 16v Gasolina	95 > 01
Corsa	1.6 Cil 8v Gasolina	95 > 06
Ipanema	1.8 Cil 8v Etanol	92 > 96
Ipanema	1.8 Cil 8v Gasolina	92 > 96
Ipanema	2.0 Cil 8v Etanol	92 > 96
Kadett	1.8 Cil 8v Etanol	92 > 96
Kadett	1.8 Cil 8v Gasolina	92 > 96
Kadett	2.0 Cil 8v Etanol	92 > 96
Kadett	2.0 Cil 8v Gasolina	92 > 96
Monza	1.8 Cil 8v Etanol	91 > 96
Monza	1.8 Cil 8v Gasolina	91 > 96
Monza	2.0 Cil 8v Etanol	91 > 96
Monza	2.0 Cil 8v Gasolina	91 > 96
Omega	2.2 Cil 8v Gasolina	95 > 98
Omega	3.8 V6 12v Gasolina	99 > 05 Australiano
S10	2.2 Cil 8v Gasolina	95 > 97
Suprema	2.2 Cil 8v Gasolina	95 > 98
Tigra	1.6 Cil 16v Gasolina	98 > 99

## 1702



Cód. Bosch: 0261230022

### Montadora

**GM**  
93259413

Modelo	Ano
Astra	1.8 Cil 8v Etanol 01 > 04
Astra	1.8 Cil 8v Gasolina 98 > 01
Astra	2.0 Cil 16v Gasolina 99 > 05
Astra	2.0 Cil 8v Gasolina 98 > 04
Blazer	2.2 Cil 8v Gasolina 97 > 00
S10	2.2 Cil 8v Gasolina 97 > 07
Vectra	2.2 Cil 16v Gasolina 97 >

## 1703



Cód. Bosch: 0261230030

0261230174  
0261230245  
0261230268

Cód. Delphi: 28082506

### Montadora

**FIAT**  
7084986 / 46553045 / 55209037  
55219296 / 71732447

Modelo	Ano	Obs.
500	1.4 Cil 8v Flex	12 >
Brava	1.8 Cil 16v Gasolina	00 > 03
Bravo	1.8 Cil 16v Flex	11 > E.TorQ
Dobló	1.3 Cil 16v Gasolina	01 > 06 MPI
Dobló	1.4 Cil 8v Flex	10 >
Dobló	1.8 Cil 16v Flex	10 > E.TorQ
Dobló	1.8 Cil 8v Flex	10 >
Fiorino	1.0 Cil 8v Flex	14 > MPI
Fiorino	1.3 Cil 8v Flex	07 > 13 MPI
Fiorino	1.3 Cil 8v Gasolina	03 > 05 MPI
Fiorino	1.4 Cil 8v Flex	14 > MPI
Grand Siena	1.4 Cil 8v Flex	13 > MPI
Grand Siena	1.6 Cil 16v Flex	13 > E.TorQ
Idea	1.4 Cil 8v Flex	06 > MPI
Idea	1.6 Cil 16v Flex	11 > 13 E.TorQ
Idea	1.8 Cil 16v Flex	11 > 13 E.TorQ
Palio	1.0 Cil 8v Flex	04 > MPI
Palio	1.0 Cil 8v Gasolina	00 > MPI
Palio	1.3 Cil 16v Flex	00 MPI
Palio	1.3 Cil 8v Flex	04 > MPI
Palio	1.3 Cil 8v Gasolina	00 > MPI
Palio	1.4 Cil 8v Flex	04 > MPI
Palio	1.6 Cil 16v Flex	12 > E.TorQ
Palio Weekend	1.0 Cil 8v Flex	04 > MPI
Palio Weekend	1.0 Cil 8v Gasolina	00 > MPI
Palio Weekend	1.3 Cil 8v Flex	04 > MPI
Palio Weekend	1.3 Cil 8v Gasolina	00 > MPI
Palio Weekend	1.4 Cil 8v Flex	04 > MPI
Palio Weekend	1.8 Cil 8v Flex	07 > 08 MPI
Punto	1.4 Cil 8v Flex	13 > MPI
Punto	1.6 Cil 16v Flex	13 > E.TorQ
Punto	1.8 Cil 16v Flex	13 > E.TorQ

Continua

## 1703 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: 0261230030

0261230174  
0261230245  
0261230268

Cód. Delphi: 28082506

Modelo	Ano	Obs.
Siena	1.0 Cil 16v Gasolina	02 MPI
Siena	1.0 Cil 8v Flex	04 > MPI
Siena	1.0 Cil 8v Gasolina	00 > 05 MPI
Siena	1.3 Cil 16v Flex	00 > MPI
Siena	1.3 Cil 8v Flex	04 > MPI
Siena	1.3 Cil 8v Gasolina	00 > MPI
Siena	1.4 Cil 8v Flex	04 > MPI
Siena	1.4 Cil 8v Tetrafuel	08 > 10 MPI
Siena	1.6 Cil 16v Flex	11 > 12 E.TorQ
Siena	1.8 Cil 8v Flex	07 > 08 MPI
Strada	1.3 Cil 16v Gasolina	00 > MPI
Strada	1.3 Cil 8v Gasolina	03 > 05 MPI
Strada	1.4 Cil 8v Flex	06 > MPI
Strada	1.8 Cil 16v Flex	11 > 12 E.TorQ
Toro	1.8 Cil 16v Flex	16 > E.TorQ
Uno	1.0 Cil 8v Flex	09 > MPI
Uno	1.0 Cil 8v Gasolina	02 > MPI
Uno	1.3 Cil 8v Gasolina	02 > MPI
Uno	1.4 Cil 8v Flex	11 > MPI

### Montadora

**GM**  
12568929  
93313154

Modelo	Ano
Blazer	4.3 V6 12v Gasolina 01 > 03
Celta	1.0 Cil 8v Flex 09 >
Celta	1.4 Cil 8v Flex 09 > 13
Cobalt	1.4 Cil 8v Flex 12 > 13
Corsa	1.4 Cil 8v Flex 06 >
Corsa	1.8 Cil 8v Flex 04 >
Corsa	1.0 Cil 8v Flex 04 > 13
Meriva	1.4 Cil 8v Flex 08 > 12
Meriva	1.8 Cil 8v Flex 04 > 12
Montana	1.4 Cil 8v Flex 08 > 11
Montana	1.8 Cil 8v Flex 04 > 11
Prisma	1.0 Cil 8v Flex 09 > 11
Prisma	1.4 Cil 8v Flex 06 > 13
S10	4.3 V6 12v Gasolina 01 > 03

### Montadora

**JAC**

Modelo	Ano
JAC	J3 1.4 Cil 16v Gasolina 10 >

### Montadora

**JEEP**  
55219296

Modelo	Ano	Obs.
JEEP	Renegade 1.8 Cil 16v Flex	15 > E.TorQ

## 1704



Cód. Bosch: 0261230013

### Montadora

**ASIA**

Modelo	Ano
ASIA	Towner 0.8 Cil 6v Gasolina 98 > 99

### Montadora

**GM**

Modelo	Ano
Ipanema	2.0 Cil 8v Gasolina 97 > 98
Kadett	2.0 Cil 8v Gasolina 96 > 98
Vectra	2.0 Cil 16v Gasolina 96 >
Vectra	2.0 Cil 8v Gasolina 96 >

## 1705



Cód. Bosch: 0261230011

### Montadora

**VOLKSWAGEN**  
030906051A

Modelo	Ano
Gol G2	1.0 Cil 8v Etanol 98 > 01
Gol G2	1.0 Cil 8v Gasolina 96 > 01
Polo	1.0 Cil 8v Gasolina 95 > 99
Polo	1.4 Cil 8v Gasolina 95 > 99

## 1706



### Montadora

**VOLKSWAGEN**  
06B906051

Modelo	Ano
VW	Gol G3 1.0 Cil 8v Gasolina 01 > 02

Cód. Bosch: 0261230031

# 17 SENSOR DE PRESSÃO ABSOLUTA (MAP)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1707



Cód. M.Marelli: ATS00502  
Short code: TPRT05

**Montadora**  
**FIAT**  
**70114218**  
**71714218**

Modelo	Ano	Obs.
Brava	1.6 4Cil 16v	Gasolina 02 > 03
Fiorino	1.3 4Cil 8v	Flex 07 MPFI
Fiorino	1.3 4Cil 8v	Gasolina 03 > 06 MPFI
Fiorino	1.5 4Cil 8v	Gasolina 98 > MPFI
Palio	1.0 4Cil 16v	Gasolina 00 > 03 MPI
Palio	1.0 4Cil 8v	Flex 05 > 07 MPI
Palio	1.0 4Cil 8v	Gasolina 02 > 07 MPI
Palio	1.3 4Cil 16v	Gasolina 00 > 03 MPI
Palio	1.3 4Cil 8v	Flex 03 > 05 MPI
Palio	1.3 4Cil 8v	Gasolina 02 > 03 MPI
Palio	1.4 4Cil 8v	Flex 05 > 07 MPI
Palio	1.5 4Cil 8v	Gasolina 99 > MPI
Palio	1.6 4Cil 16v	Gasolina 96 > MPI
Palio	1.6 4Cil 8v	Gasolina 97 > 00 MPI
Palio Weekend	1.0 4Cil 8v	Gasolina 00 > 03 MPI
Palio Weekend	1.3 4Cil 16v	Gasolina 00 > 03 MPI
Palio Weekend	1.3 4Cil 8v	Flex 04 > 05 MPI
Palio Weekend	1.3 4Cil 8v	Gasolina 02 > 04 MPI
Palio Weekend	1.4 4Cil 8v	Flex 05 > 07 MPI
Palio Weekend	1.5 4Cil 8v	Gasolina 99 > MPI
Palio Weekend	1.6 4Cil 16v	Gasolina 96 > MPI
Palio Weekend	1.6 4Cil 8v	Gasolina 97 > 03 MPI
Siena	1.0 4Cil 16v	Gasolina 98 > MPI
Siena	1.3 4Cil 16v	Gasolina 98 > MPI
Siena	1.5 4Cil 8v	Etanol 99 > MPI
Siena	1.6 4Cil 16v	Gasolina 98 > MPI
Strada	1.3 4Cil 8v	Gasolina 02 > 05 MPI
Strada	1.4 4Cil 8v	Flex 05 > 07 MPI
Strada	1.5 4Cil 8v	Gasolina 99 > MPI
Strada	1.6 4Cil 16v	Gasolina 99 > MPI
Uno	1.0 4Cil 8v	Flex 05 > 07 MPI
Uno	1.0 4Cil 8v	Gasolina 99 > 01 MPI
Uno	1.3 4Cil 8v	Flex 07 > MPI
Uno	1.3 4Cil 8v	Gasolina 04 > 06 MPI

FIAT

## 1709



Cód. Bosch: 0261230027  
Cód. M. Marelli: CA001SPM

**Montadora**  
**FORD**  
**XS6F9F479AB**  
**XS6F9F479AA**

Modelo	Ano	Obs.
Courier	1.6 4Cil 8v	Gasolina 99 > 13 Zetec Rocam
Escort	1.6 4Cil 8v	Etanol 00 > 02 Zetec Rocam
Escort	1.6 4Cil 8v	Gasolina 00 > 02 Zetec Rocam
Fiesta	1.0 4Cil 8v	Flex 02 > 13 Zetec Rocam
Fiesta	1.0 4Cil 8v	Gasolina 99 > 06 Zetec Rocam
Fiesta	1.6 4Cil 8v	Flex 02 > 13 Zetec Rocam
Fiesta	1.6 4Cil 8v	Gasolina 99 > 06 Zetec Rocam
Focus	1.6 4Cil 8v	Flex 03 > 09 Zetec Rocam
Ka	1.0 4Cil 8v	Flex 08 > 13 Zetec Rocam
Ka	1.0 4Cil 8v	Gasolina 99 > 07 Zetec Rocam
Ka	1.6 4Cil 8v	Flex 08 > 13 Zetec Rocam
Ka	1.6 4Cil 8v	Gasolina 99 > 07 Zetec Rocam

FORD

## 1710



Cód. M. Marelli: 50201102  
Short code: TPRT0302  
TPRT0304

**Montadora**  
**FIAT**  
**46531222**  
**60809804**

Modelo	Ano	Obs.
Brava	1.6 4Cil 16v	Gasolina 00 > 01
Brava	1.8 4Cil 16v	Gasolina 00 > 03
Coupe	2.0 4Cil 16v	Gasolina 95 > 97
Ducato	2.8 4Cil 8v	Diesel 97 > 02 TDi
Elba	1.5 4Cil 8v	Etanol 93 > 96 SPI
Elba	1.5 4Cil 8v	Gasolina 92 > 96 SPI
Elba	1.6 4Cil 8v	Gasolina 92 > 96 SPI
Fiorino	1.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > 95 SPI
Fiorino	1.5 4Cil 8v	Gasolina 97 > 98 MPFI
Fiorino	1.5 4Cil 8v	Gasolina 97 > 98 MPI
Fiorino	1.5 4Cil 8v	Etanol 94 > 96 SPI
Fiorino	1.5 4Cil 8v	Gasolina 94 > 96 SPI
Fiorino	1.6 4Cil 8v	Gasolina 93 > 94 SPI
Palio	1.0 4Cil 8v	Etanol 99 > 99 MPI
Palio	1.0 4Cil 8v	Gasolina 96 > 99 MPI
Palio	1.5 4Cil 8v	Etanol 98 > 99 MPI
Palio	1.5 4Cil 8v	Gasolina 96 > 99 MPI
Palio	1.6 4Cil 16v	Gasolina 96 > 00 MPI
Palio	1.6 4Cil 8v	Gasolina 97 > 01 MPI
Palio	1.6 4Cil 8v	Gasolina 97 > 99 SPI
Palio Weekend	1.5 4Cil 8v	Etanol 98 > 99 MPI
Palio Weekend	1.5 4Cil 8v	Gasolina 97 > 99 MPI
Palio Weekend	1.6 4Cil 16v	Gasolina 97 > 00 MPI
Palio Weekend	1.6 4Cil 8v	Gasolina 98 > 00 MPI
Prêmio	1.5 4Cil 8v	Etanol 92 > 93 SPI
Prêmio	1.5 4Cil 8v	Gasolina 92 > 94 SPI
Prêmio	1.6 4Cil 8v	Gasolina 93 > 94 SPI
Siena	1.0 4Cil 8v	Gasolina 96 > 98 MPI
Siena	1.5 4Cil 8v	Gasolina 96 > 98 MPI
Siena	1.6 4Cil 8v	Gasolina 97 > 00 MPI
Strada	1.5 4Cil 8v	Gasolina 98 > 99 MPI
Strada	1.6 4Cil 16v	Gasolina 99 > 01 MPI
Strada	1.6 4Cil 8v	Gasolina 98 > 00 MPI
Strada	1.8 4Cil 8v	Flex 04 > MPI
Tempra	1.8 4Cil 8v	Gasolina 92 > 96 MPI
Tempra	2.0 4Cil 16v	Gasolina 94 > 99 MPI
Tempra	2.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > 99 MPI Turbo
Tempra	2.0 4Cil 8v	Etanol 94 > 96 SPI
Tempra	2.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > 99 SPI
Tipo	2.0 4Cil 16v	Gasolina 94 > 95 MPI
Uno	1.0 4Cil 8v	Etanol 98 > 99 MPI
Uno	1.0 4Cil 8v	Gasolina 95 > 01 SPI
Uno	1.5 4Cil 8v	Gasolina 97 > 99 SPI
Uno	1.5 4Cil 8v	Etanol 93 > 96 SPI
Uno	1.5 4Cil 8v	Gasolina 92 > 96 SPI

FIAT

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**

Modelo	Ano			
VW	Gol G2	2.0 4Cil 16v	Gasolina	95 > 98
	Parati G2	2.0 4Cil 16v	Gasolina	95 > 98

## 1708



Cód. M.Marelli: 50202402  
Short code: TPRT04B

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**0279980411**  
**0369980411**  
**036906051**

Modelo	Ano	
Gol G2	1.0 4Cil 16v	Gasolina 97 > 99
Gol G2	1.6 4Cil 8v	Etanol 96 > 04
Gol G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina 96 > 04
Gol G2	1.8 4Cil 8v	Etanol 97 > 99
Gol G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina 96 > 02
Gol G2	2.0 4Cil 8v	Etanol 97 > 99
Gol G2	2.0 4Cil 8v	Gasolina 96 > 99
Parati G2	1.0 4Cil 16v	Gasolina 97 > 03
Parati G2	1.6 4Cil 8v	Etanol 97 >
Parati G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina 97 >
Parati G2	1.8 4Cil 8v	Etanol 97 >
Parati G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina 97 >
Parati G2	2.0 4Cil 8v	Etanol 97 >
Parati G2	2.0 4Cil 8v	Gasolina 97 >
Polo	1.8 4Cil 8v	Gasolina 96 >
Quantum	1.8 4Cil 8v	Etanol 97 > 01
Quantum	1.8 4Cil 8v	Gasolina 96 > 01
Quantum	2.0 4Cil 8v	Etanol 97 > 00
Quantum	2.0 4Cil 8v	Gasolina 96 > 01
Santana	1.8 4Cil 8v	Etanol 97 > 06
Santana	1.8 4Cil 8v	Gasolina 96 > 06
Santana	2.0 4Cil 8v	Etanol 97 > 00
Santana	2.0 4Cil 8v	Gasolina 96 > 06
Saveiro G2	1.6 4Cil 8v	Etanol 97 >
Saveiro G2	1.8 4Cil 8v	Etanol 97 >
Saveiro G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina 97 >
Saveiro G2	2.0 4Cil 8v	Etanol 97 >
Saveiro G2	2.0 4Cil 8v	Gasolina 97 >

VW

# 17 SENSOR DE PRESSÃO ABSOLUTA (MAP)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1711



Cód. Bosch: 0261230095  
0261230235

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**03C906051**  
**03C906051F**

**Modelo**

**Ano**

CrossFox	1.6 4Cil 8v	Flex	05 > 08
Fox	1.0 4Cil 8v	Flex	08 >
Fox	1.4 4Cil 8v	Gasolina	05 >
Fox	1.6 4Cil 8v	Gasolina	03 >
Gol G3	1.0 4Cil 16v	Gasolina	01 > 05
Gol G3	1.0 4Cil 8v	Flex	05 > 06
Gol G3	1.0 4Cil 8v	Gasolina	02 > 05
Gol G3	1.6 4Cil 8v	Etanol	99 > 05
Gol G3	1.6 4Cil 8v	Flex	03 > 05
Gol G3	1.6 4Cil 8v	Gasolina	99 > 05
Gol G3	1.8 4Cil 8v	Flex	05
Gol G3	1.8 4Cil 8v	Gasolina	99 > 03
Gol G3	2.0 4Cil 8v	Gasolina	99 > 02
Gol G4	1.0 4Cil 8v	Flex	05 > 10
Gol G4	1.0 4Cil 8v	Gasolina	05 > 08
Gol G4	1.6 4Cil 8v	Flex	05 > 08
Gol G4	1.8 4Cil 8v	Flex	05 > 08
Gol G5	1.0 4Cil 8v	Flex	08 >
Gol G5	1.6 4Cil 8v	Flex	08 >
Golf	1.6 4Cil 8v	Flex	06 >
Golf	1.6 4Cil 8v	Gasolina	01 > 07
Golf	2.0 4Cil 8v	Flex	08 >
Golf	2.0 4Cil 8v	Gasolina	02 > 08
Jetta	1.6 4Cil 16v	Gasolina	05 > 10
Jetta	2.0 4Cil 16v	Gasolina	10 >
Jetta	2.0 4Cil 8v	Gasolina	10 >
Jetta	2.5 5Cil 20v	Gasolina	07 > 10
Kombi	1.4 4Cil 8v	Flex	06 >
New Beetle	2.0 4Cil 8v	Gasolina	98 >
Parati G2	1.6 4Cil 8v	Etanol	97 > 99
Parati G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 > 99
Parati G2	1.8 4Cil 8v	Etanol	97 > 99
Parati G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina	97 > 99
Parati G2	2.0 4Cil 8v	Etanol	97 > 99
Parati G2	2.0 4Cil 8v	Gasolina	96 > 99
Parati G3	1.0 4Cil 16v	Gasolina	01 > 03
Parati G3	1.6 4Cil 8v	Etanol	99 > 05
Parati G3	1.6 4Cil 8v	Flex	03 > 05
Parati G3	1.6 4Cil 8v	Gasolina	99 > 05
Parati G3	1.8 4Cil 8v	Flex	05
Parati G3	1.8 4Cil 8v	Gasolina	99 > 05
Parati G3	2.0 4Cil 8v	Gasolina	99 > 05
Parati G4	1.6 4Cil 8v	Flex	05 >
Parati G4	1.8 4Cil 8v	Flex	05 > 08
Polo	1.0 4Cil 16v	Gasolina	01 > 05
Polo	1.6 4Cil 8v	Flex	04 >
Polo	1.6 4Cil 8v	Gasolina	02 > 06
Polo	1.8 4Cil 8v	Gasolina	97 > 02
Quantum	1.8 4Cil 8v	Etanol	97 > 01
Quantum	1.8 4Cil 8v	Gasolina	97 > 01
Quantum	2.0 4Cil 8v	Etanol	97 > 00
Quantum	2.0 4Cil 8v	Gasolina	96 > 01
Santana	1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 > 97
Santana	1.8 4Cil 8v	Etanol	97 > 06
Santana	1.8 4Cil 8v	Gasolina	96 > 97
Santana	2.0 4Cil 8v	Etanol	97 > 00
Santana	2.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > 00
Saveiro G2	1.6 4Cil 8v	Etanol	97 > 00
Saveiro G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina	97 > 00
Saveiro G2	1.8 4Cil 8v	Etanol	97 > 00
Saveiro G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina	97 > 00
Saveiro G2	2.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > 00
Saveiro G3	1.6 4Cil 8v	Etanol	00 > 03
Saveiro G3	1.6 4Cil 8v	Flex	03 > 05
Saveiro G3	1.6 4Cil 8v	Gasolina	00 > 03
Saveiro G3	1.8 4Cil 8v	Flex	05
Saveiro G3	1.8 4Cil 8v	Gasolina	00 > 05
Saveiro G3	2.0 4Cil 8v	Gasolina	00 > 05
Saveiro G4	1.6 4Cil 8v	Flex	05 > 09
Saveiro G4	1.8 4Cil 8v	Flex	05 > 09
Saveiro G5	1.6 4Cil 8v	Flex	10 >
SpaceFox	1.6 4Cil 8v	Flex	06 > 10
UP	1.0 3Cil 12v	Flex	14 >
Voyage	1.0 4Cil 8v	Flex	08 >
Voyage	1.6 4Cil 8v	Flex	08 >

VW

## 1712



Cód. Delphi: 93333350

**Montadora**  
**GM**  
**24580287**  
**93333350**

**Modelo**

**Ano**

GM	Astra	2.0 4Cil 8v	Flex	04 > 11
	Astra	2.0 4Cil 8v	Gasolina	02 > 11
	Celta	1.0 4Cil 8v	Gasolina	03 > 05
	Celta	1.4 4Cil 8v	Gasolina	03 > 05
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Gasolina	02 > 05
	Corsa	1.8 4Cil 8v	Gasolina	02 > 05
	Meriva	1.8 4Cil 8v	Gasolina	02 > 12
	Montana	1.8 4Cil 8v	Flex	02 > 11
	Prisma	1.4 4Cil 8v	Flex	08 >

## 1713



Cód. Bosch: 0261230037  
Substitui: 0261230004

**Montadora**  
**CITROËN**  
**1920k8**

**Modelo**

**Ano**

CITROËN	XM	2.0 4Cil 8v	Gasolina	93 > 94
	Xsara	1.6 4Cil 8v	Gasolina	97 > 98
	ZX	1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 > 97
	ZX	1.8 4Cil 8v	Gasolina	92 > 97

**Montadora**  
**FIAT**

**Modelo**

**Ano** **Obs.**

FIAT	Fiorino	1.6 4Cil 8v	Gasolina	95 > 96	MPI
	Tipo	1.6 4Cil 8v	Gasolina	95 > 97	MPI
	Uno	1.6 4Cil 8v	Gasolina	94 > 95	MPI

**Montadora**  
**PEUGEOT**  
**1920k8**

**Modelo**

**Ano**

PEUGEOT	405	1.8 4Cil 8v	Gasolina	92 > 99
---------	-----	-------------	----------	---------

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**377906051**

**Modelo**

**Ano** **Obs.**

VW	Gol G3	1.0 4Cil 16v	Gasolina	00 > 03	Turbo
	Kombi	1.6 4Cil 8v	Etanol	97 > 05	
	Kombi	1.6 4Cil 8v	Gasolina	97 > 05	
	Parati G3	1.0 4Cil 16v	Gasolina	00 > 04	Turbo

## 1714



Cód. Delco: 16212460

**Montadora**  
**GM**  
**93160018**  
**16212460**

**Modelo**

**Ano**

GM	Celta	1.0 4Cil 8v	Gasolina	01 > 08
	Celta	1.4 4Cil 8v	Gasolina	03 > 06
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Gasolina	03 >

**Montadora**  
**RENAULT**  
**7700106644**

**Modelo**

**Ano**

RENAULT	Laguna	1.6 4Cil 16v	Gasolina	97 > 01
	Twingo	1.2 4Cil 8v	Gasolina	07 >

## 1715



Cód. Bosch: 0261230043

**Montadora**  
**CITROËN**  
**1920AJ**

**Modelo**

**Ano**

CITROËN	Aircross	1.6 4Cil 16v	Flex	10 >
	Berlingo	1.6 4Cil 16v	Gasolina	05 > 07
	C3	1.4 4Cil 8v	Flex	05 >
	C3	1.4 4Cil 8v	Gasolina	03
	C3	1.6 4Cil 16v	Flex	08 >
	C3	1.6 4Cil 16v	Gasolina	03 > 05
	C3 Picasso	1.6 4Cil 16v	Flex	11 >
	C4	1.6 4Cil 16v	Flex	09 >
	C4	2.0 4Cil 16v	Flex	09 >
	C4	2.0 4Cil 16v	Gasolina	04 > 08
	C4 Pallas	2.0 4Cil 16v	Flex	08 >
	C4 Picasso	2.0 4Cil 16v	Gasolina	07 > 08

Continua

# 17 SENSOR DE PRESSÃO ABSOLUTA (MAP)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1715 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: 0261230043

Montadora	Modelo	Ano
CITROËN	C5	2.0 4Cil 16v Gasolina 04 > 10
	Xsara	1.6 4Cil 16v Gasolina 00 > 10
	Xsara Picasso	1.6 4Cil 16v Flex 06 > 12
	Xsara Picasso	1.6 4Cil 16v Gasolina 05 > 06
PEUGEOT	206	1.4 4Cil 8v Flex 06 > 09
	206	1.6 4Cil 16v Flex 05 > 08
	206	1.6 4Cil 16v Gasolina 00 > 07
	207	1.4 4Cil 8v Flex 08 >
	207	1.6 4Cil 16v Flex 08 >
	307	1.6 4Cil 16v Flex 06 > 11
	307	1.6 4Cil 16v Gasolina 00 >
	307	2.0 4Cil 16v Flex 08 >
	307	2.0 4Cil 16v Gasolina 03 >
	408	2.0 4Cil 16v Flex 11 >
	Hoggar	1.4 4Cil 8v Flex 10 >
	Hoggar	1.6 4Cil 16v Flex 10 >
	Partner	1.6 4Cil 16v Flex 10 >
	Partner	1.6 4Cil 16v Gasolina 04 > 10

## 1718 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: 0261230044

Montadora	Modelo	Ano
FORD	Focus	2.0 4Cil 16v Gasolina 05 > 08
	Focus	2.0 4Cil 16v Flex 10 >
	Mondeo	2.0 4Cil 16v Gasolina 02 > 07
	Ranger	2.3 4Cil 16v Gasolina 09 >
VOLVO	S40	1.8 4Cil 16v Gasolina 04 > 10
	V50	1.8 4Cil 16v Gasolina 04 > 10

## 1716



Cód. Bosch: 0261230057  
0261230034

Montadora	Modelo	Ano
CITROËN	C5	2.0 4Cil 16v Gasolina 01 > 04
	Xsara Picasso	1.6 4Cil 8v Gasolina 99 >
	Xsara Picasso	2.0 4Cil 16v Gasolina 00 > 12
PEUGEOT	206	1.4 4Cil 8v Gasolina 04 > 05
	206	1.6 4Cil 8v Gasolina 99 > 03
	306	2.0 4Cil 16v Gasolina 97 > 02
	307	2.0 4Cil 16v Gasolina 00 > 05
	806	2.0 4Cil 16v Gasolina 00 > 02

## 1717



Cód. Bosch: 0261230099  
261230217  
261230334

Montadora	Modelo	Ano	Obs.
FORD	Ecosport	1.6 4Cil 16v Flex	12 > Sigma
	Fiesta	1.6 4Cil 16v Flex	13 > Sigma
	Focus	1.6 4Cil 16v Flex	13 > Sigma
GM	Astra	2.0 4Cil 8v Flex	04 > 11
	Astra	2.0 4Cil 8v Tri-Combustível (GNV, Gasolina, Etanol)	04 > 06
	Astra	2.4 4Cil 16v Gasolina	03 > 09
	Blazer	2.4 4Cil 8v Flex	07 >
	Meriva	1.8 4Cil 8v Flex	04 > 12
	Omega	3.6 V6 24v Gasolina	07 > 12
	S10	2.4 4Cil 8v Flex	07 >
	Vectra	2.0 4Cil 16v Flex	05 >
	Vectra	2.4 4Cil 16v Flex	05 >
	Zafira	2.0 4Cil 8v Flex	04 > 12

Montadora	Modelo	Ano	Obs.
HONDA	Fit	1.4 4Cil 8v Gasolina	03 > IDSi

## 1718



Cód. Bosch: 0261230044

Montadora	Modelo	Ano	Obs.
FORD	Ecosport	2.0 4Cil 16v Gasolina	07 > Duratec
	Ecosport	2.0 4Cil 16v Flex	08 > Duratec

## 1719



Cód. Continental-VDO:  
5WK9881  
5WK9681  
5WK96814  
5WK9681Z

Montadora	Modelo	Ano
RENAULT	Clio	1.6 4Cil 16v Gasolina 98 >
	Fluence	1.6 4Cil 16v Gasolina 10 >
	Fluence	2.0 4Cil 16v Gasolina 10 >
	Grand Scenic	1.6 4Cil 16v Gasolina 04 >
	Grand Scenic	2.0 4Cil 16v Gasolina 04 >
	Kangoo	1.6 4Cil 16v Gasolina 01 >
	Laguna	1.6 4Cil 16v Gasolina 97 >
	Laguna	1.8 4Cil 16v Gasolina 98 >
	Laguna	2.0 4Cil 16v Gasolina 99 >
	Logan	1.6 4Cil 16v Flex 09 >
	Logan	1.6 4Cil 16v Gasolina 04 >
	Megane	1.6 4Cil 16v Flex 06 > 12
	Megane	1.6 4Cil 16v Gasolina 99 >
	Megane	1.8 4Cil 16v Gasolina 01 >
	Megane	2.0 4Cil 16v Gasolina 99 >
	Modus	1.2 4Cil 16v Flex 08 >
	Sandero	1.6 4Cil 16v Gasolina 10 >
	Sandero	1.6 4Cil 8v Gasolina 09 >
	Scenic	1.6 4Cil 16v Flex 05 > 10
	Scenic	1.6 4Cil 16v Gasolina 99 >
	Scenic	2.0 4Cil 16v Gasolina 99 >
	Trafic	2.0 4Cil 16v Gasolina 01 >
Twingo	1.2 4Cil 16v Gasolina 01 >	
Twingo	1.2 4Cil 8v Gasolina 93 >	

## 1720



Cód. AC Delco: 12591290  
55573248  
Cód. Bosch: 0261230155  
0261230146  
0261230282

Montadora	Modelo	Ano
GM	Agile	1.4 4Cil 8v Flex 09 >
	Camaro	6.2 V8 16v Gasolina 10 > 15
	Captiva	2.4 4Cil 16v Gasolina 08 > 14
	Captiva	3.0 V6 24v Gasolina 10 >
	Captiva	3.6 V6 24v Gasolina 08 > 14
	Cruze	1.4 4Cil 16v Gasolina 12 >
	Malibu	2.2 4Cil 16v Gasolina 07 > 08
	Malibu	2.4 4Cil 16v Gasolina 08 > 15
	Montana	1.4 4Cil 8v Flex 10 >
	Spin	1.8 4Cil 8v Flex 12 > 15

## 1721



Cód. Bosch: 0261230081

Montadora	Modelo	Ano	Obs.
AUDI	A1	1.4 4Cil 16v Gasolina	10 > TFSi
	A3	1.4 4Cil 16v Gasolina	07 > TFSi
	A3	1.6 4Cil 8v Gasolina	03 > 12
	A3	1.8 4Cil 16v Gasolina	06 > TFSi
	A3	2.0 4Cil 16v Gasolina	03 > FSi
	A3	2.0 4Cil 16v Gasolina	04 > TFSi
	A5	1.8 4Cil 16v Gasolina	11 > TFSi
	A7	3.0 V6 36v Gasolina	10 > TFSi
	A8	3.0 V6 24v Gasolina	09 > TFSi
	A8	4.2 V8 32v Gasolina	09 > FSi
	Q5	2.0 4Cil 16v Gasolina	08 > TFSi
	Q5	3.2 V6 24v Gasolina	08 > FSi
	Q7	3.0 V6 24v Diesel	07 > TDi

Continua

Continua



# 17 SENSOR DE PRESSÃO ABSOLUTA (MAP)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1721 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: 0261230081

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**036906051G**

Modelo	Ano	Obs.
Amarok 2.0 4Cil 16v Diesel	10 >	TDi
Golf 1.6 4Cil 16v Flex	07 >	
Golf 1.6 4Cil 16v Gasolina	03 >	
Golf 1.6 4Cil 8v Gasolina	03 >	
Golf 1.8 4Cil 16v Gasolina	09 >	
Golf 2.0 4Cil 16v Gasolina	04 >	
Jetta 2.0 4Cil 8v Gasolina	10 >	
Jetta 2.5 5Cil 20v Gasolina	05 >	
VW New Beetle 2.5 5Cil 20v Gasolina	05 >	
Passat 1.4 4Cil 16v Gasolina	10 >	
Passat 1.6 4Cil 16v Gasolina	05 >	
Passat 2.0 4Cil 16v Gasolina	05 >	
Passat 3.6 V6 24v Gasolina	07 >	
Polo 1.4 4Cil 16v Gasolina	02 >	
Tiguan 2.0 4Cil 16v Gasolina	07 >	
Touareg 3.0 V6 24v Gasolina	10 >	
Touareg 3.6 V6 24v Gasolina	10 >	

## 1724 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: 0281002437  
0281002680  
0281002845  
0281006028  
0281006029  
0281006077  
0261230281

Cód. MWM: 961200690024

**Montadora**  
**HONDA**  
**37830RBDE01**

Modelo	Ano
HONDA CR-V 2.2 4Cil 16v Diesel	07 >

**Montadora**  
**JEEP**  
**55219298**

Modelo	Ano	Obs.
JEEP Renegade 2.0 4Cil 16v Diesel	15 >	Multijet

**Montadora**  
**MARCOPOLO**

Modelo	Ano
MARCOPOLO Volare W8 4.8 4Cil 8v Diesel	05 >
MARCOPOLO Volare W9 4.8 4Cil 8v Diesel	06 >

**Montadora**  
**VOLVO**  
**31316215**

Modelo	Ano
VOLVO S60 1.6 4Cil 16v Gasolina	10 >
VOLVO S60 1.6 4Cil 16v Flex	11 >
VOLVO S80 1.6 4Cil 16v Gasolina	10 >
VOLVO S80 1.6 4Cil 16v Flex	11 >
VOLVO V60 1.6 4Cil 16v Flex	11 >
VOLVO V60 1.6 4Cil 16v Gasolina	10 >
VOLVO V70 1.6 4Cil 16v Flex	11 >
VOLVO V70 1.6 4Cil 16v Gasolina	10 >
VOLVO VM 210 4.8 4Cil 8v Diesel	06 >
VOLVO VM 260 7.2 6Cil 24v Diesel	06 >
VOLVO VM 310 7.2 6Cil 24v Diesel	06 >

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**2R0906051C**

Modelo	Ano
VW 13.180 Constellation MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel	06 >
VW 13.180 E MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel	05 >
VW 15.180 Constellation MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel	06 >
VW 15.180 E MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel	05 >
VW 15.180 EOD MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel	05 >
VW 15.190 EOD MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel	06 >
VW 17.210 EOD MWM Acteon 6.12 TCAE Diesel	04 >
VW 17.230 EOD MWM Acteon 6.12 TCAE Diesel	06 >
VW 17.260 EOD MWM Acteon 6.12 TCAE Diesel	04 >
VW 26.260 E MWM Acteon 6.12 TCAE Diesel	06 >
VW 31.260 E MWM Acteon 6.12 TCAE Diesel	06 >
VW 8.150 EOD MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel	04 >
VW 9.150 EOD MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel	04 >

## 1722



Cód. Bosch: 0261230298  
0261230042

**Montadora**  
**FIAT**  
**46769978 / 504064370**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Bravo 1.4 4Cil 16v Gasolina	12 >	T-Jet
FIAT Linea 1.4 4Cil 16v Gasolina	09 >	12 T-Jet
FIAT Punto 1.4 4Cil 16v Gasolina	10 >	T-Jet

**Montadora**  
**PORSCHE**  
**95560618000 / 99660618000**

Modelo	Ano
PORSCHE Cayenne 4.5 V8 32v Gasolina	02 >

## 1723



## 1724



Cód. Bosch: 0281002437  
0281002680  
0281002845  
0281006028  
0281006029  
0281006077  
0261230281

Cód. MWM: 961200690024

**Montadora**  
**FORD**  
**BG5X9D290AA**

Modelo	Ano	Obs.
FORD F-250 3.9 4Cil 16v Diesel	06 >	12 Cummins

Cód. Bosch: 0281002316  
Cód. Cummins: 4893924

**Montadora**  
**AGRALE**

Modelo	Ano
AGRALE 8500 E-tronic MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel	05 >
AGRALE 9200 E-tronic MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel	05 >
AGRALE MA 7.5 E-tronic MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel	05 >
AGRALE MA 8.5 E-tronic MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel	05 >
AGRALE MA 9.2 E-tronic MWM Acteon 4.12 TCAE Diesel	05 >

**Montadora**  
**FIAT**  
**504088431 / 504245257 / 55206797 / 55219298**  
**73503657 / 77365393**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT 500 1.4 4Cil 16v Gasolina	08 >	
FIAT 500 1.4 4Cil 16v Gasolina	09 >	
FIAT Bravo 1.4 4Cil 16v Gasolina	07 >	
FIAT Ducato 2.3 4Cil 16v Diesel	06 >	Multijet
FIAT Punto 1.4 4Cil 8v Gasolina	07 >	12 MPI
FIAT Toro 2.0 4Cil 16v Diesel	16 >	Multijet

**Montadora**  
**FORD**  
**1448387 / 6M349J433AA / BV619F479AA**

Modelo	Ano	Obs.
FORD Ranger 2.5 4Cil 16v Diesel	99 >	TDCi
FORD Ranger 3.0 4Cil 16v Diesel	99 >	TDCi

## 1725



Cód. Bosch: 0281002576  
Cód. Cummins: 3968437

**Montadora**  
**AGRALE**

Modelo	Ano
AGRALE MA 12.0 E-tronic Cummins Interact 6 Diesel	05 >
AGRALE MT 12.0 LE E-tronic Cummins Interact 6 Diesel	05 >
AGRALE MT 12.0 SB E-tronic Cummins Interact 6 Diesel	05 >

**Montadora**  
**FORD**  
**2C4612A697AA**

Modelo	Ano
FORD Cargo C 1317 E 3.9 4Cil 16v Cummins Interact 4 Diesel	05 >
FORD Cargo C 1517 E 3.9 4Cil 16v Cummins Interact 4 Diesel	05 >
FORD Cargo C 1717 E 3.9 4Cil 16v Cummins Interact 4 Diesel	05 >
FORD Cargo C 1722 E 5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6 Diesel	06 >
FORD Cargo C 2422 E 5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6 Diesel	06 >
FORD Cargo C 2428 E 5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6 Diesel	06 >

Continua

Continua

# 17 SENSOR DE PRESSÃO ABSOLUTA (MAP)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carroçarias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1725 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: 0281002576  
Cód. Cummins: 3968437

FORD	Cargo C 2622 E	5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6	Diesel	06 >
	Cargo C 2628 E	5.9 6Cil 24v Cummins Interact 6	Diesel	06 >
	Cargo C 815 E	3.9 4Cil 16v Cummins Interact 4	Diesel	05 >

**Montadora**  
**IVECO**  
**501073323**  
**504073323**

Modelo	Ano	Obs.
Cavallino 450 E 32	12.9 6Cil 24v	Diesel 08 >
EuroCargo 170 E 22	5.9 6Cil 24v	Diesel 05 >
EuroCargo 230 E 22	5.9 6Cil 24v	Diesel 05 >
EuroCargo 230 E 24	5.9 6Cil 24v	Diesel 06 >
Stralis 450 S 38 T	12.9 6Cil 24v	Diesel 05 >
Stralis 450 S 42 T	12.9 6Cil 24v	Diesel 05 >
Stralis 490 S 38 T	12.9 6Cil 24v	Diesel 08 >
Stralis 490 S 42 T	12.9 6Cil 24v	Diesel 08 >
Stralis 570 S 38 T	12.9 6Cil 24v	Diesel 05 >
Stralis 570 S 42 T	12.9 6Cil 24v	Diesel 05 >
Stralis 740 S 42 TZ	12.9 6Cil 24v	Diesel 05 >
Tector 170 E 25 T	5.9 6Cil 24v	Diesel 08 >
Tector 240 E 25 S	5.9 6Cil 24v	Diesel 08 >
Tector 260 E 25	5.9 6Cil 24v	Diesel 08 >
Trakker 380 T 38	12.9 6Cil 24v	Diesel 08 >
Trakker 380 T 42	12.9 6Cil 24v	Diesel 08 >
Trakker 720 T 42 T	12.9 6Cil 24v	Diesel 08 >

## 1728



Cód. Bosch: 0281002401  
0281002402  
0281002838  
0281002977

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**038906051C / 03G906051E / 03G906051F**

Modelo	Ano	Obs.
Amarok	2.0 4Cil 16v	Gasolina 10 > TSi
Crafter 30	2.5 5Cil 10v	Diesel 11 > 13 TDi
Crafter 30-35	2.5 5Cil 10v	Diesel 06 > TDi
Crafter 30-50	2.5 5Cil 10v	Diesel 06 > TDi
Passat	1.4 4Cil 16v	Flex 10 >
UP	1.0 3Cil 12v	Flex 15 > TSi

## 1729



Cód. Bosch: 0281002399  
0281002267  
0281002400

**Montadora**  
**AUDI**  
**038906051B / 03G906051D**

Modelo	Ano	Obs.
A1	1.4 4Cil 16v	Gasolina 10 > TFSi
A3	1.4 4Cil 16v	Gasolina 07 > TFSi
RS6	5.0 V10 40v	Gasolina 08 > 11 Biturbo

**Montadora**  
**FORD**  
**1136735 / 99VW9E928AB**

Modelo	Ano	Obs.
FORD	Galaxy	1.9 4Cil 8v Diesel 95 > 06 TDi

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**038906051B / 03G906051D**

Modelo	Ano	Obs.
Bora	1.8 4Cil 20v	Gasolina 00 > 05 Turbo
Golf	1.4 4Cil 16v	Gasolina 06 >
Golf	1.8 4Cil 20v	Gasolina 97 > 06 Turbo
Jetta	2.0 4Cil 16v	Gasolina 05 > 10
Passat	1.4 4Cil 16v	Gasolina 07 >
Polo	1.8 4Cil 20v	Gasolina 05 >

## 1726



Cód. Bosch: 0281002514  
Cód. MWM: 940700690024

**Montadora**  
**IVECO**  
**500351377**

Modelo	Ano	Obs.
CityClass	2.8 4Cil 8v	Diesel 05 >
Daily 50 C 13	2.8 4Cil 8v	Diesel 99 > 04
Daily Chassi	2.8 4Cil 8v	Diesel 05 >
Daily Furgao	2.8 4Cil 8v	Diesel 05 >
Daily MaxVan	2.8 4Cil 8v	Diesel 05 >
Scudato	2.8 4Cil 8v	Diesel 05 >

**Montadora**  
**PEUGEOT**

Modelo	Ano	Obs.
PEUGEOT	Boxer	2.8 4Cil 8v Diesel 00 > HDi

## 1727



Cód. Bosch: 0261230073

**Montadora**  
**AUDI**  
**038906051D**

Modelo	Ano	Obs.
A3	2.0 4Cil 16v	Gasolina 04 > TFSi
A4	1.8 4Cil 20v	Gasolina 04 > 08
A4	1.8 4Cil 20v	Gasolina 02 > 09 Turbo
A4	1.8 4Cil 20v	Gasolina 04 > 08 Turbo
A4	2.0 4Cil 16v	Gasolina 04 > 08 TFSi
A4	2.0 4Cil 16v	Gasolina 05 > 09 TFSi
A6	2.0 4Cil 16v	Gasolina 05 > 11 TFSi
Q3	2.0 4Cil 16v	Gasolina 11 > TFSi
TT	1.8 4Cil 16v	Gasolina 08 > TFSi
TT	1.8 4Cil 20v	Gasolina 98 > 06 Turbo
TT	2.0 4Cil 16v	Gasolina 06 > TFSi

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**038906051D**

Modelo	Ano	Obs.
Golf	2.0 4Cil 16v	Gasolina 04 > 12
Jetta	2.0 4Cil 16v	Gasolina 05 >
New Beetle	2.0 4Cil 16v	Gasolina 10 >
Passat	1.8 4Cil 20v	Gasolina 01 >
Passat	1.8 4Cil 20v	Gasolina 00 > 05 Turbo
Passat	2.0 4Cil 16v	Gasolina 05 >
Tiguan	2.0 4Cil 16v	Gasolina 07 > 09

## 1730



Cód. Bosch: 0281002593  
Cód. MWM: 940700690034

**Montadora**  
**AGRALE**

Modelo	Ano	Obs.
AGRALE	6000 E-tronic	2.8 4Cil 16v Diesel 05 >
	Marrua	2.8 4Cil 16v Diesel 06 > TDi

**Montadora**  
**MARCOPOLO**

Modelo	Ano	Obs.
MARCOPOLO	Volare V5	2.8 4Cil 12v Diesel 06 >
	Volare V6	2.8 4Cil 12v Diesel 06 >

**Montadora**  
**NISSAN**

Modelo	Ano	Obs.
NISSAN	Frontier	2.8 4Cil 12v Diesel 10 >
	Xterra	2.8 4Cil 12v Diesel 10 >

## 1731



Cód. Bosch: 0261230129

**Montadora**  
**MAZDA**  
**3K918211 / L3K918211A**

Modelo	Ano	Obs.
3	2.3 4Cil 16v	Gasolina 07 > 13
6	2.3 4Cil 16v	Gasolina 06 > 07
CX-7	2.3 4Cil 16v	Gasolina 07 > 12
MX-5 Miata	2.0 4Cil 16v	Gasolina 06 > 07
Speed 6	2.3 4Cil 16v	Gasolina 06 > 07

## 1732



Cód. Bosch: 0261230058  
0261230041

**Montadora**  
**CITROËN**  
**1920AC**  
**457403**  
**96 354934**  
**96394191**  
**9639418980**

Modelo	Ano	Obs.
C5	3.0 V6 24v	Gasolina 01 >
C8	2.0 4Cil 16v	Gasolina 02 >
C8	3.0 V6 24v	Gasolina 02 >
Xsara Picasso	2.0 4Cil 16v	Gasolina 00 > 12

Continua

Todos os produtos deste catálogo são peças de reposição fabricadas pela DS.  
As citações das montadoras são exclusivamente utilizadas como referência.

# 17 SENSOR DE PRESSÃO ABSOLUTA (MAP)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1732 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: 0261230058  
0261230041

**Montadora**  
**PEUGEOT**  
1920AC / 457403 / 96354934 / 96394191 / 9639418980

**Modelo** **Ano**

Modelo	Ano
307	2.0 4Cil 16v Gasolina 00 > 05
407	2.0 4Cil 16v Gasolina 04 > 05
407	3.0 V6 24v Gasolina 04 > 08
807	2.0 4Cil 16v Gasolina 02 >

## 1733



Cód. Bosch: 0261230140  
0261230190  
0261230189

**Montadora**  
**MERCEDES - BENZ**  
0041533028 / 0041533228 / 0051535028  
0061531328 / 0061539728

**Modelo** **Ano**

Modelo	Ano
A160	1.6 4Cil 8v Gasolina 97 > 04
A190	1.9 4Cil 8v Gasolina 99 > 04
A200	2.0 4Cil 8v Gasolina 04 > 12
B170	1.7 4Cil 8v Gasolina 05 > 11
B180	1.7 4Cil 8v Gasolina 09 > 11
B180	2.0 4Cil 8v Gasolina 08 > 11
B200	2.0 4Cil 8v Gasolina 05 > 11
C180	1.8 4Cil 16v Gasolina 07 > 12
C200	1.8 4Cil 16v Gasolina 07 > 14
C240	2.6 V6 18v Gasolina 00 > 07
C240	2.6 V6 18v Turbo Gasolina 00 > 01
C250	1.8 4Cil 16v Gasolina 09 > 15
C280	2.8 V6 18v Gasolina 97 > 00
C280	3.0 V6 24v Gasolina 05 > 09
C280	2.8 V6 24v Turbo Gasolina 07 > 09
C280	2.8 V6 24v Turbo Gasolina 07 > 09
C300	3.0 V6 24v Gasolina 07 > 11
C320	3.2 V6 18v Gasolina 00 > 08
C350	3.5 V6 24v Gasolina 05 > 11
C55 AMG	5.4 V8 24v Gasolina 04 > 07
CL500	5.0 V8 24v Gasolina 99 > 06
CL500	5.5 V8 32v Gasolina 06 > 14
CL55 AMG	5.4 V8 24v Gasolina 99 > 06
CL600	5.5 V12 36v Gasolina 02 > 14
CL600	5.8 V12 36v Gasolina 99 > 01
CL63 AMG	6.2 V8 32v Gasolina 06 > 14
CLK320	3.2 V6 18v Gasolina 97 > 10
CLK350	3.5 V6 24v Gasolina 05 > 10
CLK430	4.3 V8 24v Gasolina 98 > 02
CLK500	5.0 V8 24v Gasolina 02 > 10
CLS350	3.5 V6 24v Gasolina 04 > 10
CLS500	5.0 V8 24v Gasolina 04 > 10
CLS63 AMG	6.2 V8 32v Gasolina 06 > 10
E230	2.5 V6 24v Gasolina 07 > 08
E230	2.5 V6 24v Turbo Gasolina 07 > 09
E240	2.6 V6 18v Gasolina 00 > 08
E240	2.6 V6 18v Turbo Gasolina 00 > 09
E250	1.8 4Cil 16v Gasolina 09 > 16
E320	3.2 V6 18v Gasolina 97 > 08
E320	3.2 V6 18v Turbo Gasolina 96 > 09
E350	3.5 V6 24v Gasolina 05 > 16
E350	3.5 V6 24v Turbo Gasolina 05 > 09
E430	4.3 V8 24v Gasolina 97 > 02
E430	4.3 V8 24v Turbo Gasolina 97 > 03
E500	5.0 V8 24v Gasolina 02 > 08
E500	5.5 V8 32v Gasolina 09 > 11
E500	5.0 V8 24v Turbo Gasolina 03 > 09
E55 AMG	5.4 V8 24v Gasolina 97 > 02
E55 AMG	5.4 V8 24v Turbo Gasolina 97 > 03
E63 AMG	6.2 V8 32v Gasolina 06 > 11

Continua

## 1733 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: 0261230140  
0261230190  
0261230189

**Modelo** **Ano**

Modelo	Ano
G500	5.0 V8 24v Gasolina 98 > 16
G500	5.5 V8 32v Gasolina 08 > 16
GL350	3.0 V7 28v Diesel 09 > 12
GL350	3.0 V6 24v Diesel 12 > 16
GL500	5.5 V8 32v Gasolina 06 > 12
GLK220	2.1 4Cil 16v Diesel 08 > 15
GLK280	3.0 V6 24v Gasolina 08 > 09
GLK300	3.0 V6 24v Gasolina 09 > 11
GLK350	3.5 V6 24v Gasolina 08 > 11
ML320	3.2 V6 18v Gasolina 98 > 02
ML350	3.0 V6 28v Diesel 09 > 10
ML350	3.0 V6 24v Diesel 11 > 15
ML350	3.7 V6 18v Gasolina 02 > 05
ML430	4.3 V8 24v Gasolina 98 > 05
ML500	5.0 V8 24v Gasolina 01 > 08
ML500	5.5 V8 32v Gasolina 09 > 11
ML63 AMG	6.2 V8 32v Gasolina 06 > 11
R500	5.0 V8 24v Gasolina 06 > 15
S320	3.2 V6 18v Gasolina 98 > 05
S500	5.0 V8 24v Gasolina 98 > 05
S500	5.5 V8 32v Gasolina 05 > 13
S55 AMG	5.4 V8 24v Gasolina 99 > 05
S600	5.5 V12 36v Gasolina 02 > 13
S600	5.8 V12 36v Gasolina 00 > 01
S600	6.0 V12 36v Gasolina 14 > 16
S63 AMG	6.2 V8 32v Gasolina 06 > 13
S65 AMG	6.0 V12 36v Gasolina 04 > 16
SL350	3.5 V6 24v Gasolina 06 > 12
SL350	3.7 V6 18v Gasolina 03 > 05
SL500	5.0 V8 24v Gasolina 01 > 12
SL63 AMG	6.2 V8 32v Gasolina 08 > 12
SL65 AMG	6.0 V12 36v Gasolina 08 > 16
SLK200	1.8 4Cil 16v Gasolina 11 > 16
SLK250	1.8 4Cil 16v Gasolina 11 > 16
SLK320	3.2 V6 18v Gasolina 00 > 04
SLK350	3.5 V6 24v Gasolina 04 > 11
SLK55 AMG	5.4 V8 32v Gasolina 04 > 11
SLK55 AMG	5.5 V8 32v Gasolina 12 > 16
SLS AMG	6.2 V9 32v Gasolina 10 > 16
Sprinter	2.1 4Cil 16v Diesel 06 > 16
Sprinter	3.0 V6 24v Diesel 09 > 16
Vito	2.1 4Cil 16v Diesel 03 > 10
Vito	3.0 V6 24v Diesel 07 > 10

MERCEDES  
BENZ

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
2E0906051A

**Modelo** **Ano** **Obs.**

Modelo	Ano	Obs.
VW Crafter 30-35	2.0 4Cil 16v Diesel	11 > TDI
VW Crafter 30-35	2.5 5Cil 10v Diesel	06 > 11 TDI
VW Crafter 30-50	2.5 5Cil 10v Diesel	06 > 11 TDI
VW Crafter 30-50	2.0 4Cil 16v Diesel	11 > TDI

## 1734



Cód. Bosch: 0261230142  
0261230191  
0261230192

**Montadora**  
**MERCEDES - BENZ**  
0041533128 / 0041533328 / 0051537228  
0061531428 / 0061539828

**Modelo** **Ano** **Obs.**

Modelo	Ano	Obs.
A160	1.7 4Cil 16v Diesel	98 > 04
A170	1.7 4Cil 16v Diesel	98 > 05
A200	2.0 4Cil 16v Gasolina	05 > 12 Turbo
B200	2.0 4Cil 16v Gasolina	05 > 11 Turbo
C160	1.8 4Cil 16v Gasolina	02 > 08
C180	1.8 4Cil 16v Gasolina	02 >
C200	1.8 4Cil 16v Gasolina	02 >
C200	2.0 4Cil 16v Gasolina	00 > 02
C200	2.1 4Cil 16v Diesel	00 > 08
C200	2.1 4Cil 16v Diesel	97 > 01 Turbo
C220	2.1 4Cil 16v Diesel	97 > 08
C230	1.8 4Cil 16v Gasolina	02 > 08
C230	2.3 4Cil 16v Gasolina	01 > 02
C270	2.7 5Cil 20v Diesel	00 > 07
C30 AMG	2.7 5Cil 20v Diesel	02 > 08
C32 AMG	3.2 V6 18v Gasolina	01 > 07

MERCEDES  
BENZ

Continua

# 17 SENSOR DE PRESSÃO ABSOLUTA (MAP)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1734 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: 0261230142  
0261230191  
0261230192

Modelo	Ano
CL55 AMG	5.4 V8 24v Gasolina 02 > 06
CL600	5.5 V12 36v Gasolina 02 >
CL65 AMG	5.5 V12 36v Gasolina 03 >
CLC160	1.8 4Cil 16v Gasolina 09 > 11
CLC180	1.8 4Cil 16v Gasolina 08 > 11
CLC200	1.8 4Cil 16v Gasolina 06 > 11
CLC200	2.1 4Cil 16v Diesel 08 > 11
CLC220	2.1 4Cil 16v Diesel 08 > 11
CLS55 AMG	5.4 V8 24v Gasolina 05 > 10
E200	1.8 4Cil 16v Gasolina 02 > 08
E200	1.8 4Cil 16v Híbrido 04 >
E200	1.8 4Cil 16v Gasolina 03 > 09 Turbo
E200	2.0 4Cil 16v Gasolina 00 > 02
E200	2.0 4Cil 16v Gasolina 00 > 03 Turbo
E200	2.1 4Cil 16v Diesel 98 > 08
E220	2.1 4Cil 16v Diesel 98 > 09
E220	2.1 4Cil 16v Diesel 98 > 09 Turbo
E270	2.7 5Cil 20v Diesel 99 > 08
E270	2.7 5Cil 20v Diesel 99 > 09 Turbo
E280	3.2 6Cil 24v Diesel 04 > 08
E280	3.2 6Cil 24v Diesel 04 > 09 Turbo
E320	3.2 6Cil 24v Diesel 99 > 08
E320	3.2 6Cil 24v Diesel 99 > 09 Turbo
E400	4.0 V8 32v Diesel 03A > 08
E55 AMG	5.4 V8 24v Gasolina 02 > 08
E55 AMG	5.4 V8 24v Gasolina 03 > 09 Turbo
G400	4.0 V8 32v Diesel 00 >
G55 AMG	5.4 V8 24v Gasolina 04 >
ML400	4.0 V8 32v Diesel 01 > 05
S320	3.2 6Cil 24v Diesel 99 > 05
S400	4.0 V8 32v Diesel 00 > 05
S55 AMG	5.4 V8 24v Gasolina 02 > 05
S600	5.5 V12 36v Gasolina 02 >
S65 AMG	5.5 V12 36v Gasolina 04 >
Sprinter	1.8 4Cil 16v Gasolina 08 >
Sprinter	2.1 4Cil 16v Diesel 00 >

**Montadora SMART**  
0051537228  
0061531428  
0061539828

Modelo	Ano
SMART	Fortwo 1.0 3Cil 12v Gasolina 07 >

## 1735



Cód. Denso: TN0798003000  
TN0798004250

**Montadora HONDA**  
37830P05A01  
37830P0GS00  
37830P7AN11  
37830PAA500

Modelo	Ano
HONDA	Accord 2.0 4Cil 16v Gasolina 93 > 03
HONDA	Accord 2.2 4Cil 16v Gasolina 93 > 02
HONDA	Accord 2.3 4Cil 16v Gasolina 98 > 03
HONDA	Accord 3.0 V6 24v Gasolina 98 > 03

## 1736



Cód. Denso: 0798005410

**Montadora HONDA**  
37830PGKA01

Modelo	Ano
HONDA	Accord 2.0 4Cil 16v Gasolina 03 >
HONDA	Accord 2.4 4Cil 16v Gasolina 03 >
HONDA	Civic 1.6 4Cil 16v Gasolina 01 > 05
HONDA	Civic 1.7 4Cil 16v Gasolina 01 > 05
HONDA	CR-V 2.0 4Cil 16v Gasolina 02 > 06

## 1737



Cód. Denso: 0798007590

**Montadora HONDA**  
37830RNA01

Modelo	Ano
HONDA	Accord 2.0 4Cil 16v Gasolina 14
HONDA	Accord 2.4 4Cil 16v Gasolina 08 > 14
HONDA	Accord 3.5 V6 24v Gasolina 08 > 14
HONDA	Civic 1.5 4Cil 16v Gasolina 12 > 14
HONDA	Civic 1.8 4Cil 16v Flex 06 > 14
HONDA	Civic 2.4 4Cil 16v Gasolina 12 > 14
HONDA	CR-V 2.4 4Cil 16v Gasolina 07 > 14
HONDA	Fit 1.5 4Cil 16v Flex 09 > 13

## 1738



Cód. Bosch: 0281002244  
0281002245  
Cód. Hella: 013400031  
6PP013400031

**Montadora MERCEDES - BENZ**  
A0041531828  
0041531828

Modelo	Ano
Actros 2035 S	12.0 V6 24v Diesel 96 > 02
Actros 2040	12.0 V6 24v Diesel 96 > 02
Actros 2040 AK	12.0 V6 24v Diesel 96 > 02
Actros 2040 AS	12.0 V6 24v Diesel 96 > 02
Actros 2040 S	12.0 V6 24v Diesel 96 > 02
Actros 3246 B	12.0 V6 24v Diesel > 97
Atego 1517 A	4.3 4Cil 12v Diesel 98 > 04
Atego 1823	6.4 6Cil 18v Diesel 98 > 04
Atego 1928 L	6.4 6Cil 18v Diesel 98 > 04
Atego 2 1015	4.3 4Cil 12v Diesel > 04
Atego 2 1022	4.8 4Cil 12v Diesel > 04
Atego 2 1222	4.8 4Cil 12v Diesel > 04
Atego 2 1322	4.8 4Cil 12v Diesel > 04
Atego 2 1522	4.8 4Cil 12v Diesel > 04
Axor 2 1824	6.4 6Cil 18v Diesel > 04
Axor 2 2523	6.4 6Cil 18v Diesel > 04
Axor 2 2629	6.4 6Cil 18v Diesel > 04
Axor 2 3228	6.4 6Cil 18v Diesel > 04
Axor 2523	6.4 6Cil 18v Diesel 02 > 04
Axor 2528	6.4 6Cil 18v Diesel 02 > 04
Axor 2623 L	6.4 6Cil 18v Diesel 02 > 04
Axor 2628 B	6.4 6Cil 18v Diesel 02 > 04
Axor 2628 K	6.4 6Cil 18v Diesel 02 > 04
Citaro G	6.4 6Cil 18v Diesel > 99
Citaro N	6.4 6Cil 18v Diesel > 98
Conecto 12M	6.4 6Cil 18v Diesel > 01
Conecto C	6.4 6Cil 18v Diesel > 01
Conecto H	6.4 6Cil 18v Diesel > 01
Conecto UE	6.4 6Cil 18v Diesel > 01
LK/LN2 1117	4.2 4Cil 12v Diesel 96 > 98
LK/LN2 1317	4.2 4Cil 12v Diesel 96 > 98
LK/LN2 1517	4.2 4Cil 12v Diesel 96 > 98
LK/LN2 711	4.2 4Cil 12v Diesel 96 > 98
LK/LN2 817	4.2 4Cil 12v Diesel 96 > 98
O 500 M	6.4 6Cil 18v Diesel 00 >
Of Series 8000	4.25 4Cil 12v Diesel > 01
Tourino	6.4 6Cil 18v Diesel > 03
Tourismo 17 RHD	16.0 V8 32v Diesel > 03
Travego O 580-15 RH	16.0 V8 32v Diesel > 99
Travego O 580-15 RHD	16.0 V8 32v Diesel > 99
Travego O 580-17 SHD	16.0 V8 32v Diesel > 99
Unimog U 300	4.25 4Cil 12v Diesel > 00
Unimog U 3000	4.25 4Cil 12v Diesel > 02
Unimog U 3000	4.3 4Cil 12v Diesel > 02
Unimog U 400	6.4 6Cil 18v Diesel > 00
Unimog U 400	4.25 4Cil 12v Diesel > 00
Unimog U 4000	4.25 4Cil 12v Diesel > 02
Unimog U 4000	4.3 4Cil 12v Diesel > 02
Unimog U 4000	4.8 4Cil 12v Diesel > 02
Unimog U 500	6.4 6Cil 18v Diesel > 00
Unimog U 500 UGN NA	6.4 6Cil 18v Diesel > 00
Unimog U 5000	6.4 6Cil 18v Diesel > 02
Unimog U 5000	4.8 4Cil 12v Diesel > 02

Para aplicação completa do item 1738, consulte o site [www.ds.ind.br](http://www.ds.ind.br)



# 17 SENSOR DE PRESSÃO ABSOLUTA (MAP)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1739



**Montadora**  
**MERCEDES - BENZ**  
0115420717  
A0115420717

Modelo	Ano
MERCEDES BENZ LK/LN2 817 K	4.2 4Cil 12v Diesel 96 > 98
Sprinter	2.9 5Cil 10v Diesel 95 > 06
Vito	2.3 4Cil 8v Diesel 96 > 03

Código Denso: 110212841  
Código Hella: 6PP009400571

## 1740



**Montadora**  
**BMW**  
13622244674

Modelo	Ano
BMW 525td	2.5 6Cil 12v Diesel 97 > 03
525tds	2.5 6Cil 12v Diesel 97 > 04

**Montadora**  
**LAND ROVER**  
ERR3561

Modelo	Ano
LAND ROVER Range Rover	2.5 6Cil 12v Diesel 94 > 02

**Montadora**  
**VOLVO**  
1275170

Modelo	Ano
VOLVO 850	2.5 5Cil 10v Diesel 95 > 96
S70	2.5 5Cil 10v Diesel 97 > 00
S80	2.5 5Cil 10v Diesel 99 > 06
V70	2.5 5Cil 10v Diesel 97 > 00

Cód. Denso: 0798003260

## 1741



**Montadora**  
**BMW**  
13617787142

Modelo	Ano
BMW X5	3.0 6Cil 24v Diesel 03 >

## 1742



**Montadora**  
**BMW**  
13622246977

Modelo	Ano
BMW X5	3.0 6Cil 24v Diesel 01 >

Cód. Hella: 6PP009 400561

## 1743



**Montadora**  
**RENAULT**  
223658143R / 8200146271  
8200194432 / 8200750883

Modelo	Ano
RENAULT Clio	1.5 4Cil 8v Diesel 04 >
Grand Scenic	1.5 4Cil 8v Diesel 04 >
Master	2.2 4Cil 16v Diesel 00 >
Megane	1.5 4Cil 8v Diesel 03 >
Modus	1.5 4Cil 8v Diesel 04 >
Scenic	1.5 4Cil 8v Diesel 03 >
Grand Modus	1.5 4Cil 8v Diesel 04 >

Cód. Bosch: 0281002573

## 1744



**Montadora**  
**DAF**  
1697325

Modelo	Ano
DAF FTS 85.430	12.6 6Cil 24v Diesel 01 >
FTT 85.340	12.6 6Cil 24v Diesel 01 >
FTT 85.380	12.6 6Cil 24v Diesel 01 >
FTT 85.430	12.6 6Cil 24v Diesel 01 >

Cód. Bosch: 0281002233  
0281002257  
0281002655

## 1744 - CONTINUAÇÃO



**Montadora**  
**IVECO**  
500360579

Modelo	Ano
IVECO Eurotech 190	7.8 6Cil 24v Diesel 99 >

**Montadora**  
**MAN**  
51274210198  
51274210216

Modelo	Ano
MAN E 2000 28.310	11.97 6Cil 12v Diesel 00 >
TGX 35.540	12.4 6Cil 24v Diesel 08 >
TGX 41.680	16.2 V8 32v Diesel 07 >

Cód. Bosch: 0281002233  
0281002257  
0281002655

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**

Modelo	Ano
VW 13.190 Constellation	D 0834 4Cil Diesel 12 >
13.190 Worker	D 0834 4Cil Diesel 12 >
15.190 Constellation	D 0834 4Cil Diesel 12 >
15.190 Worker	3.9 4Cil 16v Cummins Interact 4 Diesel 12 >
17.190 Constellation	D 0834 4Cil Diesel 12 >
17.190 Worker	D 0834 4Cil Diesel 12 >
17.280 Constellation	D 0836 6Cil Euro 5 Diesel 12 >
17.280 OT Volksbus	D 0836 6Cil Euro 5 Diesel 12 >
24.280 Constellation	D 0836 6Cil Euro 5 Diesel 12 >
26.280 Constellation	D 0836 6Cil Euro 5 Diesel 12 >
31.280 Constellation	D 0836 6Cil Euro 5 Diesel 12 >

## 1745



**Montadora**  
**MITSUBISHI**

Modelo	Ano
MITSUBISHI L200 Triton	3.2 4Cil 16v Diesel 08 > 12
Pajero Full	3.2 4Cil 16v Diesel 08 > 12

Cód. Denso: 1865A035

## 1746



**Montadora**  
**TOYOTA**  
8942012210  
8942012220  
8942171020

Modelo	Ano	Obs.
TOYOTA Hilux	2.5 4Cil 16v Diesel 04 > 16	Turbo
Hilux SRV	2.5 4Cil 16v Diesel 05 >	Turbo
Hilux SRV	3.0 4Cil 16v Diesel 05 >	Turbo
Hilux SW4	2.5 4Cil 16v Diesel 05 >	Turbo
Hilux SW4	3.0 4Cil 16v Diesel 05 >	Turbo

Código Denso: 74701N20  
74702J08

## 1747



**Montadora**  
**GM**  
5575988  
5575988CA

Modelo	Ano
GM Onix	1.0 4Cil 8v Flex 13 > 15
Onix	1.4 4Cil 8v Flex 13 > 15
Prisma	1.0 4Cil 8v Flex 13 > 15
Prisma	1.4 4Cil 8v Flex 13 > 15

## 1748



**Montadora**  
**FORD**  
BG5T9H544BA

Modelo	Ano
FORD Ranger	3.0 4Cil 16v Diesel 05 > 12

**Montadora**  
**TROLLER**

Modelo	Ano
TROLLER T4	3.0 4Cil 16v Diesel 05 > 12

Cód. Continental: SWK9689  
Cód. MWM: 73191

Continua

# 17 SENSOR DE PRESSÃO ABSOLUTA (MAP)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1749



**Montadora**  
**HYUNDAI**  
393002B000 / 393002B020 / 9470930504 / 9022010005

Modelo	Ano
HYUNDAI	Azera 3.3 V6 24v Gasolina 12 > 15
	Elantra 1.8 4Cil 16v Gasolina 10 > 15
	Elantra 2.0 4Cil 16v Flex 10 > 15
	HB20 1.0 3Cil 12v Flex 12 > 16
	HB20 1.6 4Cil 16v Flex 12 > 16
	IX35 2.0 4Cil 16v Flex 12 >
	IX35 2.0 4Cil 16v Gasolina 09 >
	IX35 2.4 4Cil 16v Gasolina 09 >
	Santa Fé 2.4 4Cil 16v Gasolina 10 > 14
	Santa Fe 3.3 V6 24v Gasolina 13 > 14
	Sonata 2.4 4Cil 16v Gasolina 08
	Sonata 3.3 V6 24v Gasolina 06 > 10
	Tucson 2.0 4Cil 16v Gasolina 10 > 14
	Veloster 1.6 4Cil 16v Gasolina 12 > 14

**Montadora**  
**KIA**  
393002B000 / 393002B020 / 9470930504 / 9022010005

Modelo	Ano
KIA	Cerato 1.6 4Cil 16v Flex 09 > 14
	Optima 2.0 4Cil 16v Gasolina 11 > 14
	Optima 2.4 4Cil 16v Gasolina 09 > 13
	Picanto 1.0 3Cil 12v Flex 11 >
	Sorento 2.4 4Cil 16v Gasolina 11 > 14
	Soul 1.6 4Cil 16v Flex 10 > 14
	Soul 1.6 4Cil 16v Gasolina 10 > 14
	Sportage 2.0 4Cil 16v Flex 14

## 1750



Cód. Bosch: 0281002468  
0281002469

Cód. Hella: 6PP013400041  
013400041  
4082300516777

**Montadora**  
**MERCEDES-BENZ**  
0041537028 / A0041537028

Modelo	Ano
MERCEDES BENZ	Actros 1831 12.0 V6 24v Diesel 96 > 02
	Actros 2031 12.0 V6 24v Diesel 97 > 02
	Actros 2531 12.0 V6 24v Diesel 96 > 02
	Actros 2631 12.0 V6 24v Diesel 96 > 02
	Actros 3243 12.0 V6 24v Diesel 97 > 02
	Actros 4146 K 12.0 V6 24v Diesel 97 >
	Actros MP2 / MP3 1832 12.0 V6 24v Diesel 03 >
	Actros MP2 / MP3 2036 12.0 V6 24v Diesel 03 >
	Actros MP2 / MP3 2046 12.0 V6 24v Diesel 03 >
	Actros MP2 / MP3 2446 LS 12.0 V6 24v Diesel 08 >
	Actros MP2 / MP3 2532 12.0 V6 24v Diesel 03 >
	Actros MP2 / MP3 2632 12.0 V6 24v Diesel 03 >
	Actros MP2 / MP3 3240 12.0 V6 24v Diesel 03 >
	Actros MP2 / MP3 3332 12.0 V6 24v Diesel 03 >
	Actros MP2 / MP3 4141 12.0 V6 24v Diesel 08 >
	Atego 1014 4.3 4Cil 12v Diesel 98 > 04
	Atego 1223 6.4 6Cil 18v Diesel 98 > 04
	Atego 1317 4.3 4Cil 12v Diesel 98 > 04
	Atego 1528 6.4 6Cil 18v Diesel 98 > 04
	Atego 1828 6.4 6Cil 18v Diesel 98 > 04
	Atego 1928 L 6.4 6Cil 18v Diesel 98 > 04
	Atego 2628 6.4 6Cil 18v Diesel 98 > 04
	Atego 2 1016 4.25 4Cil 12v Diesel 04 >
	Atego 2 1016 4.8 4Cil 12v Diesel 04 >
	Atego 2 1018 4.25 4Cil 12v Diesel 04 >
	Atego 2 1216 4.3 4Cil 12v Diesel 04 >
	Atego 2 1216 4.25 4Cil 12v Diesel 04 >
	Atego 2 1216 4.8 4Cil 12v Diesel 04 >
	Atego 2 1322 4.8 4Cil 12v Diesel 04 >
	Atego 2 1418 4.25 4Cil 12v Diesel 04 >
	Atego 2 1518 4.25 4Cil 12v Diesel 04 >
	Atego 2 1618 4.25 4Cil 12v Diesel 04 >
	Atego 2 1725 6.4 6Cil 18v Diesel 04 >

## 1750 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: 0281002468  
0281002469

Cód. Hella: 6PP013400041  
013400041  
4082300516777

MERCEDES BENZ

Atego 2 2428 6.4 6Cil 18v Diesel 04 >
Atego 2 712 4.3 4Cil 12v Diesel 04 >
Atego 2 712 4.25 4Cil 12v Diesel 04 >
Atego 2 812 4.3 4Cil 12v Diesel 04 >
Atego 2 812 4.25 4Cil 12v Diesel 04 >
Atego 2 918 4.25 4Cil 12v Diesel 04 >
Atego 2 929 7.2 6Cil 12v Diesel 04 >
Axor 2 1823 6.4 6Cil 18v Diesel 04 >
Axor 2 1829 6.4 6Cil 18v Diesel 04 >
Axor 2 2523 6.4 6Cil 18v Diesel 04 >
Axor 2 2628 6.4 6Cil 18v Diesel 04 >
Axor 2523 6.4 6Cil 18v Diesel 02 > 04
Axor 2623 L 6.4 6Cil 18v Diesel 02 > 04
Axor 2628 L 6.4 6Cil 18v Diesel 02 > 04
Citaro N 6.4 6Cil 18v Diesel 98 >
Citaro 6.4 6Cil 18v Diesel 98 >
Citaro MUE 6.4 6Cil 18v Diesel 98 >
Conecto 12M 6.4 6Cil 18v Diesel 01 >
Conecto 12M 7.2 6Cil 18v Diesel 01 >
Conecto C 6.4 6Cil 18v Diesel 01 >
Conecto H 6.4 6Cil 18v Diesel 01 >
Conecto UE 6.4 6Cil 18v Diesel 01 >
LK/LN2 1117 4.0 4Cil 12v Diesel 96 > 98
LK/LN2 1317 4.2 4Cil 12v Diesel 96 > 98
LK/LN2 1517 4.2 4Cil 12v Diesel 96 > 98
LK/LN2 711 4.2 4Cil 12v Diesel 96 > 98
LK/LN2 811 4.2 4Cil 12v Diesel 96 > 98
LK/LN2 817 4.2 4Cil 12v Diesel 96 > 98
LK/LN2 917 4.2 4Cil 12v Diesel 96 > 98
O 500 M 6.4 6Cil 18v Diesel 00 >
Of Series 8000 4.25 4Cil 12v Diesel 01 >
Tourino 6.4 6Cil 18v Diesel 03 >
Tourino 7.2 6Cil 18v Diesel 03 >
Tourismo 16 RHD 16.0 V8 32v Diesel 03 >
Tourismo 17 RHD 16.0 V8 32v Diesel 03 >
Travego O 580-15 RH 16.0 V8 32v Diesel 99 >
Travego O 580-16 RHD 16.0 V8 32v Diesel 99 >
Travego O 580-17 RHD 16.0 V8 32v Diesel 99 >
Travego O 580-17 SHD 16.0 V8 32v Diesel 99 >
Unimog U 300 4.25 4Cil 12v Diesel 00 >
Unimog U 3000 4.3 4Cil 12v Diesel 02 >
Unimog U 3000 4.25 4Cil 12v Diesel 02 >
Unimog U 400 4.25 4Cil 12v Diesel 00 >
Unimog U 400 6.4 6Cil 18v Diesel 00 >
Unimog U 4000 4.3 4Cil 12v Diesel 02 >
Unimog U 4000 4.25 4Cil 12v Diesel 02 >
Unimog U 4000 4.8 4Cil 12v Diesel 02 >
Unimog U 500 6.4 6Cil 18v Diesel 00 >
Unimog U 5000 4.8 4Cil 12v Diesel 02 >
Unimog U 5000 6.4 6Cil 18v Diesel 02 >
Zetros 1833 A 7.2 6Cil 18v Diesel 08 >
Zetros 2733 A 7.2 6Cil 18v Diesel 08 >
Citaro G 6.4 6Cil 18v Diesel 99 >

Para aplicação completa do item 1750,  
consulte o site [www.ds.ind.br](http://www.ds.ind.br)

Continua

# 17 SENSOR DE PRESSÃO ABSOLUTA (MAP)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carroçarias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1751



Cód. Bosch: 0261230122  
0261230123  
0261230180  
0261230181

### Montadora

**FORD**  
1S7Z9F479AA  
3S4Z9F479AA  
4S4G9F479AC  
4S4G9F479AB  
4S4Z9F479AA

### Modelo

				Ano
FORD	Ecosport	2.0 4Cil 16v	Gasolina	06 > 08
	Ecosport	2.0 4Cil 16v	Gasolina	06 > 08
	Focus	2.0 4Cil 16v	Gasolina	05 > 08
	Focus	2.0 4Cil 16v	Gasolina	05 > 08
	Fusion	2.0 4Cil 16v	Híbrido	13 >
	Fusion	2.0 4Cil 16v	Híbrido - Gasolina/Elétrico	13 >
	Fusion	2.3 4Cil 16v	Gasolina	06 > 09
	Fusion	2.3 4Cil 16v	Gasolina	06 > 09
	Fusion	2.5 4Cil 16v	Flex	12 >
	Fusion	2.5 4Cil 16v	Flex	12 >
	Fusion	2.5 4Cil 16v	Gasolina	09 > 12
	Fusion	2.5 4Cil 16v	Gasolina	09 > 12
	Mondeo	2.0 4Cil 16v	Gasolina	01 > 06
	Mondeo	2.0 4Cil 16v	Gasolina	01 > 06
	Ranger	2.3 4Cil 16v	Gasolina	01 > 12
	Ranger	2.3 4Cil 16v	Gasolina	01 > 12

### Montadora

**MERCEDES - BENZ**

### Modelo

				Ano
MERCEDES BENZ	Actros 1831 LS	12.0 V6 24v	Diesel	96 > 02

## 1752



Cód. Bosch: 0261230167  
0261230168

### Montadora

**BENTLEY**  
07C906051

### Modelo

				Ano
BENTLEY	Continental	6.0 W12 48v	Flex	12 >
	Continental	6.0 W12 48v	Gasolina	10 >
	Flying Spur	6.0 W12 48v	Gasolina	13 >

### Montadora

**VOLKSWAGEN**  
07C906051

### Modelo

				Ano	Obs.
VW	Jetta	2.5 5Cil 20v	Gasolina	08 > 10	FSI

# 16 ATUADOR DE MARCHA LENTA (IAC)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1601



Short Code: B3401  
Cód. Delphi: 28222431  
Cód. Bosch: F00099M102  
Cód. M.Marelli: 40439102

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**026906247**

Modelo	Ano	Obs.
VW	Gol G3	1.6 4Cil 8v Flex 00 > 09
	Gol G3	1.8 4Cil 8v Gasolina 00 > 09
	Gol G3	2.0 4Cil 8v Gasolina 00 > 09
	Parati G3	1.6 4Cil 8v Flex 00 > 09
	Parati G3	1.8 4Cil 8v Gasolina 00 > 09
	Parati G3	2.0 4Cil 8v Gasolina 00 > 09
	Saveiro G3	1.6 4Cil 8v Flex 00 > 09
	Saveiro G3	1.8 4Cil 8v Gasolina 00 > 09
	Saveiro G3	2.0 4Cil 8v Gasolina 00 > 09

## 1602



Short Code: B0801  
Cód. Delphi: 28222432  
Cód. Continental-VDO: AT00801R  
Cód. Bosch: F00099M801  
Cód. M.Marelli: 40380202

**Montadora**  
**FIAT**  
**7076356 / 40380202**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT	Elba	1.5 4Cil 8v Gasolina 92 > 96 SPI
	Fiorino	1.5 4Cil 8v Gasolina 92 > 96 SPI
	Prêmio	1.5 4Cil 8v Gasolina 92 > 94 SPI
	Tempra	2.0 4Cil 16v Gasolina 95 > 96 MPI
	Tempra	2.0 4Cil 8v Etanol 94 > 96 SPI
	Uno	1.5 4Cil 8v Gasolina 92 > 96 SPI

**Montadora**  
**FORD**  
**F5PF9N825AA**

Modelo	Ano	Obs.
FORD	Escort	1.6 4Cil 8v Etanol 94 > 96 AP
	Escort	1.8 4Cil 8v Gasolina 94 > 96 AP
	Pampa	1.8 4Cil 8v Gasolina 96 > 97 AP
	Royale	1.8 4Cil 8v Etanol 94 > 96 AP
	Royale	1.8 4Cil 8v Gasolina 93 > 96 AP
	Verona	1.6 4Cil 8v Gasolina 94 > 96 AP
	Verona	1.8 4Cil 8v Etanol 94 > 96 AP
	Verona	1.8 4Cil 8v Gasolina 94 > 96 AP
	Versailles	1.8 4Cil 8v Etanol 94 > 96 AP
	Versailles	1.8 4Cil 8v Gasolina 93 > 96 AP

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**0269060491**

Modelo	Ano	Obs.
VW	Gol G2	1.6 4Cil 8v Etanol 94 > 97
	Gol G2	1.6 4Cil 8v Gasolina 94 > 97
	Gol G2	1.8 4Cil 8v Etanol 94 > 97
	Gol G2	1.8 4Cil 8v Gasolina 94 > 97
	Gol G2	2.0 4Cil 16v Etanol 95 > 96
	Gol G2	2.0 4Cil 16v Gasolina 95 > 96
	Gol G2	2.0 4Cil 8v Gasolina 94 > 97
	Logus	1.6 4Cil 8v Gasolina 95 > 96
	Logus	1.8 4Cil 8v Etanol 95 > 96
	Logus	1.8 4Cil 8v Gasolina 95 > 96
	Parati G2	1.6 4Cil 8v Etanol 95 > 97
	Parati G2	1.6 4Cil 8v Gasolina 95 > 97
	Parati G2	1.8 4Cil 8v Etanol 95 > 97
	Parati G2	1.8 4Cil 8v Gasolina 95 > 97
	Parati G2	2.0 4Cil 16v Etanol 95 > 97
	Parati G2	2.0 4Cil 16v Gasolina 95 > 97
	Parati G2	2.0 4Cil 8v Gasolina 95 > 97
	Pointer	1.6 4Cil 8v Gasolina 95 > 96
	Pointer	1.8 4Cil 8v Etanol 95 > 96
	Pointer	1.8 4Cil 8v Gasolina 95 > 96
	Quantum	1.8 4Cil 8v Etanol 95 > 96
	Quantum	1.8 4Cil 8v Gasolina 95 > 96
	Santana	1.8 4Cil 8v Etanol 93 > 97
	Santana	1.8 4Cil 8v Gasolina 93 > 97

## 1603



Short Code: B3401  
Cód. Delphi: 28222431  
Cód. Bosch: F00099M102  
Cód. M.Marelli: 40439102

**Montadora**  
**FIAT**  
**7077213 / 40397102**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT	Elba	1.5 4Cil 8v Etanol 94 > 96 SPI
	Elba	1.5 4Cil 8v Gasolina 94 > 96 SPI
	Elba	1.6 4Cil 8v Gasolina 94 > 96 SPI
	Fiorino	1.5 4Cil 8v Etanol 94 > 96 SPI
	Fiorino	1.5 4Cil 8v Gasolina 94 > 96 SPI

Continua

## 1603 - CONTINUAÇÃO



Short Code: D5103  
Cód. Delphi: 28222433  
Cód. Continental-VDO: AT05103R  
D95103  
Cód. Bosch: F00099M103  
Cód. M.Marelli: 40397102

Modelo	Ano	Obs.
FIAT	Fiorino	1.6 4Cil 8v Gasolina 94 > 96 SPI
	Prêmio	1.5 4Cil 8v Etanol 94 > SPI
	Prêmio	1.5 4Cil 8v Gasolina 94 > SPI
	Prêmio	1.6 4Cil 8v Gasolina 94 > SPI
	Tempra	2.0 4Cil 8v Etanol 95 > 99 SPI
	Tempra	2.0 4Cil 8v Gasolina 95 > 99 SPI
	Uno	1.0 4Cil 8v Gasolina 97 > 01 SPI
	Uno	1.5 4Cil 8v Etanol 94 > 96 SPI
	Uno	1.6 4Cil 8v Gasolina 94 > 96 SPI

**Montadora**  
**RENAULT**  
**40397102**

Modelo	Ano	Obs.
RENAULT	Clio	1.6 4Cil 16v Gasolina 97 > 99
	Clio	1.6 4Cil 8v Gasolina 97 > 99
	R19	1.6 4Cil 8v Gasolina 96 >

## 1604



Short Code: C2547  
08187  
Cód. Delphi: ICD00124  
Cód. Continental-VDO: AT08187R  
C95166  
Cód. Bosch: F00099M187  
Cód. M.Marelli: 40397402

**Montadora**  
**FIAT**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT	Palio	1.8 4Cil 8v Flex 04 > MPI
	Strada	1.8 4Cil 8v Flex 04 > MPI

**Montadora**  
**GM**  
**93214071 / 94700309 / 17108187**  
**96214071 / 17113196**

Modelo	Ano	Obs.
GM	Blazer	2.2 4Cil 8v Gasolina 96 >
	Celta	1.0 4Cil 8v Gasolina 01 >
	Corsa	1.0 4Cil 16v Gasolina 96 >
	Corsa	1.0 4Cil 16v Gasolina 96 >
	Corsa	1.6 4Cil 16v Gasolina 96 >
	Corsa	1.6 4Cil 8v Gasolina 96 >
	Corsa	1.8 4Cil 8v Flex 04 >
	Meriva	1.8 4Cil 16v Gasolina 04 >
	Meriva	1.8 4Cil 8v Flex 04 >
	Meriva	1.8 4Cil 8v Gasolina 04 >
	Montana	1.8 4Cil 8v Flex 04 >
	Montana	1.8 4Cil 8v Gasolina 04 >
	S10	2.2 4Cil 8v Gasolina 96 >
	Suprema	1.6 4Cil 16v Gasolina 96 >

## 1605



Short Code: 59600  
Cód. Delphi: ICD00126  
Cód. Continental-VDO: AT59600R  
Cód. Bosch: F00099M600  
Cód. M.Marelli: 40001502

**Montadora**  
**ASIA**  
**25352275**

Modelo	Ano	Obs.
ASIA	Towner	1.0 4Cil 8v Gasolina 09

**Montadora**  
**GM**  
**17059600 / 92061898**

Modelo	Ano	Obs.
GM	Blazer	2.2 4Cil 8v Gasolina 95 > 96
	Evanda	2.0 4Cil 16v Gasolina 05 > 11
	Ipanema	1.8 4Cil 8v Etanol 91 > 97
	Ipanema	1.8 4Cil 8v Gasolina 91 > 97
	Ipanema	2.0 4Cil 8v Etanol 91 > 97
	Ipanema	2.0 4Cil 8v Gasolina 91 > 97
	Kadett	1.8 4Cil 8v Etanol 91 > 97
	Kadett	1.8 4Cil 8v Gasolina 91 > 97
	Kadett	2.0 4Cil 8v Gasolina 91 > 97
	Monza	1.8 4Cil 8v Etanol 91 > 96
	Monza	1.8 4Cil 8v Gasolina 91 > 96
	Monza	2.0 4Cil 8v Etanol 91 > 96
	Monza	2.0 4Cil 8v Gasolina 91 > 96
	Optra	2.0 4Cil 16v Gasolina 06 > 07
	S10	2.2 4Cil 8v Gasolina 95 > 96
	Tacuma	2.0 4Cil 16v Gasolina 05 > 12

## 1606



Short Code: 59602  
Cód. Delphi: ICD00120  
Cód. M.Marelli: 40002002  
Cód. Continental-VDO: AT59602R

**Montadora**  
**GM**  
**17059602**

Modelo	Ano	Obs.
GM	Omega	2.2 4Cil 8v Gasolina 94 > 98

Short Code: 59602  
Cód. Delphi: ICD00120  
Cód. M.Marelli: 40002002  
Cód. Continental-VDO: AT59602R

Todos os produtos deste catálogo são peças de reposição fabricadas pela DS.  
As citações das montadoras são exclusivamente utilizadas como referência.



# 16 ATUADOR DE MARCHA LENTA (IAC)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1607



**Montadora**  
GM  
17069603

Modelo	Ano
GM Corsa 1.6 4Cil 16v Gasolina	94 > 96

Short Code: 59603  
Cód. Delphi: ICD00125  
Cód. M.Marelli: 40002102  
Cód. Bosch: F00099M603  
Cód. Continental-VDO: AT59603R

## 1608



**Montadora**  
GM  
93227674 / 17059524

Modelo	Ano
GM Corsa 1.0 4Cil 8v Gasolina	94 > 96
GM Corsa 1.4 4Cil 8v Gasolina	94 > 96
GM Corsa 1.6 4Cil 8v Gasolina	94 > 96
GM Corsa 1.6 4Cil 8v Gasolina	94 > 96
GM Corsa 1.6 4Cil 8v Gasolina	94 > 96

Short Code: 59524  
Cód. Delphi: ICD00127  
Cód. M.Marelli: 40001902  
Cód. Bosch: F00099M524  
Cód. Continental-VDO: AT59524R

## 1609



**Montadora**  
GM  
17113209

Modelo	Ano
GM Blazer 4.3 V6 12v Gasolina	96 >
GM S10 4.3 V6 12v Gasolina	96 >

Short Code: 20871  
Cód. Delphi: ICD00004  
Cód. M.Marelli: 40004502

## 1610



**Montadora**  
FIAT  
7078983

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Palio 1.3 4Cil 8v Gasolina	96 >	SPI
FIAT Palio 1.6 4Cil 8v Gasolina	98 > 99	SPI
FIAT Siena 1.3 4Cil 8v Gasolina	96 >	SPI
FIAT Siena 1.6 4Cil 8v Gasolina	98 > 99	SPI

Short Code: D5104  
Cód. Delphi: 28222434  
Cód. ContinentalVDO: AT05104R  
Cód. Bosch: F00099M104  
Cód. M.Marelli: 40396502

## 1611



**Montadora**  
FIAT  
7079064

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Tempra 2.0 4Cil 16v Etanol	97 > 99	MPI

**Montadora**  
VOLKSWAGEN  
0279980491 / 026906247A

Modelo	Ano
VW Gol G2 1.6 4Cil 8v Etanol	96 > 02
VW Gol G2 1.6 4Cil 8v Gasolina	96 > 02
VW Gol G2 1.8 4Cil 8v Etanol	96 > 02
VW Gol G2 1.8 4Cil 8v Gasolina	96 > 02
VW Gol G2 2.0 4Cil 16v Etanol	96 > 02
VW Gol G2 2.0 4Cil 16v Gasolina	96 > 02
VW Gol G2 2.0 4Cil 8v Etanol	96 > 02
VW Gol G3 1.6 4Cil 8v Gasolina	03
VW Parati G2 1.6 4Cil 8v Etanol	96 > 02
VW Parati G2 1.6 4Cil 8v Gasolina	96 > 02
VW Parati G2 1.8 4Cil 8v Etanol	96 > 02
VW Parati G2 1.8 4Cil 8v Gasolina	96 > 02
VW Parati G2 2.0 4Cil 16v Etanol	96 > 02

Short Code: D5150  
B34/00  
Cód. Delphi: 28222435  
Cód. Continental-VDO: AT05150R  
Cód. M.Marelli: 40430102  
40440302  
Cód. Bosch: F00099M150

## 1611 - CONTINUAÇÃO



Cód. M.Marelli: 40430102  
40440302

Short Code: D5150  
B34/00

Cód. Continental-VDO: AT05150R

Cód. Bosch: F00099M150

Cód. Delphi: 28222435

VW

Parati G2 2.0 4Cil 16v Gasolina	96 > 02
Parati G2 2.0 4Cil 8v Gasolina	96 > 02
Polo 1.6 4Cil 8v Gasolina	96 >
Polo 1.8 4Cil 8v Gasolina	97 > 02
Polo 2.0 4Cil 8v Gasolina	96 >
Quantum 1.6 4Cil 8v Gasolina	96 > 02
Quantum 1.8 4Cil 8v Etanol	96 > 02
Quantum 1.8 4Cil 8v Gasolina	96 > 02
Quantum 2.0 4Cil 8v Etanol	96 > 02
Quantum 2.0 4Cil 8v Gasolina	96 > 02
Santana 1.6 4Cil 8v Gasolina	96 > 00
Santana 1.6 4Cil 8v Gasolina	97 > 02
Santana 1.8 4Cil 8v Etanol	96 > 00
Santana 1.8 4Cil 8v Gasolina	96 > 00
Santana 2.0 4Cil 8v Etanol	96 > 00
Santana 2.0 4Cil 8v Gasolina	96 > 00
Saveiro G2 1.6 4Cil 8v Etanol	97 > 02
Saveiro G2 1.6 4Cil 8v Gasolina	97 > 02
Saveiro G2 1.8 4Cil 8v Etanol	97 > 02
Saveiro G2 1.8 4Cil 8v Gasolina	97 > 02
Saveiro G2 2.0 4Cil 8v Etanol	97 > 02
Saveiro G2 2.0 4Cil 8v Gasolina	97 > 02
Van 1.6 4Cil 8v Gasolina	96 > 98

## 1612



**Montadora**  
FIAT  
46451794

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Fiorino 1.5 4Cil 8v Etanol	97 > 98	MPI
FIAT Fiorino 1.5 4Cil 8v Gasolina	97 > 98	MPI
FIAT Palio 1.0 4Cil 8v Etanol	96 > 98	MPI
FIAT Palio 1.0 4Cil 8v Gasolina	96 > 98	MPI
FIAT Palio 1.3 4Cil 8v Gasolina	98 >	MPI
FIAT Palio 1.5 4Cil 8v Etanol	96 > 98	MPI
FIAT Palio 1.5 4Cil 8v Gasolina	96 > 98	MPI
FIAT Palio Weekend 1.0 4Cil 8v Gasolina	97 >	MPI
FIAT Palio Weekend 1.5 4Cil 8v Etanol	97 >	MPI
FIAT Siena 1.0 4Cil 8v Gasolina	96 > 98	MPI
FIAT Siena 1.5 4Cil 8v Etanol	99 >	MPI
FIAT Siena 1.5 4Cil 8v Gasolina	99 >	MPI
FIAT Strada 1.5 4Cil 8v Etanol	96 > 98	MPI
FIAT Strada 1.5 4Cil 8v Gasolina	96 > 98	MPI
FIAT Uno 1.0 4Cil 8v Etanol	99 >	MPI
FIAT Uno 1.0 4Cil 8v Gasolina	99 >	MPI
FIAT Uno 1.5 4Cil 8v Etanol	97 > 98	MPI
FIAT Uno 1.5 4Cil 8v Gasolina	97 > 98	MPI
FIAT Uno 1.5 4Cil 8v Etanol	94 > 96	SPI
FIAT Uno 1.6 4Cil 8v Gasolina	94 > 96	SPI

## 1613



**Montadora**  
FIAT  
9945635

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Brava 1.6 4Cil 16v Gasolina	00 >	
FIAT Palio 1.6 4Cil 16v Gasolina	96 > 00	MPI
FIAT Palio 1.6 4Cil 8v Gasolina	96 > 00	MPI
FIAT Palio Weekend 1.6 4Cil 16v Gasolina	96 > 00	MPI
FIAT Siena 1.6 4Cil 16v Gasolina	96 > 00	MPI
FIAT Siena 1.6 4Cil 8v Gasolina	96 > 00	MPI
FIAT Strada 1.6 4Cil 8v Gasolina	99 >	MPI

Short Code: B0201  
Cód. Delphi: 28222437  
Cód. Continental-VDO: AT01200R  
Cód. Bosch: F00099M200  
Cód. M.Marelli: 9244290500

## 1614



**Montadora**  
RENAULT  
7700102539 / 8200299241

Modelo	Ano
RENAULT Clio 1.6 4Cil 8v Gasolina	00 >
RENAULT Megane 2.0 4Cil 16v Gasolina	00 >
RENAULT Scenic 1.6 4Cil 16v Gasolina	00 >
RENAULT Scenic 2.0 4Cil 16v Gasolina	00 >

Short Code: B2800  
Cód. Delphi: 28222438  
Cód. Bosch: F00099M800  
Cód. Marelli: 230016079207 / 40480202  
Cód. Continental-VDO: AT02800R / D95166

Continua

# 16 ATUADOR DE MARCHA LENTA (IAC)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1615



**Montadora**  
CITROËN  
1920X9

Modelo	Ano
CITROËN Xantia 2.0 4Cil 16v Gasolina	94 > 97

**Montadora**  
PEUGEOT  
1920X9

Modelo	Ano
PEUGEOT 306 2.0 4Cil 16v Gasolina	93 >
PEUGEOT 405 1.6 4Cil 8v Gasolina	92 >
PEUGEOT 405 1.8 4Cil 8v Gasolina	92 >
PEUGEOT 406 2.0 4Cil 16v Gasolina	95 >

Short Code: B0401  
Cód. Continental-VDO: AT00401R  
Cód. Delphi: 28222540  
Cód. Bosch: F00099M401  
Cód. M.Marelli: 40480402  
230016079057

## 1616



**Montadora**  
CITROËN  
1920N1

Modelo	Ano
CITROËN Xsara 1.8 4Cil 16v Gasolina	93 >
CITROËN Xsara 2.0 4Cil 8v Gasolina	93 >
CITROËN ZX 1.6 4Cil 8v Gasolina	91 > 97
CITROËN ZX 2.0 4Cil 16v Gasolina	91 > 97

**Montadora**  
PEUGEOT  
1920N1

Modelo	Ano
PEUGEOT 306 2.0 4Cil 16v Gasolina	93 >
PEUGEOT 306 2.0 4Cil 8v Gasolina	93 >
PEUGEOT 405 1.6 4Cil 8v Gasolina	93 >
PEUGEOT 405 1.8 4Cil 8v Gasolina	93 >
PEUGEOT 405 2.0 4Cil 8v Gasolina	93 >
PEUGEOT 406 2.0 4Cil 16v Gasolina	93 >

Short Code: 00600  
Cód. Delphi: 28222543  
Cód. Bosch: F00099M431  
Cód. M.Marelli: 40480602

**Montadora**  
RENAULT  
8200211431

Modelo	Ano
RENAULT Megane 2.0 4Cil 8v Gasolina	00 >
RENAULT Scenic 2.0 4Cil 8v Gasolina	00 >

## 1617



**Montadora**  
FIAT

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Palio 1.0 4Cil 8v Gasolina	01 >	MPI
FIAT Palio 1.0 4Cil 16v Gasolina	01 >	MPI
FIAT Palio 1.0 4Cil 16v Gasolina	01 >	MPI
FIAT Siena 1.0 4Cil 8v Gasolina	01 >	MPI
FIAT Siena 1.3 4Cil 16v Gasolina	01 >	MPI
FIAT Uno 1.0 4Cil 8v Gasolina	01 >	MPI
FIAT Uno 1.3 4Cil 8v Gasolina	01 >	MPI

Short Code: IB0100  
Cód. Delphi: 28222545  
Cód. Bosch: F00099M902  
Cód. M.Marelli: 40442902

## 1618



**Montadora**  
FIAT

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Brava 1.6 4Cil 16v Gasolina	01 >	
FIAT Dobló 1.6 4Cil 16v Gasolina	01 >	
FIAT Marea 1.6 4Cil 16v Gasolina	01 >	
FIAT Palio 1.6 4Cil 16v Gasolina	01 >	MPI
FIAT Siena 1.6 4Cil 16v Gasolina	01 >	MPI
FIAT Strada 1.6 4Cil 16v Gasolina	01 >	MPI

Short Code: IB0200  
Cód. Delphi: 28222554  
Cód. Bosch: F00099M500  
Cód. M.Marelli: 40480802

## 1619



**Montadora**  
RENAULT

Modelo	Ano
RENAULT Clio 1.0 4Cil 8v Gasolina	02 >
RENAULT Kangoo 1.0 4Cil 8v Gasolina	02 >

Short Code: IB0400  
Cód. Delphi: 28222556  
Cód. M.Marelli: 40481202

## 1620



**Montadora**  
CITROËN  
19208X

Modelo	Ano
CITROËN Xsara Picasso 2.0 4Cil 16v Gasolina	01 >

Short code: B3300  
Cód. Delphi: 28222557  
Cód. M.Marelli: 9244290500 / 40481802  
Cód. Continental-VDO: A96158 / A97116

## 1621



**Montadora**  
PEUGEOT

Modelo	Ano
PEUGEOT 206 1.4 4Cil 8v Gasolina	03 >

Short Code: SB35/00  
Cód. Delphi: 28222558  
Cód. Bosch: F00099M635  
Cód. M.Marelli: 40482102

## 1622



**Montadora**  
FORD  
2S6A9F715BA  
2S6A9F715BB

Modelo	Ano	Obs.
FORD Courier 1.6 4Cil 8v Flex	07 > 13	Zetec Rocam
FORD Ecosport 1.6 4Cil 8v Flex	05 > 12	Zetec Rocam
FORD Fiesta 1.0 4Cil 8v Flex	04 > 13	Zetec Rocam
FORD Fiesta 1.6 4Cil 8v Flex	04 > 13	Zetec Rocam
FORD Focus 1.6 4Cil 8v Flex	07 > 09	Zetec Rocam
FORD Ka 1.0 4Cil 8v Gasolina	04 > 07	Zetec Rocam
FORD Ka 1.6 4Cil 8v Gasolina	04 > 07	Zetec Rocam

Short Code: 2245H  
Cód. Delphi: 28222560  
Cód. Bosch: F00099M302  
Cód. M.Marelli: 40482302  
Cód. Continental-VDO: 8108747003

## 1623



**Montadora**  
CHERY  
93277506

Modelo	Ano
CHERY QQ 1.1 4Cil 8v Gasolina	06 >

Short Code: D5184  
Cód. M.Marelli: 40451803  
Cód. Siemens-VDO: A95814

## 1624



**Montadora**  
RENAULT  
7700273699

Modelo	Ano
RENAULT Clio 1.6 4Cil 8v Gasolina	00 > 01
RENAULT Kangoo 1.6 4Cil 8v Gasolina	00 > 01

Short Code: D5177  
Cód. Bosch: F00099M177  
Cód. M.Marelli: 40441802  
Cód. Continental-VDO: AT05177R

## 1625



**Montadora**  
CITROËN  
1920V7

Modelo	Ano
CITROËN Xsara 1.8 4Cil 16v Gasolina	00 > 01

**Montadora**  
PEUGEOT  
1920V7

Modelo	Ano
PEUGEOT 306 1.8 4Cil 16v Gasolina	00 > 01

Short Code: B1300  
Cód. Continental-VDO: C95181  
Cód. M.Marelli: 230016079087

# 16 ATUADOR DE MARCHA LENTA (IAC)



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedã, conversível, etc.)

## 1626



**Montadora**  
PEUGEOT  
034595

Modelo	Ano
PEUGEOT 206 1.6 4Cil 8v Gasolina	99 >

Short Code: B3100  
Cód. Bosch: F00099M100  
Cód. M.Marelli: 801000800401  
Cód. Continental-VDO: AT03100R

## 1627



**Montadora**  
RENAULT  
7700105042

Modelo	Ano
RENAULT Clio 1.0 4Cil 8v Gasolina	00 > 01
RENAULT Kangoo 1.0 4Cil 8v Gasolina	00 > 01
RENAULT Twingo 1.0 4Cil 8v Gasolina	00 > 01

Short code: B2300  
Cód. Bosch: F00099M300  
Cód. Continental-VDO: AT02300R

## 1628



**Montadora**  
RENAULT  
7701047909

Modelo	Ano
RENAULT Clio 1.6 4Cil 8v Gasolina	98 > 05
RENAULT Megane 1.6 4Cil 8v Gasolina	96 > 99

Short Code: D5174  
Cód. Continental-VDO: D95174

## 1629



**Montadora**  
FIAT  
9945035

Modelo	Ano
FIAT Panda 1.1 4Cil 8v Gasolina	91 > 03

**Montadora**  
LANCIA

Modelo	Ano
LANCIA Y10 1.0 4Cil 8v Gasolina	87 > 92

Short Code: B12  
Cód. Continental-VDO: C95136

## 1630



**Montadora**  
PEUGEOT  
1920W6

Modelo	Ano
PEUGEOT 306 1.4 4Cil 8v Gasolina	93 > 02

Short Code: B1400  
Cód. Delphi: CV1018112B1  
Cód. M.Marelli: 230016079077  
Cód. Continental-VDO: C95185

## 1631



**Montadora**  
PEUGEOT  
19201F  
19206W

Modelo	Ano
PEUGEOT 106 1.4 4Cil 8v Gasolina	96 >
PEUGEOT 206 1.4 4Cil 8v Gasolina	98 >

Short Code: B3200  
B2400  
Cód. Delphi: CV1019412B1  
Cód. M.Marelli: 230016079247  
230016079167  
Cód. Continental-VDO: A97115  
A97101

## 1632



**Montadora**  
PEUGEOT  
19204X

Modelo	Ano
PEUGEOT 306 1.8 4Cil 16v Gasolina	97 > 03

Short Code: B2200  
B2201  
Cód. Marelli: 801000776401  
Cód. Continental-VDO: A97104 / A97113

## 1633



**Montadora**  
RENAULT  
7701204054

Modelo	Ano
RENAULT Twingo 1.2 4Cil 8v Gasolina	93 > 96

Short Code: B0300  
Cód. M.Marelli: 230016079047  
Cód. Continental-VDO: A95262

## 1634



**Montadora**  
GM  
93744875

Modelo	Ano
GM Optra 2.0 4Cil 16v Gasolina	07 > 12

Short Code: 90140  
Cód. Delphi: CV10015

## 1635



**Montadora**  
JEEP

Modelo	Ano
JEEP Cherokee 4.0 6Cil 12v Gasolina	92 > 98
JEEP Gran Cherokee 4.0 6Cil 12v Gasolina	92 > 98

Short Code: A5298

## 1636



**Montadora**  
CHERY  
S111135011

Modelo	Ano
CHERY QQ 0.8 3Cil 12v Gasolina	06 >

Short Code: 90685 / H6615

## 1637



**Montadora**  
DODGE  
53032067AA

Modelo	Ano
DODGE RAM 2500 8.0 V10 20v Gasolina	00 > 03
DODGE RAM 3500 8.0 V10 20v Gasolina	00 > 03

Cód. Delphi: CV10159

## 1638



**Montadora**  
MITSUBISHI  
MO4796503  
MO4762714

Modelo	Ano
MITSUBISHI Eclipse 2.0 4Cil 16v Gasolina	95 > 99

Cód. ACDelco: 2171682

# 15 TUBO CORRUGADO DA BOMBA E MÓDULO DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carroçarias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1501



Modelo	Material
Bocal 7,5 / 7,5 -- Comprimento 130 mm	PA12

## 1509



Modelo	Material
Bocal 7,5 / 7,5 -- Comprimento 330 mm	PA12

## 1502



Modelo	Material
Bocal 7,5 / 7,5 -- Comprimento 155 mm	PA12

## 1510



Modelo	Material
Bocal 9,0 / 9,0 -- Comprimento 330 mm	PA12

## 1503



Modelo	Material
Bocal 7,5 / 7,5 -- Comprimento 185 mm	PA12

## 1511



Modelo	Material
Bocal 7,5 - 9,0 / 7,5 - 9,0 Comprimento 310 mm	PA12

**Universal**

## 1504



Modelo	Material
Bocal 7,5 / 7,5 -- Comprimento 200 mm	PA12

## 1512



Modelo	Material
Bocal 9,0 / 9,0 -- Comprimento 250 mm	PA12

## 1505



Modelo	Material
Bocal 7,5 / 7,5 -- Comprimento 230 mm	PA12

## 1513



Modelo	Material
Bocal 9,5 / 7,6 -- Comprimento 304 mm	PA12

## 1506



Modelo	Material
Bocal 7,5 / 7,5 -- Comprimento 260 mm	PA12

## 1514



Modelo	Material
Bocal 9,5 / 9,5 -- Comprimento 430 mm	PA12

## 1507



Modelo	Material
Bocal 7,5 / 9,0 -- Comprimento 260 mm	PA12

**Bocal com diâmetros diferentes e "nódulos"**

## 1515



Modelo	Material
Bocal 5,9 / 5,9 -- Comprimento 170 mm	PA12

## 1508



Modelo	Material
Bocal 7,5 / 7,5 -- Comprimento 275 mm	PA12

## 1516



Modelo	Material
Bocal 5,9 / 5,9 -- Comprimento 242 mm	PA12

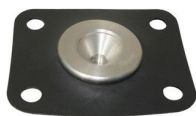


# 14 DIAFRAGMA MONOPONTO



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carroçarias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1401



**Sistema SPI / CFI Marelli**  
Cód. Continental/VDO:  
890428401R

<b>Montadora</b>	<b>FORD</b>
<b>Modelo</b>	FORD Escort / Verona / Versailles / Royale 1.6/ 1.8

<b>Montadora</b>	<b>FIAT</b>
<b>Modelo</b>	FIAT Uno 1.0 / Uno / Premio / Elba 1.5/ 1.6

<b>Montadora</b>	<b>VOLKSWAGEN</b>
<b>Modelo</b>	VW Gol 1000 / Parati / Logus Gol 1.6/ 1.8 Santana, Quantum, Pointer, Gol TSI 1.8

## 1402



**Sistema TBI / EFI (Rochester)**  
Cód. Continental/VDO:  
890428402R

<b>Montadora</b>	<b>GM</b>
<b>Modelo</b>	GM 17076152 17069133 17111989
<b>Modelo</b>	GM Monza / Kadett / Ipanema 1.8/ 2.0 Corsa Wind 1.0 / Corsa GL 1.4 / Pick-up Corsa 1.6 S10 / Blazer

## 1403



**Sistema Bosch (monomotronic)**  
Cód. Continental/VDO:  
890428403R

<b>Montadora</b>	<b>FIAT</b>
<b>Modelo</b>	FIAT Tipo 1.6 ie / Siena 1.6 8V

<b>Montadora</b>	<b>PEUGEOT</b>
<b>Modelo</b>	PEUGEOT 106 XE

<b>Montadora</b>	<b>SEAT</b>
<b>Modelo</b>	SEAT Cordoba SXE 1.8 / Ibiza SXE

<b>Montadora</b>	<b>VOLKSWAGEN</b>
<b>Modelo</b>	VW Golf 1.8 GL

## 1404



**Sistema TBI / EFI (Rochester)**

<b>Montadora</b>	<b>GM</b>
<b>Modelo</b>	GM Monza / Kadett / Ipanema 1.8/ 2.0 Corsa Wind 1.0 / Corsa GL 1.4 / Pick-up Corsa 1.6 S10 / Blazer

**Tampa do Diafragma Monoponto**

## 1405



**Sistema SPI / CFI Marelli**

<b>Montadora</b>	<b>FIAT</b>
<b>Modelo</b>	FIAT Uno 1.0 / Uno / Premio / Elba 1.5/ 1.6

<b>Montadora</b>	<b>FORD</b>
<b>Modelo</b>	FORD Escort / Verona / Versailles / Royale 1.6/ 1.8

<b>Montadora</b>	<b>VOLKSWAGEN</b>
<b>Modelo</b>	VW Gol 1000 / Parati / Logus / Gol 1.6/ 1.8 Santana / Quantum / Pointer / Gol TSI 1.8

**Kit Regulador de Pressão Monoponto**

## 1406



**Sistema TBI / EFI (Rochester)**  
Ref. 2 bar

<b>Montadora</b>	<b>GM</b>
<b>Modelo</b>	GM Monza / Kadett / Ipanema 1.8/ 2.0 Corsa 1.6 S10 / Blazer

**Kit Regulador de Pressão Monoponto**

## 1407



**Sistema Bosch (monomotronic)**

<b>Montadora</b>	<b>FIAT</b>
<b>Modelo</b>	FIAT Tipo 1.6 ie / Siena 1.6 8V

<b>Montadora</b>	<b>PEUGEOT</b>
<b>Modelo</b>	PEUGEOT 106 XE

<b>Montadora</b>	<b>SEAT</b>
<b>Modelo</b>	SEAT Cordoba SXE 1.8 / Ibiza SXE

<b>Montadora</b>	<b>VOLKSWAGEN</b>
<b>Modelo</b>	VW Golf 1.8 GL

**Kit Regulador de Pressão Monoponto**

## 1408



**Sistema TBI / EFI (Rochester)**  
Ref. 1 bar

<b>Montadora</b>	<b>GM</b>
<b>Modelo</b>	GM Corsa Wind 1.0 / GL 1.4

**Kit Regulador de Pressão Monoponto**

## 1409



**Sistema Single Point**

<b>Montadora</b>	<b>SUZUKI</b>
<b>Modelo</b>	SUZUKI Vitaro Swift 1.0 3 cil Swift 1.6 16v

## 1410



**Sistema Single Point (FIC, Visteon EEC IV)**

<b>Montadora</b>	<b>FORD</b>	<b>Ano</b>
<b>Modelo</b>	FORD Fiesta 1.3 (Importado da Espanha)	94 > 95

## 1411



**Sistema Single Point (FIC, Visteon EEC IV)**

<b>Montadora</b>	<b>FORD</b>	<b>Ano</b>
<b>Modelo</b>	FORD Fiesta 1.3 (Importado da Espanha)	94 > 95

**Kit Regulador de Pressão Monoponto**

# 14 GUARNIÇÃO DA FLANGE DO MÓDULO DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1450



Diâmetro Interno: 108mm  
Altura: 21mm

**Montadora**  
**FIAT**  
**7598703**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Marea 1.8 4Cil 16v	Gasolina	99 >
FIAT Marea 2.0 5Cil 20V	Gasolina	99 > MPI
FIAT Marea 2.4 5Cil 20v	Gasolina	99 > MPI

**Montadora**  
**FORD**  
**547998055**

Modelo	Ano	Obs.
FORD Escort 1.6 4Cil 8v	Etanol	92 > 96 AP
FORD Escort 1.8 4Cil 8v	Gasolina	92 > 96 AP
FORD F-1000 4.9 6Cil 12v	Gasolina	95 > 98
FORD Pampa 1.8 4Cil 8v	Gasolina	96 > 97 AP
FORD Verona 1.8 4Cil 8v	Etanol	93 > 96 AP
FORD Verona 1.8 4Cil 8v	Gasolina	93 > 96 AP
FORD Verona 2.0 4Cil 8v	Etanol	93 > 96 AP
FORD Verona 2.0 4Cil 8v	Gasolina	93 > 96 AP

**Montadora**  
**GM**  
**93280050**

Modelo	Ano	Obs.
GM Agile 1.4 4Cil 8v	Flex	09 > 16
GM Celta 1.0 4Cil 8v	Flex	05 > 13
GM Celta 1.0 4Cil 8v	Gasolina	00 > 05
GM Celta 1.4 4Cil 8v	Gasolina	01 > 06
GM Corsa 1.0 4Cil 16v	Gasolina	99 > 02
GM Corsa 1.0 4Cil 8v	Flex	05 > 12
GM Corsa 1.0 4Cil 8v	Gasolina	99 > 05
GM Corsa 1.4 4Cil 8v	Flex	07 > 12
GM Corsa 1.6 4Cil 8v	Gasolina	99 > 06
GM Corsa 1.8 4Cil 8v	Flex	03 > 09
GM Corsa 1.4 4Cil 8v	Flex	09 > 16
GM Meriva 1.4 4Cil 8v	Flex	09 > 12
GM Meriva 1.8 4Cil 8v	Flex	09 > 12
GM Montana 1.4 4Cil 8v	Flex	11 > 16
GM Vectra 2.0 4Cil 8v	Flex	07 > 11

**Montadora**  
**HONDA**  
**1757451AE01**

Modelo	Ano	Obs.
HONDA Civic 1.7 4Cil 16v	Gasolina	01 > VTEC
HONDA Fit 1.4 4Cil 8v	Gasolina	03 > IDSI
HONDA Fit 1.5 4Cil 16v	Flex	03 >
HONDA HR-V 1.8 4Cil 16v	Flex	15 >

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**547919131 / 377919133B / 1T0919133D**

Modelo	Ano	Obs.
VW Amarok 2.0 4Cil 16v	Diesel	10 > TDi
VW Fox 1.0 4Cil 8v	Flex	04 > 14
VW Fox 1.0 4Cil 8v	Gasolina	04 > 06
VW Fox 1.6 4Cil 8v	Flex	04 > 14
VW Fox 1.6 4Cil 8v	Gasolina	04 > 06
VW Gol G2 1.0 4Cil 16v	Gasolina	98 >
VW Gol G2 1.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > 99 MPI
VW Gol G2 1.0 4Cil 8v	Gasolina	96 SPI
VW Gol G2 1.6 4Cil 8v	Etanol	97 > MPI
VW Gol G2 1.6 4Cil 8v	Gasolina	97 > 99
VW Gol G2 1.8 4Cil 8v	Etanol	97 > MPI
VW Gol G2 1.8 4Cil 8v	Gasolina	97 > 99 MPI
VW Gol G2 2.0 4Cil 16v	Gasolina	96 > 99
VW Gol G2 2.0 4Cil 8v	Etanol	97 > MPI
VW Gol G3 1.0 4Cil 8v	Etanol	98 > MPI
VW Gol G3 1.0 4Cil 8v	Gasolina	98 > MPI
VW Kombi 1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 14
VW Logus 1.6 4Cil 8v	Etanol	96 > 97
VW Logus 1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 > 97
VW Logus 1.8 4Cil 8v	Etanol	96 > 97
VW Logus 1.8 4Cil 8v	Gasolina	96 > 97
VW Logus 2.0 4Cil 8v	Etanol	96 > 97
VW Logus 2.0 4Cil 8v	Gasolina	96 > 97
VW Parati G2 1.0 4Cil 16v	Gasolina	98 >
VW Parati G2 1.0 4Cil 8v	Etanol	98 >
VW Parati G2 1.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > 99
VW Parati G2 1.6 4Cil 8v	Diesel	96 >
VW Parati G2 1.6 4Cil 8v	Etanol	97 >
VW Parati G2 1.6 4Cil 8v	Gasolina	97 >

## 1450 - CONTINUAÇÃO



Diâmetro Interno: 108mm  
Altura: 21mm

Parati G2 1.8 4Cil 8v	Etanol	97 >
Parati G2 1.8 4Cil 8v	Gasolina	97 >
Parati G2 1.9 4Cil 8v	Diesel	96 >
Parati G2 2.0 4Cil 16v	Gasolina	97 > 99
Parati G2 2.0 4Cil 8v	Etanol	97 >
Parati G2 2.0 4Cil 8v	Gasolina	97 >
Parati G3 1.0 4Cil 8v	Etanol	99 >
Pointer 1.6 4Cil 8v	Etanol	96
Pointer 1.6 4Cil 8v	Gasolina	96
Pointer 1.8 4Cil 8v	Etanol	96
Pointer 1.8 4Cil 8v	Gasolina	96
Pointer 2.0 4Cil 8v	Etanol	96
Pointer 2.0 4Cil 8v	Gasolina	96
Polo 1.6 4Cil 8v	Flex	08 >
Polo 1.8 4Cil 8v	Gasolina	97 > 02
Polo 2.0 4Cil 8v	Flex	08 >
Saveiro G2 1.6 4Cil 8v	Diesel	97 >
Saveiro G2 1.6 4Cil 8v	Gasolina	97 > 99
Saveiro G2 1.8 4Cil 8v	Gasolina	97 > 99
Saveiro G2 1.9 4Cil 8v	Diesel	97 >
Saveiro G3 1.6 4Cil 8v	Gasolina	00 >
Saveiro G3 1.8 4Cil 8v	Gasolina	00 >
SpaceFox 1.6 4Cil 8v	Flex	06 > 14
UP 1.0 3Cil 12v	Flex	14 >
UP 1.0 3Cil 12v	Flex	15 > TSi
Voyage 1.0 4Cil 8v	Flex	09 > 14
Voyage 1.6 4Cil 8v	Flex	09 > 14

## 1451



Diâmetro Interno: 106mm  
Altura: 7mm

**Montadora**  
**FORD**  
**325998053**

Modelo	Ano	Obs.
FORD F-1000 4.9 V6 8v	Gasolina	95 > 96
FORD Fiesta 1.0 4Cil 8v	Gasolina	96 > 06 Zetec Rocam
FORD Fiesta 1.3 4Cil 8v	Gasolina	96 > 06 Endura
FORD Fiesta 1.4 4Cil 8v	Gasolina	96 > 06 Zetec Rocam
FORD Fiesta 1.6 4Cil 8v	Flex	96 > 06 Zetec Rocam
FORD Fiesta 1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 > 06 Zetec Rocam
FORD Ka 1.0 4Cil 8v	Gasolina	97 > Zetec Rocam
FORD Ka 1.3 4Cil 8v	Gasolina	97 > Endura
FORD Royale 1.8 4Cil 8v	Gasolina	93 > 96 AP
FORD Royale 2.0 4Cil 8v	Gasolina	93 > 96 AP
FORD Versailles 1.8 4Cil 8	Etanol	93 > 96 AP
FORD Versailles 2.0 4Cil 8v	Etanol	93 > 96 AP

**Montadora**  
**RENAULT**

Modelo	Ano	Obs.
RENAULT R19 1.6 4Cil 8v	Gasolina	94 > 99
RENAULT R19 1.8 4Cil 8v	Gasolina	94 > 98

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**377919133**

Modelo	Ano	Obs.
VW Gol G2 1.6 4Cil 8v	Etanol	94 > 03
VW Gol G2 1.6 4Cil 8v	Gasolina	94 > 03
VW Gol G2 1.8 4Cil 8v	Etanol	94 > 03
VW Gol G2 1.8 4Cil 8v	Gasolina	94 > 03
VW Gol G2 2.0 4Cil 16v	Gasolina	96 > 01
VW Gol G2 2.0 4Cil 8v	Etanol	94 > 03
VW Gol G2 2.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 03
VW Gol G3 1.6 4Cil 8v	Etanol	99 > 05
VW Gol G3 1.6 4Cil 8v	Flex	99 > 05
VW Gol G3 1.6 4Cil 8v	Gasolina	99 > 05
VW Gol G3 1.8 4Cil 8v	Flex	99 > 05
VW Gol G3 1.8 4Cil 8v	Gasolina	99 > 05
VW Gol G3 2.0 4Cil 16v	Gasolina	99 > 05
VW Gol G3 2.0 4Cil 8v	Gasolina	99 > 05
VW Gol G4 1.6 4Cil 8v	Flex	05 > 13
VW Gol G4 1.8 4Cil 8v	Flex	05 > 13
VW Gol G5 1.6 4Cil 8v	Flex	08 > 12
VW Kombi 1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 14
VW Kombi 1.6 4Cil 8v	Gasolina	97 > 05
VW Parati G2 1.0 4Cil 16v	Gasolina	96 > 06
VW Parati G2 1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 > 06
VW Parati G2 1.8 4Cil 8v	Gasolina	96 > 06
VW Parati G2 2.0 4Cil 16v	Gasolina	98 > 06
VW Parati G2 2.0 4Cil 8v	Gasolina	96 > 06

Continua

# 14 GUARNIÇÃO DA FLANGE DO MÓDULO DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1451 - CONTINUAÇÃO



**Diâmetro Interno: 106mm**  
**Altura: 7mm**

Montadora	Modelo	Ano	Obs.	
VW	Parati G3	1.0 4Cil 16v	Gasolina 99 > 06	
	Parati G3	1.0 4Cil 16v	Gasolina 99 > 04	Turbo
	Parati G3	1.6 4Cil 16v	Etanol 99 > 06	
	Parati G3	1.6 4Cil 16v	Flex 04 > 06	
	Parati G3	1.6 4Cil 16v	Gasolina 99 > 06	
	Parati G3	1.8 4Cil 8v	Flex 05 > 06	
	Parati G3	1.8 4Cil 8v	Gasolina 99 > 06	
	Parati G3	2.0 4Cil 16v	Gasolina 99 > 06	
	Parati G3	2.0 4Cil 8v	Gasolina 99 > 06	
	Parati G4	1.6 4Cil 8v	Flex 05 > 06	
	Parati G4	1.8 4Cil 8v	Flex 05 > 06	
	Saveiro G1	1.6 4Cil 8v	Etanol 94 > 06	
	Saveiro G1	1.6 4Cil 8v	Gasolina 94 > 06	
	Saveiro G1	1.8 4Cil 8v	Etanol 94 > 06	
	Saveiro G1	1.8 4Cil 8v	Gasolina 94 > 06	
	Saveiro G2	1.6 4Cil 8v	Gasolina 97 > 06	
	Saveiro G2	1.8 4Cil 8v	Gasolina 97 > 06	
	Saveiro G2	2.0 4Cil 8v	Gasolina 97 > 06	
	Saveiro G3	1.6 4Cil 8v	Etanol 00 > 06	
	Saveiro G3	1.6 4Cil 8v	Flex 00 > 06	
	Saveiro G3	1.6 4Cil 8v	Gasolina 00 > 06	
	Saveiro G3	1.8 4Cil 8v	Flex 00 > 06	
	Saveiro G3	1.8 4Cil 8v	Gasolina 00 > 06	
	Saveiro G3	2.0 4Cil 8v	Gasolina 00 > 06	
	Saveiro G4	1.6 4Cil 8v	Flex 05 > 06	
	Saveiro G4	1.8 4Cil 8v	Flex 05 > 06	

## 1454



**Diâmetro Interno: 85mm**  
**Altura: 5mm**

**Montadora**  
**GM**  
**90322794**  
**F000TE1131**

Modelo	Ano	
GM	Omega 2.0 4Cil 8v	Etanol 92 >
	Omega 2.0 4Cil 8v	Gasolina 92 >
	Omega 2.2 4Cil 8v	Gasolina 92 >
	Omega 3.0 6Cil 12v	Gasolina 92 >
	Omega 4.1 6Cil 12v	Gasolina 92 >

## 1455



**Diâmetro Interno: 152mm**  
**Altura: 4,5mm**

**Montadora**  
**GM**  
**92211923**

Modelo	Ano	
GM	Ipanema 2.0 4Cil 8v	Gasolina 97 >
	Kadett 2.0 4Cil 8v	Gasolina 97 >

## 1456



**Diâmetro Interno: 140mm**  
**Altura: 16mm**

**Montadora**  
**GM**  
**90572097**

Modelo	Ano	
GM	Astra 1.8 4Cil 16v	Gasolina 99 > 04
	Astra 1.8 4Cil 8v	Gasolina 99 > 04
	Astra 2.0 4Cil 16v	Gasolina 99 > 04
	Astra 2.0 4Cil 8v	Flex 05 > 12
	Astra 2.0 4Cil 8v	Gasolina 99 > 04
	Corsa 1.0 4Cil 16v	Gasolina 02 > 09
	Corsa 1.0 4Cil 8v	Etanol 02 > 09
	Corsa 1.0 4Cil 8v	Flex 02 > 09
	Corsa 1.0 4Cil 8v	Gasolina 02 > 05
	Corsa 1.4 4Cil 8v	Flex 06 > 12
	Corsa 1.8 4Cil 8v	Flex 02 > 09
	Vectra 2.0 4Cil 8v	Flex 06 > 12

## 1452



**Diâmetro Interno: 93mm**  
**Altura: 6mm**

**Montadora**  
**GM**  
**25027014**

Modelo	Ano	
GM	Blazer 2.2 4Cil 8v	Gasolina 96 > 00
	Blazer 4.3 V6 12v	Gasolina 96 > 00
	S10 2.2 4Cil 8v	Gasolina 96 > 00

## 1453



**Montadora**  
**FIAT**  
**7527545**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT	Elba 1.6 4Cil 8v	Gasolina 94 > ie
	Fiorino 1.6 4Cil 8v	Gasolina 94 > ie
	Fiorino 1.3 4Cil 8v	Flex 07 > 13 MPI
	Fiorino 1.4 4Cil 8v	Flex 14 > MPI
	Grand Siena 1.4 4Cil 8v	Flex 13 > MPI
	Grand Siena 1.6 4Cil 16v	Flex 13 > E.TorQ
	Idea 1.4 4Cil 8v	Flex 11 > MPI
	Idea 1.6 4Cil 16v	Flex 11 > E.TorQ
	Idea 1.8 4Cil 16v	Flex 11 > E.TorQ
	Palio 1.0 4Cil 8v	Flex 10 > MPI
	Palio 1.0 4Cil 8v	Gasolina 96 > MPI
	Palio 1.4 4Cil 8v	Flex 11 > MPI
	Palio 1.6 4Cil 16v	Flex 12 > E.TorQ
	Palio Weekend 1.6 4Cil 16v	Gasolina 96 > MPI
	Palio Weekend 1.8 4Cil 8v	Flex 07 > 08 MPI
	Prêmio 1.6 4Cil 8v	Gasolina 94 > ie
	Siena 1.0 4Cil 16v	Gasolina 98 > 03 MPI
	Siena 1.0 4Cil 8v	Flex 05 > MPI
	Siena 1.0 4Cil 8v	Gasolina 98 > 03 MPI
	Siena 1.0 4Cil 8v	Tetrafuel 07 > MPI
	Siena 1.3 4Cil 16v	Gasolina 01 > MPI
	Siena 1.3 4Cil 8v	Flex 04 > 05 MPI
	Siena 1.4 4Cil 8v	Flex 05 > MPI
	Siena 1.4 4Cil 8v	Tetrafuel 07 > MPI
	Siena 1.6 4Cil 16v	Flex 10 > E.TorQ
	Siena 1.6 4Cil 16v	Gasolina 96 > 03 MPI
	Siena 1.6 4Cil 8v	Gasolina 96 > 03 MPI
	Siena 1.8 4Cil 8v	Flex 04 > MPI
	Siena 1.8 4Cil 8v	Gasolina 02 > MPI
	Siena 1.8 4Cil 8v	Tetrafuel 07 > MPI
	Tempra 2.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > ie
	Uno 1.0 4Cil 8v	Flex 09 > MPI
Uno 1.3 4Cil 8v	Flex 07 > 13 MPI	
Uno 1.4 4Cil 8v	Flex 11 > MPI	
Uno 1.6 4Cil 8v	Gasolina 94 > ie	

## 1457



**Diâmetro Interno: 139mm**  
**Altura: 6mm**

**Montadora**  
**GM**  
**90411085**

Modelo	Ano	
GM	Corsa 1.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > 99
	Vectra 2.0 4Cil 8v	Gasolina 97 > 05
	Vectra 2.0 4Cil 16v	Gasolina 97 > 05
	Vectra 2.2 4Cil 8v	Gasolina 97 > 05
	Vectra 2.2 4Cil 16v	Gasolina 97 > 05
	Tigra 1.6 4Cil 16v	Gasolina 98 > 00

## 1458



**Diâmetro Interno: 120mm**  
**Altura: 22mm**

**Montadora**  
**FORD**  
**98AP9276AB**

Modelo	Ano	Obs.
FORD	Courier 1.3 4Cil 8v	Gasolina 97 > 00 Endura
	Courier 1.4 4Cil 16v	Gasolina 97 > 00 Zetec SE
	Ecosport 1.0 4Cil 8v	Gasolina 03 > 06 Zetec Rocam Supercharger
	Ecosport 1.6 4Cil 16v	Flex 12 > Sigma
	Ecosport 1.6 4Cil 8v	Gasolina 04 > Zetec Rocam
	Ecosport 2.0 4Cil 16v	Flex 05 > Duratec
	Escort 1.8 4Cil 16v	Gasolina 97 > Zetec
	Fiesta 1.0 4Cil 8v	Flex 06 > Zetec Rocam
	Fiesta 1.0 4Cil 8v	Gasolina 02 > Zetec Rocam
	Fiesta 1.6 4Cil 16v	Flex 13 > Sigma
	Fiesta 1.6 4Cil 8v	Flex 06 > Zetec Rocam
	Fiesta 1.6 4Cil 8v	Gasolina 02 > Zetec Rocam
	Focus 1.6 4Cil 8v	Gasolina 03 > Zetec Rocam
	Focus 1.8 4Cil 16v	Gasolina 00 > 04 Zetec
	Focus 2.0 4Cil 16v	Flex 05 > Duratec
	Focus 2.0 4Cil 16v	Gasolina 00 > 04 Duratec

# 14 GUARNIÇÃO DA FLANGE DO MÓDULO DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1459



**Diâmetro Interno: 116mm**  
**Altura: 5mm**

**Montadora**  
**CITROËN**  
**153124**

Modelo	Ano
CITROËN	
Xsara 1.6 4Cil 16v Gasolina	00 > 05
Xsara 1.8 4Cil 16v Gasolina	97 > 00
Xsara 2.0 4Cil 16v Gasolina	97 > 05
Xsara Picasso 2.0 4Cil 16v Gasolina	03 >

**Montadora**  
**PEUGEOT**  
**153124**

Modelo	Ano
PEUGEOT	
206 1.0 4Cil 16v Gasolina	98 >
206 1.4 4Cil 8v Flex	06 >
206 1.6 4Cil 16v Gasolina	98 >
206 1.6 4Cil 8v Gasolina	98 >

## 1464



**Diâmetro Interno: 105mm**  
**Altura: 19,0mm**

**Montadora**  
**CITROËN**  
**152823**

Modelo	Ano	Obs.
CITROËN		
BX 1.9 4Cil 8v Gasolina	92 > 99	
BX 1.9 4Cil 8v Diesel	92 > 99	TDi
Evasion 1.8 4Cil 8v Gasolina	98 > 02	
Evasion 2.0 4Cil 8v Gasolina	98 > 02	
Jumpy 2.0 4Cil 8v Gasolina	94 > 98	
Xantia 1.6 4Cil 8v Gasolina	97 > 98	
Xantia 1.8 4Cil 16v Gasolina	95 > 01	
Xantia 1.8 4Cil 8v Gasolina	98 > 03	
Xantia 2.0 4Cil 16v Gasolina	93 > 98	
Xantia 2.0 4Cil 8v Gasolina	93 >	
Xantia 2.0 4Cil 8v Gasolina	95 > 98	Turbo
Xantia 3.0 V6 24v Gasolina	96 > 98	
XM 2.0 4Cil 8v Gasolina	92 > 98	
ZX 1.8 4Cil 8v Gasolina	93 > 98	
ZX 2.0 4Cil 8v Gasolina	93 > 98	

**Montadora**  
**PEUGEOT**  
**152823**

Modelo	Ano
PEUGEOT	
306 1.1 4Cil 8v Gasolina	93 > 97
306 1.4 4Cil 8v Gasolina	93 > 02
306 1.6 4Cil 8v Gasolina	93 > 02
306 2.0 4Cil 16v Gasolina	93 > 02
306 2.0 4Cil 8v Gasolina	93 > 97
405 1.6 4Cil 8v Gasolina	92 > 99
405 1.8 4Cil 8v Gasolina	92 > 99
405 2.0 4Cil 8v Gasolina	92 > 99
605 2.0 4Cil 16v Gasolina	92 > 00
605 2.0 4Cil 8v Gasolina	92 > 00
605 3.0 V6 24v Gasolina	92 > 00
806 2.0 4Cil 8v Gasolina	95 > 00
Expert 2.0 4Cil 8v Gasolina	94 > 98

## 1460



**Diâmetro Interno: 138mm**  
**Altura: 22mm**

**Montadora**  
**HONDA**  
**17052**

Modelo	Ano	Obs.
HONDA		
Civic 1.8 4Cil 16v Flex	07 >	VTEC
Civic 1.8 4Cil 16v Gasolina	07 >	VTEC

## 1461



**Diâmetro Interno: 138mm**  
**Altura: 11mm**

**Montadora**  
**GM**  
**93360898**

Modelo	Ano
GM	
Astra 2.0 4Cil 8v Flex	04 > 06
Vectra 2.0 4Cil 8v Flex	05 > 09
Vectra 2.4 4Cil 16v Flex	05 > 09
Montana 1.8 4Cil 8v Flex	04 >
Meriva 1.8 4Cil 16v Gasolina	03 > 05
Meriva 1.8 4Cil 8v Flex	03 > 12
Meriva 1.4 4Cil 8v Flex	03 > 12

## 1462



**Diâmetro Interno: 125mm**  
**Altura: 5mm**

**Montadora**  
**RENAULT**

Modelo	Ano
RENAULT	
Clio 1.6 4Cil 16v Gasolina	98 >
Logan 1.6 4Cil 16v Gasolina	04 >
Master 2.5 4Cil 16v Diesel	03 >
Megane 1.6 4Cil 16v Gasolina	96 >
Megane 2.0 4Cil 16v Gasolina	02 >
Sandero 1.6 4Cil 16v Gasolina	08 >
Scenic 1.6 4Cil 16v Gasolina	97 >
Scenic 2.0 4Cil 16v Gasolina	97 >

## 1463



**Diâmetro Interno: 125mm**  
**Altura: 6mm**

**Montadora**  
**FIAT**  
**46523406**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT		
Bravo 1.4 4Cil 16v Gasolina	12 >	T-Jet
Bravo 1.8 4Cil 16v Flex	11 >	E.TorQ
Doblô 1.3 4Cil 16v Gasolina	02 > 06	MPI
Doblô 1.4 4Cil 8v Flex	09 >	MPI
Doblô 1.6 4Cil 16v Gasolina	02 > 03	MPI
Doblô 1.8 4Cil 16v Flex	10 >	E.TorQ
Doblô 1.8 4Cil 8v Flex	07 >	MPI
Doblô 1.8 4Cil 8v Gasolina	04 > 06	MPI
Linea 1.4 4Cil 16v Gasolina	09 >	T-Jet
Linea 1.9 4Cil 16v Flex	09 >	MPI
Punto 1.4 4Cil 16v Gasolina	09 >	T-Jet
Punto 1.4 4Cil 8v Flex	08 >	MPI
Punto 1.6 4Cil 16v Flex	13 >	E.TorQ
Punto 1.8 4Cil 16v Flex	13 >	E.TorQ
Punto 1.8 4Cil 8v Flex	08 >	MPI
Punto 1.8 4Cil 16v Gasolina	03 > 07	MPI
Stilo 1.8 4Cil 8v Flex	06 >	MPI
Stilo 1.8 4Cil 8v Gasolina	03 > 06	MPI
Stilo 2.4 5Cil 20v Gasolina	03 > 09	MPI

## 1465



**Diâmetro Interno: 144mm**  
**Altura: 5mm**

**Montadora**  
**CITROËN**  
**153141**

Modelo	Ano	Obs.
CITROËN		
Berlingo 1.6 4Cil 16v Gasolina	05 > 07	
C4 Lounge 1.6 4Cil 16v Flex	14 >	THP
C4 Lounge 1.6 4Cil 16v Gasolina	13 > 14	THP
C4 Lounge 2.0 4Cil 16v Flex	13 >	
C4 Picasso 1.6 4Cil 16v Gasolina	15 >	THP
C4 Picasso 2.0 4Cil 16v Gasolina	09 >	
DS5 1.6 4Cil 16v Gasolina	12 >	THP

**Montadora**  
**PEUGEOT**  
**153141**

Modelo	Ano	Obs.
PEUGEOT		
208 1.4 4Cil 16v Flex	13 >	
208 1.6 4Cil 16v Gasolina	13 >	THP
3008 1.6 4Cil 16v Gasolina	10 >	THP
308 1.6 4Cil 16v Gasolina	12 >	THP
408 1.6 4Cil 16v Flex	15 >	THP
408 1.6 4Cil 16v Gasolina	11 >	THP
408 2.0 4Cil 16v Flex	11 >	
Partner 1.6 4Cil 16v Flex	10 >	

## 1466



**Diâmetro Interno: 136mm**  
**Altura: 6mm**

**Montadora**  
**FORD**  
**4L3Z9276AA**

Modelo	Ano	Obs.
FORD		
Edge 3.5 V6 24v Gasolina	08 >	
Fiesta 1.6 4Cil 16v Flex	11 > 13	
Fusion 2.0 4Cil 16v Híbrido Gasolina/Elétrico	13 >	
Fusion 2.0 4Cil 16v Gasolina	12 >	Turbo
Fusion 2.3 4Cil 16v Gasolina	06 > 12	
Fusion 2.5 4Cil 16v Flex	13 >	
Fusion 2.5 4Cil 16v Gasolina	09 > 12	
Fusion 3.0 V6 24v Gasolina	09 > 12	

Continua

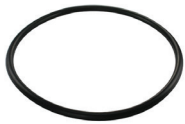


# 14 GUARNIÇÃO DA FLANGE DO MÓDULO DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1466 - CONTINUAÇÃO



Diâmetro Interno: 136mm  
Altura: 6mm

Montadora  
GM  
22682111

Modelo	Ano
GM	
Camaro 3.2 V6 24v Gasolina	11 > 14
Camaro 6.2 V8 16v Gasolina	11 > 14
Captiva 3.6 V6 24v Gasolina	08 > 14
Cobalt 1.4 4Cil 8v Flex	13 >
Cruze 1.8 4Cil 16v Flex	12 > 15
Malibu 2.4 4Cil 16v Gasolina	10 > 12
Omega 3.6 V6 12v Gasolina	99 > 11
Omega 3.6 V6 24v Gasolina	99 > 11
Omega 3.8 V6 12v Gasolina	99 > 11
Sonic 1.6 4Cil 16v Flex	12 > 15
Spin 1.8 4Cil 8v Flex	13 > 15
Tracker 1.8 4Cil 16v Flex	14 >

## 1471



Diâmetro Interno: 144mm  
Altura: 5,0mm

Montadora  
FORD  
AB319276CA

Modelo	Ano	Obs.
FORD Ranger 2.5 4Cil 16v Flex	12 >	Duratec

Montadora  
TOYOTA  
771690K010

Modelo	Ano	Obs.
TOYOTA Hilux 2.5 4Cil 16v Diesel	04 > 12	Turbo
Hilux 2.7 4Cil 16v Flex	12 >	
Hilux 2.7 4Cil 16v Gasolina	04 > 10	
Hilux 3.0 4Cil 16v Diesel	04 >	
Hilux 3.0 4Cil 16v Diesel	04 >	Turbo
Hilux 3.0 4Cil 8v Diesel	04 >	

## 1467

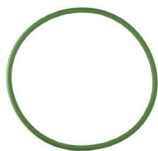


Diâmetro Interno: 124mm  
Altura: 5mm

Montadora  
GM  
94726496

Modelo	Ano	Obs.
GM		
S10 2.8 4Cil 16v Diesel	12 > 16	Turbo
S10 2.4 4Cil 8v Flex	07 >	
Trailblazer 2.8 4Cil 16v Diesel	12 > 16	Turbo MWM

## 1468



Diâmetro Interno: 141mm  
Altura: 5,5mm

Montadora  
GM  
52029978

Modelo	Ano
GM	
Cobalt 1.4 4Cil 8v Flex	12 >
Cobalt 1.8 4Cil 8v Flex	12 >
Onix 1.0 4Cil 8v Flex	13 >
Onix 1.4 4Cil 8v Flex	13 >
Prisma 1.4 4Cil 8v Flex	13 >
Spin 1.8 4Cil 8v Flex	13 >

Montadora  
TOYOTA  
7716902080 / 771690D060

Modelo	Ano
TOYOTA	
Corolla 1.8 4Cil 16v Flex	14 >
Corolla 2.0 4Cil 16v Flex	14 >
Etios 1.3 4Cil 16v Flex	12 >
Etios 1.5 4Cil 16v Flex	12 >

## 1469



Diâmetro Interno: 127mm  
Altura: 5,1mm

Montadora  
GM  
311152P000

Modelo	Ano
GM	
Trailblazer 3.6 V6 24v Gasolina	12 >

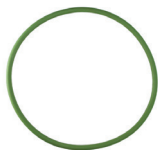
Montadora  
HYUNDAI  
311152P000

Modelo	Ano
HYUNDAI	
HB20 1.0 3Cil 12v Flex	12 >
HB20 1.6 4Cil 16v Flex	12 >
Santa Fé 3.3 V6 24v Gasolina	12 >

Montadora  
KIA  
311152P000

Modelo	Ano
KIA	
Sorento 2.4 4Cil 16v Gasolina	09 > 13
Sorento 3.8 V6 24v Gasolina	09 > 13
Sportage 2.0 4Cil 16v Gasolina	10 >

## 1470



Diâmetro Interno: 129mm  
Altura: 5,0mm

Montadora  
NISSAN  
17342AZ60A

Modelo	Ano
NISSAN	
Grand Livina 1.8 4Cil 16v Flex	09 > 14
Livina 1.8 4Cil 16v Flex	09 > 14
Sentra 2.0 4Cil 16v Flex	13 >
Tiida 1.8 4Cil 16v Flex	09 > 13

# 13 PRÉ-FILTRO DA BOMBA E MÓDULO DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1301



Cód. Bosch: F000TE9005  
Gasolina

**Montadora**  
**DODGE**

Modelo	Ano
DODGE Dakota	2.5 4Cil 8v Diesel 98 > 01

**Montadora**  
**FIAT**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Tipo	1.6 4Cil 8v Gasolina	93 > 95 ie

**Montadora**  
**GM**

Modelo	Ano	Obs.
Astra	2.0 4Cil 8v Flex	04 > 11
Astra	2.0 4Cil 8v Gasolina	99 > 03
Blazer	2.2 4Cil 8v Gasolina	95 > 98 EFI
Blazer	2.2 4Cil 8v Gasolina	97 > 99 MPFI
Corsa	1.6 4Cil 8v Gasolina	97 > 99
Corsa	1.8 4Cil 8v Flex	03 > 09
S10	2.2 4Cil 8v Gasolina	95 > 98 EFI
S10	2.2 4Cil 8v Gasolina	97 > 99 MPFI
Vectra	2.0 4Cil 8v Gasolina	95 > 96 MPFI
Vectra	2.0 4Cil 16v Gasolina	96 > 97 SFI
Vectra	2.2 4Cil 8v Gasolina	98 > 02 MPFI
Vectra	2.2 4Cil 16v Gasolina	97 > 05 SFI
Zafira	2.0 4Cil 8v Gasolina	01 > 04 MPFI
Zafira	2.0 4Cil 16v Gasolina	01 > SFI

**Montadora**  
**JEEP**

Modelo	Ano
JEEP Cherokee	2.5 4Cil 8v Diesel 99 > 05
JEEP Cherokee	3.1 5Cil 10v Diesel 00 > 01

## 1302



Cód. Bosch: F000TF9007  
Cód. M.Marelli: MAM0020

**Montadora**  
**FIAT**

7077426 / 7087000

Modelo	Ano	Obs.
Elba	1.5 4Cil 8v Gasolina	94 > 96
Elba	1.6 4Cil 8v Gasolina	94 > 96 SPI
Fiorino	1.3 4Cil 8v Flex	07 > 13 MPI Fire
Fiorino	1.5 4Cil 8v Gasolina	97 > 02 MPI
Fiorino	1.5 4Cil 8v Gasolina	94 > 96 SPI
Fiorino	1.6 4Cil 8v Gasolina	95 > 96 MPI
Fiorino	1.6 4Cil 8v Gasolina	93 > 94 SPI
Grand Siena	1.4 4Cil 8v Flex	13 MPI Fire
Grand Siena	1.6 4Cil 16v Flex	13 E.TorQ
Idea	1.4 4Cil 8v Flex	11 MPI Fire
Idea	1.6 4Cil 16v Flex	11 > 13 E.TorQ
Idea	1.8 4Cil 16v Flex	11 > 12 E.TorQ
Palio	1.0 4Cil 8v Gasolina	02 > 05 MPI Fire
Palio	1.0 4Cil 8v Gasolina	99 MPI 6 Marchas
Palio	1.0 4Cil 16v Gasolina	00 > 02 MPI
Palio	1.3 4Cil 16v Gasolina	00 > 02 MPI
Palio	1.5 4Cil 8v Gasolina	96 > 99 MPI
Palio	1.6 4Cil 16v Gasolina	96 > 02 MPI
Palio	1.6 4Cil 8v Gasolina	97 > 99 MPI
Palio	1.8 4Cil 8v Gasolina	03 MPI
Palio	1.0 4Cil 8v Flex	10 > 15 MPI Fire
Palio	1.0 4Cil 8v Gasolina	96 > 02 MPI
Palio Weekend	1.0 4Cil 8v Gasolina	99 > 00 MPI 6 Marchas
Palio Weekend	1.5 4Cil 8v Gasolina	97 > 99 MPI
Palio Weekend	1.6 4Cil 16v Gasolina	97 > 03 MPI
Palio Weekend	1.6 4Cil 8v Gasolina	97 > 00 MPI
Palio Weekend	1.8 4Cil 8v Flex	07 > 08 MPI
Prêmio	1.5 4Cil 8v Gasolina	94 SPI
Prêmio	1.6 4Cil 8v Gasolina	94 SPI
Siena	1.0 4Cil 8v Gasolina	04 > 05 MPI
Siena	1.0 4Cil 8v Gasolina	02 MPI Fire
Siena	1.0 4Cil 8v Flex	07 > 12 MPI Fire
Siena	1.0 4Cil 8v Gasolina	99 MPI 6marchas
Siena	1.0 4Cil 16v Gasolina	00 > 02 MPI

Continua

## 1302 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: F000TF9007  
Cód. M.Marelli: MAM0020

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Siena	1.3 4Cil 16v Gasolina	00 > 02 MPI
FIAT Siena	1.6 4Cil 8v Gasolina	99 > 02 MPI
FIAT Siena	1.6 4Cil 16v Gasolina	97 > 03 MPI
FIAT Siena	1.4 4Cil 8v Flex	08 > 12 MPI Fire
FIAT Siena	1.4 4Cil 8v Tetrafuel	08 > 10 MPI
FIAT Siena	1.8 4Cil 8v Flex	07 > 08 MPI
FIAT Strada	1.5 4Cil 8v Gasolina	98 > 00 MPI
FIAT Strada	1.6 4Cil 8v Gasolina	98 > 00 MPI
FIAT Strada	1.6 4Cil 16v Gasolina	98 > 03 MPI
FIAT Strada	1.8 4Cil 8v Gasolina	03 > 04 MPI
FIAT Strada	1.4 4Cil 8v Flex	09 > 14 MPI Fire
FIAT Strada	1.3 4Cil 8v Gasolina	02 > 05 MPI
FIAT Tempra	2.0 4Cil 8v Gasolina	95 > 96 ie
FIAT Tempra	2.0 4Cil 8v Gasolina	SPI SPI
FIAT Tempra	2.0 4Cil 8v Gasolina	94 > 97 MPI
FIAT Tempra	2.0 4Cil 16v Gasolina	94 > 98 MPI
FIAT Tipo	1.6 4Cil 8v Gasolina	93 > 95 ie (Marwal)
FIAT Tipo	1.6 4Cil 8v Gasolina	95 > 97 MPI
FIAT Tipo	2.0 4Cil 16v Gasolina	95 ie
FIAT Uno	1.0 4Cil 8v Flex	14 Fire
FIAT Uno	1.3 4Cil 8v Flex	07 > 13 Fire
FIAT Uno	1.4 4Cil 8v Flex	14 Fire
FIAT Uno	1.5 4Cil 8v Gasolina	99 > 00 MPI
FIAT Uno	1.0 4Cil 8v Gasolina	01 > 03 MPI
FIAT Uno	1.0 4Cil 8v Gasolina	95 > 99 SPI
FIAT Uno	1.4 4Cil 8v Flex	11 > 14 Fire EVO
FIAT Uno	1.0 4Cil 8v Flex	11 > 14 Fire EVO

**Montadora**

**FORD**

Modelo	Ano	Obs.
FORD Escort	1.6 4Cil 8v Gasolina	94 > 96 AP
FORD Escort	1.8 4Cil 16v Gasolina	96 > 02 Zetec
FORD Escort	1.8 4Cil 8v Gasolina	94 > 96 AP
FORD Escort	2.0 4Cil 8v Gasolina	94 > 96 AP
FORD Pampa	1.8 4Cil 8v Gasolina	96 > 97 AP
FORD Royale	1.8 4Cil 8v Gasolina	93 > 96 AP
FORD Royale	2.0 4Cil 8v Gasolina	93 > 96 AP
FORD Verona	1.8 4Cil 8v Gasolina	94 > 96 AP
FORD Verona	2.0 4Cil 8v Gasolina	94 > 96 AP
FORD Versailles	1.8 4Cil 8v Gasolina	93 > 96 AP
FORD Versailles	2.0 4Cil 8v Gasolina	93 > 96 AP

**Montadora**

**MERCEDES - BENZ**

Modelo	Ano
MERCEDES BENZ A160	1.6 4Cil 8v Gasolina 99 > 05
MERCEDES BENZ A190	1.9 4Cil 8v Gasolina 00 >

**Montadora**

**RENAULT**

Modelo	Ano
RENAULT R19	1.6 4Cil 8v Gasolina 94 > 99
RENAULT R19	1.8 4Cil 8v Gasolina 94 > 98

**Montadora**

**VOLKSWAGEN**

Modelo	Ano
VW Gol G2	1.0 4Cil 8v Gasolina 94 > 96
VW Gol G2	1.0 4Cil 16v Gasolina 97 > 99
VW Gol G2	1.6 4Cil 8v Gasolina 94 > 96
VW Gol G2	1.8 4Cil 8v Etanol 94 > 96
VW Gol G2	2.0 4Cil 8v Gasolina 94 > 96
VW Gol G2	2.0 4Cil 16v Gasolina 95 > 96
VW Gol G2	1.0 4Cil 8v Etanol 94 > 99
VW Gol G2	1.6 4Cil 8v Etanol 94 > 96
VW Gol G2	1.8 4Cil 8v Gasolina 94 > 96
VW Gol G3	1.0 4Cil 8v Etanol 99
VW Gol G3	1.0 4Cil 8v Gasolina 99
VW Kombi	1.6 4Cil 8v Etanol 97 > 05
VW Kombi	1.6 4Cil 8v Gasolina 97 > 05
VW Logus	1.8 4Cil 8v Gasolina 94 > 96
VW Logus	2.0 4Cil 8v Etanol 94 > 96
VW Logus	1.6 4Cil 8v Gasolina 94 > 96
VW Logus	1.8 4Cil 8v Etanol 94 > 96
VW Logus	2.0 4Cil 8v Gasolina 94 > 96
VW Parati G2	1.6 4Cil 8v Etanol 95 > 96
VW Parati G2	1.8 4Cil 8v Etanol 95 > 96
VW Parati G2	1.6 4Cil 8v Gasolina 95 > 96
VW Parati G2	1.8 4Cil 8v Gasolina 95 > 96
VW Parati G3	1.0 4Cil 16v Gasolina 99

Continua

# 13 PRÉ-FILTRO DA BOMBA E MÓDULO DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1302 - CONTINUAÇÃO



Montadora	Modelo	Ano	Obs.
VW	Pointer 1.8 4Cil 8v	Etanol	94 > 96
	Pointer 2.0 4Cil 8v	Etanol	94 > 96
	Pointer 1.8 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96
	Pointer 2.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 96
	Quantum 1.8 4Cil 8v	Gasolina	93 > 01
	Santana 1.8 4Cil 8v	Gasolina	93 > 96
	Santana 1.8 4Cil 8v	Etanol	93 > 96

Cód. Bosch: F000TF9007  
Cód. M.Marelli: MAM0020

## 1303

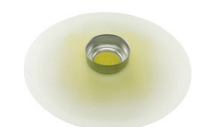


Montadora	Modelo	Ano	Obs.
FORD	Royale 1.8 4Cil 8v	Gasolina	95 > AP
	Versailles 1.8 4Cil 8v	Gasolina	95 > AP

Sistema Marwval  
Cód. M.Marelli:  
MAM00019

Montadora	Modelo	Ano	Obs.
RENAULT	R19 1.8 4Cil 8v	Gasolina	92 > 94

## 1304



Montadora	Modelo	Ano	Obs.
GM	Corsa 1.0 4Cil 8v	Gasolina	> 96 EFI
	Corsa 1.6 4Cil 16v	Gasolina	> 96 EFI
	Corsa 1.4 4Cil 8v	Gasolina	> 96 EFI
	S10 2.2 4Cil 8v	Gasolina	95 > 98

Cód. Bosch: F000TE9001  
Cód. Delphi: 6443600

## 1305



Montadora	Modelo	Ano	Obs.
GM	Corsa 1.0 4Cil 8v	Gasolina	> 96 EFI
	Corsa 1.6 4Cil 16v	Gasolina	> 96 EFI
	Corsa 1.4 4Cil 8v	Gasolina	> 96 EFI
	S10 2.2 4Cil 8v	Gasolina	95 > 98

TELA DUPLA

## 1306



Montadora	Modelo	Ano	Obs.
GM	Blazer	2.2 4Cil 8v	Gasolina 95 > 98

## 1307



Montadora	Modelo	Ano	Obs.
GM	Blazer	4.3 V6 12v	Gasolina 95 > 98
	S10	4.3 V6 12v	Gasolina 95 > 98

Filtro para uso interno do copo

SISTEMA ROCHESTER

## 1308



Montadora	Modelo	Ano	Obs.
GM	Blazer	4.3 V6 12v	Gasolina 97 >

Filtro com bocal de Aço Inox para uso do lado externo do Módulo de Combustível

## 1309



Montadora	Modelo	Ano	Obs.
GM	Blazer	4.3 V6 12v	Gasolina 97 >

Filtro com bocal de Latão para uso no Tubo Pescador

## 1310



Sistema Marwval  
Etanol

Montadora	Modelo	Ano	Obs.
FIAT	Elba	1.5 4Cil 8v	Etanol 93 > 96 SPI
	Fiorino	1.0 4Cil 8v	Etanol 96 > SPI
	Fiorino	1.5 4Cil 8v	Etanol 94 > 96 SPI
	Palio	1.0 4Cil 8v	Etanol 96 > 98 MPI
	Palio	1.0 4Cil 8v	Etanol 96 > SPI
	Palio	1.5 4Cil 8v	Etanol 96 > 98 MPI
	Palio Weekend	1.0 4Cil 8v	Etanol 96 > SPI
	Prêmio	1.5 4Cil 8v	Etanol 92 > 93 SPI
	Siena	1.0 4Cil 8v	Etanol 96 > SPI
	Strada	1.0 4Cil 8v	Etanol 96 > SPI
	Tempra	2.0 4Cil 8v	Etanol 94 > 96 SPI
	Uno	1.5 4Cil 8v	Etanol 93 > 96 SPI

Montadora	Modelo	Ano	Obs.
FORD	Escort	1.6 4Cil 8v	Etanol 94 > 96 AP
	Escort	1.6 4Cil 8v	Etanol 00 > 02 Zetec Rocam
	Verona	1.8 4Cil 8v	Etanol 93 > 96 AP

Montadora	Modelo	Ano	Obs.
RENAULT	R19	1.6 4Cil 8v	Convertido Etanol 94 > 99
	R19	1.8 4Cil 8v	Convertido Etanol 94 > 98

## 1311



Montadora	Modelo	Ano	Obs.
FORD	Escort	2.0 4Cil 8v	Gasolina 93 > AP

## 1312



Montadora	Modelo	Ano	Obs.
GM	Kadett	2.0 4Cil 8v	Gasolina 92 > 98 AP
	Kadett	1.8 4Cil 8v	Gasolina 92 > 98
	Kadett	2.0 4Cil 8v	Etanol 92 > 98
	Kadett	1.8 4Cil 8v	Etanol 92 > 98
	Monza	2.0 4Cil 8v	Gasolina 90 > 96
	Monza	1.8 4Cil 8v	Gasolina 90 > 96
	Monza	2.0 4Cil 8v	Etanol 90 > 96
	Monza	1.8 4Cil 8v	Etanol 90 > 96
	Omega	2.0 4Cil 8v	Etanol 93 > 98
	Omega	2.2 4Cil 8v	Etanol 93 > 98
	Omega	2.2 4Cil 8v	Gasolina 93 > 98

## 1313



Montadora	Modelo	Ano	Obs.
FORD	Fiesta	1.0 4Cil 8v	Gasolina 96 > 06 Zetec Rocam
	Fiesta	1.3 4Cil 8v	Gasolina 96 > 06 Endura
	Fiesta	1.4 4Cil 8v	Gasolina 96 > 06 Zetec Rocam
	Fiesta	1.6 4Cil 8v	Flex 96 > 06 Zetec Rocam
	Ka	1.0 4Cil 8v	Gasolina 96 > 03 Zetec Rocam
	Ka	1.3 4Cil 8v	Gasolina 96 > 99 Endura
	Ka	1.6 4Cil 8v	Gasolina 99 > 03 Zetec Rocam

Montadora	Modelo	Ano	Obs.
TOYOTA	Corolla	1.8 4Cil 16v	Gasolina 99 > 02

## 1314



Montadora	Modelo	Ano	Obs.
FORD	Courier	1.6 4Cil 8v	Gasolina 00 > Zetec Rocam
	Escort	1.8 4Cil 16v	Gasolina 97 > Endura
	Focus	1.8 4Cil 16v	Gasolina 01 > Zetec Rocam
	Focus	2.0 4Cil 16v	Gasolina 01 > Zetec Rocam

# 13 PRÉ-FILTRO DA BOMBA E MÓDULO DE COMBUSTÍVEL



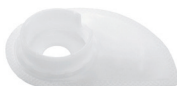
Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1315



Pré-filtro Secundário - Bomba Bosch à Gasolina  
Uso lado Interno da Caneca Marwal

## 1316



Pré-filtro Secundário - Bomba Marwal  
Uso lado Interno da Caneca Marwal

## 1317



Montadora  
**GM**  
93281594

Modelo	Ano
GM Corsa 1.6 4Cil 8v Gasolina	97 > 02

Cód. Delphi: 25185184  
Cód. Bosch: F000TE9002

## 1318



Montadora  
**RENAULT**

Modelo	Ano
RENAULT Clio 1.0 4Cil 16v Gasolina	00 >

## 1319



Pré-filtro Secundário - Bomba Bosch Etanol  
Uso lado interno da Caneca Marwal

Flex

## 1320



Montadora  
**GM**

Modelo	Ano
GM Astra 1.8 4Cil 8v Etanol	01 > 04
GM Astra 2.0 4Cil 8v Flex	04 > 11
GM Corsa 1.0 4Cil 8v Etanol	94 > 96
GM Corsa 1.4 4Cil 8v Etanol	94 > 96
GM Corsa 1.6 4Cil 8v Etanol	97 > 02
GM Corsa 1.8 4Cil 8v Flex	03 > 05
GM Meriva 1.8 4Cil 8v Flex	03 > 05
GM Montana 1.8 4Cil 8v Flex	03 > 05
GM Vectra 2.0 4Cil 16v Flex	05 >
GM Vectra 2.0 4Cil 8v Etanol	97 > 05
GM Vectra 2.2 4Cil 8v Etanol	97 > 02
GM Zafira 2.0 4Cil 8v Flex	04 > 12

Flex

## 1321



Montadora  
**AUDI**

Modelo	Ano	Obs.
AUDI A3 1.6 4Cil 8v Gasolina	99 > 06	
AUDI A3 1.8 4Cil 20v Gasolina	99 > 06	
AUDI A3 1.8 4Cil 20v Gasolina	99 > 06	Turbo

Cód. Bosch: F000TE1124

Montadora  
**CITROËN**

Modelo	Ano
CITROËN Xsara Picasso 1.6 4Cil 16v Gasolina	05 > 06

Montadora  
**FIAT**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Fiorino 1.3 4Cil 8v Flex	04 > 06	MPI
FIAT Fiorino 1.3 4Cil 8v Gasolina	03 >	MPI
FIAT Fiorino 1.5 4Cil 8v Gasolina	04 >	MPI
FIAT Uno 1.0 4Cil 8v Gasolina	04 > 06	MPI
FIAT Uno 1.3 4Cil 8v Gasolina	04 > 06	MPI

Continua

## 1321 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: F000TE1124

Montadora  
**VOLKSWAGEN**

Modelo	Ano	Obs.
Bora 2.0 4Cil 8v Gasolina	00 >	
Fox 1.0 4Cil 8v Gasolina	03 > 05	
Fox 1.6 4Cil 8v Gasolina	03 > 05	
Gol G2 1.0 4Cil 16v Gasolina	97 > 99	
Gol G2 1.0 4Cil 8v Gasolina	96 > 99	
Gol G2 1.6 4Cil 8v Gasolina	96 > 99	
Gol G2 1.8 4Cil 8v Gasolina	96 > 99	
Gol G2 2.0 4Cil 8v Gasolina	96 > 99	
Gol G3 1.0 4Cil 16v Gasolina	99 > 05	
Gol G3 1.0 4Cil 16v Gasolina	00 > 03	Turbo
Gol G3 1.0 4Cil 8v Gasolina	99 > 05	
Gol G3 1.6 4Cil 8v Gasolina	99 > 05	
Gol G3 1.8 4Cil 8v Gasolina	99 > 03	
Gol G3 2.0 4Cil 16v Gasolina	99 > 02	
Gol G3 2.0 4Cil 8v Gasolina	99 > 02	
Golf 1.6 4Cil 8v Gasolina	99 >	
Golf 1.8 4Cil 20v Gasolina	97 > 04	Turbo
Golf 1.8 4Cil 8v Gasolina	91 > 98	
Golf 2.0 4Cil 8v Gasolina	94 >	
Golf 2.8 V6 12v Gasolina	92 >	
Parati G2 1.0 4Cil 16v Gasolina	97 > 99	
Parati G2 1.6 4Cil 8v Gasolina	96 > 99	
Parati G2 1.8 4Cil 8v Gasolina	96 > 99	
Parati G2 2.0 4Cil 16v Gasolina	96 > 00	
Parati G2 2.0 4Cil 8v Gasolina	96 > 99	
Parati G3 1.0 4Cil 16v Gasolina	99 > 03	
Parati G3 1.0 4Cil 16v Gasolina	00 > 04	Turbo
Parati G3 1.6 4Cil 8v Gasolina	99 > 05	
Parati G3 1.8 4Cil 8v Gasolina	99 > 05	
Parati G3 2.0 4Cil 16v Gasolina	00 > 05	
Parati G3 2.0 4Cil 8v Gasolina	00 > 05	
Polo 1.0 4Cil 16v Gasolina	02 > 05	
Polo 1.4 4Cil 16v Gasolina	02 > 06	
Polo 1.6 4Cil 8v Gasolina	02 > 06	
Polo 2.0 4Cil 8v Gasolina	02 > 06	
Saveiro G1 1.6 4Cil 8v Gasolina	96 > 97	
Saveiro G1 1.8 4Cil 8v Gasolina	96 > 97	
Saveiro G2 1.6 4Cil 8v Gasolina	99 > 00	
Saveiro G2 1.8 4Cil 8v Gasolina	99 > 00	
Saveiro G2 2.0 4Cil 8v Gasolina	99 > 00	
Saveiro G3 1.6 4Cil 8v Gasolina	00 > 03	
Saveiro G3 1.8 4Cil 8v Gasolina	00 > 05	
Saveiro G3 2.0 4Cil 16v Gasolina	00 > 05	
Saveiro G3 2.0 4Cil 8v Gasolina	00 > 02	
Saveiro G4 1.8 4Cil 8v Flex	05 >	

## 1322



Montadora  
**FIAT**

Modelo	Ano	Obs.
Doblô 1.8 4Cil 8v Flex	06 >	
Fiorino 1.5 4Cil 8v Etanol	04	MPI
Idea 1.4 4Cil 8v Flex	05 >	MPI
Idea 1.8 4Cil 8v Flex	05 >	MPI
Palio 1.0 4Cil 8v Flex	05 >	MPI
Palio 1.0 4Cil 8v Gasolina	02 > 05	MPI
Palio 1.3 4Cil 8v Flex	03 > 05	MPI
Palio 1.3 4Cil 8v Gasolina	02 > 03	MPI
Palio 1.4 4Cil 8v Flex	05 >	MPI
Palio 1.6 4Cil 16v Gasolina	02 > 03	MPI
Palio 1.8 4Cil 8v Flex	04 >	MPI
Palio 1.8 4Cil 8v Gasolina	03 > 04	MPI
Palio Weekend 1.0 4Cil 16v Gasolina	00 > 02	MPI
Palio Weekend 1.3 4Cil 16v Gasolina	00 > 02	MPI
Palio Weekend 1.3 4Cil 8v Flex	04 >	MPI
Palio Weekend 1.4 4Cil 8v Flex	05 >	MPI
Palio Weekend 1.6 4Cil 16v Gasolina	01 > 03	MPI
Palio Weekend 1.8 4Cil 8v Flex	04 >	MPI
Siena 1.0 4Cil 16v Gasolina	02 > 03	MPI
Siena 1.0 4Cil 8v Flex	05 >	MPI
Siena 1.0 4Cil 8v Gasolina	02 > 05	MPI
Siena 1.3 4Cil 8v Flex	04 >	MPI
Siena 1.3 4Cil 8v Gasolina	02 > 04	MPI
Siena 1.4 4Cil 8v Flex	05 >	MPI
Siena 1.4 4Cil 8v Tetrafuel	06 >	MPI

Continua



# 13 PRÉ-FILTRO DA BOMBA E MÓDULO DE COMBUSTÍVEL



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1322 - CONTINUAÇÃO



FIAT	Siena	1.8 4Cil 8v	Flex	04 >	MPI
	Stilo	1.8 4Cil 8v	Flex	05 >	MPI
	Strada	1.4 4Cil 8v	Flex	05 >	MPI
	Strada	1.8 4Cil 8v	Flex	04 >	MPI
	Uno	1.0 4Cil 8v	Flex	05 >	MPI

### Montadora GM

Modelo				Ano	
GM	Blazer	2.4 4Cil 8v	Flex	07 >	
	Celta	1.0 4Cil 8v	Flex	05 > 06	
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Flex	06 >	
	Prisma	1.4 4Cil 8v	Flex	06 >	
	S10	2.4 4Cil 8v	Flex	07 >	
	Vectra	2.0 4Cil 16v	Flex	06 >	
	Vectra	2.4 4Cil 16v	Flex	06 >	

### Montadora VOLKSWAGEN

Modelo				Ano	
VW	CrossFox	1.6 4Cil 8v	Flex	05 >	
	Fox	1.0 4Cil 8v	Flex	06 >	
	Fox	1.0 4Cil 8v	Gasolina	03 >	
	Fox	1.6 4Cil 8v	Flex	06 >	
	Fox	1.6 4Cil 8v	Gasolina	03 >	
	Gol G2	1.6 4Cil 8v	Etanol	99	
	Gol G2	1.8 4Cil 8v	Etanol	99	
	Gol G2	2.0 4Cil 8v	Etanol	99	
	Gol G3	1.0 4Cil 8v	Etanol	04 > 05	
	Gol G3	1.0 4Cil 8v	Flex	05	
	Gol G3	1.6 4Cil 8v	Etanol	04 > 05	
	Gol G3	1.6 4Cil 8v	Etanol	99 > 04	
	Gol G3	1.6 4Cil 8v	Flex	03 > 05	
	Gol G3	1.8 4Cil 8v	Flex	03 > 05	
	Gol G4	1.0 4Cil 8v	Flex	05 >	
	Gol G4	1.6 4Cil 8v	Flex	05 >	
	Gol G4	1.8 4Cil 8v	Flex	05 >	
	Kombi	1.4 4Cil 8v	Flex	06 >	
	Parati G2	1.6 4Cil 8v	Etanol	99	
	Parati G2	1.6 4Cil 8v	Etanol	99 > 99	
	Parati G2	1.8 4Cil 8v	Etanol	99	
	Parati G2	1.8 4Cil 8v	Etanol	99 > 99	
	Parati G2	2.0 4Cil 8v	Etanol	99	
	Parati G3	1.8 4Cil 8v	Etanol	99	
	Parati G3	1.8 4Cil 8v	Flex	05 > 05	
	Parati G3	2.0 4Cil 8v	Etanol	99	
	Parati G4	1.6 4Cil 8v	Flex	05 >	
	Parati G4	1.8 4Cil 8v	Flex	05 >	
	Polo	1.6 4Cil 8v	Flex	04 > 06	
	Saveiro G3	1.6 4Cil 8v	Flex	04 > 05	
	Saveiro G3	1.8 4Cil 8v	Flex	04 > 05	
	Saveiro G4	1.6 4Cil 8v	Flex	05 >	
	Saveiro G4	1.8 4Cil 8v	Flex	05 >	
SpaceFox	1.6 4Cil 8v	Flex	06 >		

## 1325



### Montadora SEAT

Modelo				Ano	
SEAT	Cordoba	1.8 4Cil 16v	Gasolina	95 > 02	
	Inca	1.6 4Cil 8v	Gasolina	98 >	

### Montadora VOLKSWAGEN

Modelo				Ano	Obs.
VW	Golf	1.6 4Cil 8v	Gasolina	99 >	
	Golf	1.8 4Cil 20v	Gasolina	97 > 04	Turbo
	Golf	1.8 4Cil 8v	Gasolina	91 > 98	
	Golf	2.0 4Cil 8v	Gasolina	94 >	
	Golf	2.8 V6 12v	Gasolina	92 >	
	Passat	2.0 4Cil 8v	Gasolina	92 > 97	
	Passat	2.8 V6 30v	Gasolina	91 > 97	
	Polo	1.6 4Cil 8v	Gasolina	96 > 08	
	Van	1.6 4Cil 8v	Gasolina	98 > 03	

## 1326



Kit Inferior do Módulo de Combustível

### Montadora FIAT

Modelo				Ano	Obs.
FIAT	Fiorino	1.3 4Cil 8v	Flex	04 > 06	MPI
	Fiorino	1.3 4Cil 8v	Flex	04 > 06	MPI
	Fiorino	1.3 4Cil 8v	Gasolina	03 >	MPI
	Fiorino	1.5 4Cil 8v	Gasolina	04 >	MPI
	Uno	1.0 4Cil 8v	Gasolina	04 > 06	MPI
	Uno	1.0 4Cil 8v	Gasolina	04 > 06	MPI
	Uno	1.3 4Cil 8v	Gasolina	04 > 06	MPI
	Uno	1.3 4Cil 8v	Gasolina	04 > 06	MPI

## 1327



Kit Inferior do Módulo de Combustível

### Montadora VOLKSWAGEN

Modelo				Ano	
VW	CrossFox	1.6 4Cil 8v	Flex	05 > 06	
	Fox	1.0 4Cil 8v	Flex	03 > 06	
	Fox	1.6 4Cil 8v	Flex	03 > 06	
	SpaceFox	1.6 4Cil 8v	Flex	06 >	

## 1323



### Montadora FORD 2S659C358AA

Modelo				Ano	Obs.
FORD	Courier	1.6 4Cil 8v	Gasolina	02 >	Zetec Rocam
	Ecosport	1.0 4Cil 8v	Gasolina	03 > 06	Zetec Rocam Supercharger
	Ecosport	1.6 4Cil 8v	Gasolina	03 >	Zetec Rocam
	Ecosport	2.0 4Cil 16v	Gasolina	03 > 08	Duratec
	Fiesta	1.0 4Cil 8v	Gasolina	02 > 06	Zetec Rocam
	Fiesta	1.6 4Cil 8v	Gasolina	02 > 04	Zetec Rocam
	Focus	2.0 4Cil 16v	Gasolina	05 >	Duratec

## 1324



### Montadora FORD 5S659C358AA

Modelo				Ano	Obs.
FORD	Ecosport	1.6 4Cil 8v	Flex	05 >	Zetec Rocam
	Ecosport	2.0 4Cil 16v	Flex	08 >	Duratec
	Fiesta	1.6 4Cil 8v	Flex	04 >	Zetec Rocam
	Focus	1.6 4Cil 8v	Flex	04 >	Zetec Rocam

# 12 KIT DE FILTROS PARA BICO INJETOR



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carroçarias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1201



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

1 Filtro	1 Filtro	1 O'ring	1 O'ring
Altura: 6,0mm	Altura: 12,6mm	Ø Interno: 12,42mm	Ø Interno: 20,32mm
Ø Principal: 15,77mm	Ø Principal: 23,19mm	Ø Secção: 1,78mm	Ø Secção: 1,78mm

- Kit para uso externo do Bico Injetor Single Point  
- Sistema Magneti Marelli  
FIAT - C.F.I.  
VW - Single Point  
FORD - Single Point

Cód. Continental/VDO:  
125670031R

## 1202



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

1 Filtro	1 Filtro	1 O'ring	1 O'ring
Altura: 7,63 mm	Altura: 12,55mm	Ø Interno: 12,42mm	Ø Interno: 20,32mm
Ø Principal: 15,96mm	Ø Principal: 23,58mm	Ø Secção: 1,78mm	Ø Secção: 1,78mm

- Kit para uso externo do Bico Injetor Single Point  
- Sistema Rochester E.F.I.  
- GM Single Point

Cód. Continental/VDO:  
125670032R

## 1203



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros	8 O'ring
Altura: 12,2 mm	Ø Interno: 7,52mm
Ø Principal: 6,0mm	Ø Secção: 3,53mm

- Kit para uso internodo Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Bosch / Rochester

## 1204



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros	8 O'ring
Altura: 13,7 mm	Ø Interno: 7,52mm
Ø Principal: 6,6mm	Ø Secção: 3,53mm

- Kit para uso interno do Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Magneti Marelli

## 1205



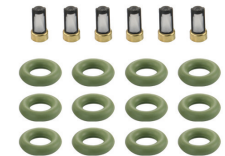
### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros	4 O'ring	4 O'ring
Altura: 12,2 mm	Ø Interno: 7,52mm	Ø Interno: 9,19mm
Ø Principal: 6,0m	Ø Secção: 3,53mm	Ø Secção: 2,62mm

- Kit para uso interno do Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Bosch / Rochester

Cód. Bico: 25319301

## 1206



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

6 Filtros	12 O'ring
Altura: 12,2 mm	Ø Interno: 7,52mm
Ø Principal: 6,0m	Ø Secção: 3,53mm

- Kit para uso interno do Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Bosch / Rochester

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano
GM	Omega	3.0 6Cil 12v	Gasolina	-
	Omega	4.1 6Cil 12v	Gasolina	-

## 1207



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros
Altura: 12,2 mm
Ø Principal: 6,0m

- Kit para uso internodo Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Bosch / Rochester

## 71207



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

100 Filtros
Altura: 12,2 mm
Ø Principal: 6,0mm

- Kit para uso interno do Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Bosch / Rochester

## 1208



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros
Altura: 13,7 mm
Ø Principal: 6,6mm

- Kit para uso interno do Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Magneti Marelli

## 71208



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

100 Filtros
Altura: 13,7 mm
Ø Principal: 6,6mm

- Kit para uso interno do Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Magneti Marelli

## 1209



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Ponteiros	4 Anéis	8 O'ring
Altura: 6,97mm	Ø Interno: 8,0mm	Ø Interno: 7,52mm
Ø Principal: 8,08 mm	Ø Externo: 13,12 mm	Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Bosch MPFI

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
DAEWOO	Espero	2.0 4Cil 16v	Gasolina	> 95	280150962
FIAT	Marea	2.0 5Cil 20v	Gasolina	> 98	280150962
FORD	Royale	2.0 4Cil 8v	Gasolina	> 93	280150962
	Versailles	2.0 4Cil 8v	Gasolina	> 93	
	Escort	2.0 4Cil 8v	Gasolina	> 96	
GM	Ipanema	2.0 4Cil 8v	Gasolina	> 97	280150962
	Kadett	2.0 4Cil 8v	Gasolina	96 > 97	

## 1210



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Ponteiros	4 Anéis	8 O'ring
Altura: 7,0mm	Ø Interno: 8,53mm	Ø Interno: 7,52mm
Ø Principal: 8,53mm	Ø Externo: 13,12mm	Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Bosch MPFI

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
FORD	Royale	2.0 4Cil 8v	Etanol	> 96	214303000100
	Versailles	2.0 4Cil 8v	Etanol	> 96	IW 330
VW	Logus	2.0 4Cil 8v	Etanol	> 96	214303000100
	Quantum	2.0 4Cil 8v	Etanol	> 96	
	Santana	2.0 4Cil 8v	Etanol	> 96	

## 1211



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Ponteiros	4 Anéis	8 O'ring
Altura: 6,71mm	Ø Interno: 8,0mm	Ø Interno: 7,52mm
Ø Principal: 7,96mm	Ø Externo: 13,12mm	Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Magneti Marelli MPFI

Continua

# 12 KIT DE FILTROS PARA BICO INJETOR



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## CONTINUAÇÃO - 1211

APLICAÇÃO					
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
FIAT	Coupe	2.0 4Cil 16v	Gasolina	95 > 97	214300700100
	Tempra	2.0 4Cil 16v	Gasolina	93 > 94	IW 073
	Tipo	2.0 4Cil 16v	Gasolina	94 > 95	214300700200
	Tempra	2.0 4Cil 8v	Gasolina	95 > 99	IW 074
	Tipo	2.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 95	

## 1212



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Ponteiras	4 O'rings	4 O'rings
Altura: 7,21mm	Ø Interno: 7,52mm	Ø Interno: 9,19mm
Ø Principal: 9,87mm	Ø Secção: 3,53mm	Ø Secção: 2,62mm

- Sistema Delphi  
- Kit para Bico Injetor Multi Point

APLICAÇÃO					
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
GM	Celta	1.0 4Cil 8v	Gasolina	99 > 01	25319300
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Gasolina	99 > 01	

## 1213



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Ponteiras
Altura: 2,06mm
Ø Principal: 7,7mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Bosch MPFI

APLICAÇÃO					
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
CITROËN	C3	1.4 4Cil 8v	Flex	05 >	0280156272
	Xsara Picasso	1.6 4Cil 16v	Flex	06 >	
GM	Astra	1.8 4Cil 8v	Gasolina	98 > 01	0280155929
	Astra	2.0 4Cil 8v	Gasolina	98 >	
	Zafira	2.0 4Cil 8v	Gasolina	01 > 04	
PEUGEOT	207	1.6 4Cil 16v	Flex	08 >	0280156272
	307	2.0 4Cil 16v	Flex	08 >	
SEAT	Cordoba	1.6 4Cil 16v	Gasolina	03 >	0280156096
	Ibiza	1.6 4Cil 16v	Gasolina	03 >	
VW	Golf	1.6 4Cil 8v	Gasolina	01 > 07	0280156096
	Polo	1.4 4Cil 8v	Gasolina	02 > 06	
	Polo	1.6 4Cil 8v	Gasolina	02 > 06	

## 71213



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

100 Ponteiras
Altura: 2,06mm
Ø Principal: 7,7mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Bosch MPFI

APLICAÇÃO					
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
CITROËN	C3	1.4 4Cil 8v	Flex	05 >	0280156272
	Xsara Picasso	1.6 4Cil 16v	Flex	06 >	
GM	Astra	1.8 4Cil 8v	Gasolina	98 > 01	0280155929
	Astra	2.0 4Cil 8v	Gasolina	98 >	
	Zafira	2.0 4Cil 8v	Gasolina	01 > 04	
PEUGEOT	207	1.6 4Cil 16v	Flex	08 >	0280156272
	307	2.0 4Cil 16v	Flex	08 >	
SEAT	Cordoba	1.6 4Cil 16v	Gasolina	03 >	0280156096
	Ibiza	1.6 4Cil 16v	Gasolina	03 >	
VW	Golf	1.6 4Cil 8v	Gasolina	01 > 07	0280156096
	Polo	1.4 4Cil 8v	Gasolina	02 > 06	
	Polo	1.6 4Cil 8v	Gasolina	02 > 06	

## 1214



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Ponteiras	4 Filtros	4 O'rings	4 O'rings
Altura: 8,21mm	Altura: 15,33mm	Ø Interno: 7,52mm	Ø Interno: 19,00mm
Ø Principal: 8,04mm	Ø Principal: 19,34mm	Ø Secção: 3,53mm	Ø Secção: 3,50mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

APLICAÇÃO					
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
FORD	Escort	1.8 4Cil 16v Zetec-E	Gasolina	95 > 98	958F9F593BB

## 1215



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Ponteiras	4 Filtros	4 O'rings	4 O'rings
Altura: 5,33mm	Altura: 15,33mm	Ø Interno: 7,52mm	Ø Interno: 19,00mm
Ø Principal: 7,95mm	Ø Principal: 19,34mm	Ø Secção: 3,53mm	Ø Secção: 3,50mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

APLICAÇÃO					
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
FORD	Courier	-	-	-	958F9F593BB
	Fiesta	-	-	-	
	-	1.4 4Cil 16v Zetec-SE	Gasolina	-	

## 1216



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Ponteiras	8 O'rings
Altura: 2,06mm	Ø Interno: 7,52mm
Ø Principal: 7,7mm	Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Bosch MPFI

APLICAÇÃO					
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
CITROËN	C3	1.4 4Cil 8v	Flex	05 >	1984H20280156295 1984H2
	C3	1.6 4Cil 16v	Flex	05 >	0280157130
	C4	1.6 4Cil 16v	Flex	09 >	0280156272
	C4	2.0 4Cil 16v	Flex	08 >	
	C4 Pallas	2.0 4Cil 16v	Flex	08 >	
	Xsara Picasso	1.6 4Cil 16v	Flex	06 >	
GM	Astra	1.8 4Cil 8v	Gasolina	98 > 01	0280155929
	Astra	2.0 4Cil 8v	Gasolina	98 >	
	Zafira	2.0 4Cil 8v	Gasolina	01 > 04	
PEUGEOT	206	1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 09	1984H20280156295 1984H2
	207	1.4 4Cil 8v	Flex	08 >	
	Hoggar	1.4 4Cil 8v	Flex	10 >	0280156272
	206	1.6 4Cil 16v	Flex	05 > 08	
	207	1.6 4Cil 16v	Flex	08 >	
	307	1.6 4Cil 16v	Flex	06 >	
RENAULT	Clio	1.0 4Cil 16v	Gasolina	00 > 05	8200025248
	Twingo	1.0 4Cil 16v	Gasolina	01 > 07	0280158168
SEAT	Cordoba	1.4 4Cil 8v	Gasolina	99 > 00	0280158171 036906031C
	Cordoba	1.6 4Cil 8v	Gasolina	03 >	0280156096
	Ibiza	1.6 4Cil 8v	Gasolina	03 >	
VW	Golf	1.6 4Cil 8v	Gasolina	01 > 07	0280156096
	Polo	1.4 4Cil 8v	Gasolina	02 > 06	
	Polo	1.6 4Cil 8v	Gasolina	02 > 06	
	Polo	1.4 4Cil 8v	Gasolina	02 > 06	
VW	Gol G3	1.0 4Cil 16v	Gasolina	01 > 07	036906031C
	Parati G3	1.0 4Cil 16v	Gasolina	01 > 03	0280158171

# 12 KIT DE FILTROS PARA BICO INJETOR



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1217



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Ponteiras	4 Anéis
Altura: 6,97mm	Ø Interno: 8,0mm
Ø Principal: 8,08mm	Ø Externo: 13,12mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Bosch MPFI

## 1218



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Ponteiras	4 Anéis
Altura: 7,0mm	Ø Interno: 8,73mm
Ø Principal: 8,53mm	Ø Externo: 13,12mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Magneti Marelli MPFI

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
VW	Gol G2	2.0 4Cil 8v	Etanol	-	214303000100
	Santana	2.0 4Cil 8v	Etanol	-	IW 330

## 1219



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Ponteiras	4 Anéis
Altura: 6,71mm	Ø Interno: 8,0mm
Ø Principal: 7,96mm	Ø Externo: 13,12mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Magneti Marelli MPFI

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Obs.	Cód. Bico
FIAT	Coupe	2.0 4Cil 16v	Gasolina	95 > 97	MPI	214300700100
	Tempira	2.0 4Cil 16v	Gasolina	93 > 94	MPI	IW073
	Tipo	2.0 4Cil 16v	Gasolina	94 > 95	MPI	
	Tempira	2.0 4Cil 8v	Gasolina	95 > 99	MPI	214300700200
	Tipo	2.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 95	MPI	IW074

## 1220



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

8 O-rings
Ø Interno: 7,52mm
Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Bosch / Rochester / Magneti Marelli

Cód. Bico:  
0280156086 / 0280156214 / 93392558 / 93298396 / 93309822 / IWP052

## 71220



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

100 O-rings
Ø Interno: 7,52mm
Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Bosch / Rochester / Magneti Marelli

Cód. Bico:  
0280156086 / 0280156214 / 93392558 / 93298396 / 93309822 / IWP052

## 1221



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

8 O-rings
Ø Interno: 9,19mm
Ø Secção: 2,62mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Delphi

## 71221



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

100 O-rings
Ø Interno: 9,19mm
Ø Secção: 2,62mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Delphi

## 1222



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Ponteiras
Altura: 7,21mm
Ø Principal: 9,87mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point  
- Sistema Delphi

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
GM	Celta	1.0 4Cil 8v	Gasolina	99 > 01	
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Gasolina	99 > 01	25319300

## 1223



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Ponteiras	4 Filtros
Altura: 8,21mm	Altura: 15,33mm
Ø Principal: 8,04mm	Ø Principal: 19,34mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
FORD	-	1.8 4Cil 16v Zetec-E	-	95 > 98	
	-	2.0 4Cil 16v Zetec-E	-	95 > 98	958F9F593BB
	Escort	-	-	97 >	

## 1224



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Ponteiras	4 Filtros
Altura: 5,33mm	Altura: 15,33mm
Ø Principal: 7,95mm	Ø Principal: 19,34mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
FORD	-	1.4 4Cil 16v Zetec-SE	-	-	
	Courier	-	-	-	96MF9F593AB
	Fiesta	-	-	-	

## 1225



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

1 Filtro	1 Espaçador	1 O'ring	1 O'ring
Altura: 3,44mm	Altura: 3,88mm	Ø Interno: 20,00mm	Ø Interno: 5,00mm
Ø Principal: 24,27mm	Ø Principal: 21,05mm	Ø Secção: 2,50mm	Ø Secção: 2,50mm

- Kit para Regulador de Pressão

### Reguladores DS

1142 / 1152 / 1153 / 1154  
1156 / 1161 / 1164 / 1168  
1178 / 1183 / 1192 / 1193

### Reguladores Bosch

F000DR0160 / 206 / 209 / 214  
218 / 249 / 280 / 502 / 504  
551 / 560 / 575 / 585 / 587

## 1226



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

1 Filtro	1 Ponteira	1 O'ring	1 O'ring
Altura: 16,43mm	Altura: 6,08mm	Ø Interno: 7,59mm	Ø Interno: 20,00mm
Ø Principal: 24,53mm	Ø Principal: 7,32mm	Ø Secção: 2,62mm	Ø Secção: 2,50mm

- Kit para Bico Injetor Single Point  
- Sistema Bosch

Continua



# 12 KIT DE FILTROS PARA BICO INJETOR



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## CONTINUAÇÃO - 1226

APLICAÇÃO					
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
FIAT	Tipo	-	-	-	0280150071
VW	Golf	-	-	-	0280150071

## 1227



INFORMAÇÕES TÉCNICAS		
6 Filtros	6 O'rings	6 O'rings
Altura: 16,43mm	Ø Interno: 9,50mm	Ø Interno: 22,0mm
Ø Principal: 24,85mm	Ø Secção: 1,60mm	Ø Secção: 2,00mm

- Kit para uso externo do Bico Injetor Multi Point

APLICAÇÃO					
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
NISSAN	Pathfinder	-	-	-	-

## 1228



INFORMAÇÕES TÉCNICAS		
8 O'rings		
Ø Interno: 6,40mm		
Ø Secção: 4,00mm		

- Kit para Bico Injetor Multi Point

APLICAÇÃO					
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
FIAT	Palio	-	-	-	-
	Stilo	-	-	-	-

## 71228



INFORMAÇÕES TÉCNICAS		
100 O'rings		
Ø Interno: 6,40mm		
Ø Secção: 4,00mm		

- Kit para Bico Injetor Multi Point

APLICAÇÃO					
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
FIAT	Palio	-	-	-	-
	Stilo	-	-	-	-

## 1229



INFORMAÇÕES TÉCNICAS		
4 O'rings	4 O'rings	
Ø Interno: 13,80mm	Ø Interno: 7,52mm	
Ø Secção: 2,62mm	Ø Secção: 3,53mm	

- Kit para Bico Injetor Multi Point

APLICAÇÃO						
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Obs.	Cód. Bico
VW	Fox	1.0 4Cil 16v	Gasolina	03 >	-	IWP176
	Fox	1.0 4Cil 8v	-	05 >	MPI	
	Gol G4	1.0 4Cil 8v	-	05 >	MPI	IWP170
	Gol G5	1.0 4Cil 8v	-	05 >	-	
	Voyage	1.0 4Cil 8v	-	05 >	-	

## 71229



INFORMAÇÕES TÉCNICAS		
100 O'rings	100 O'rings	
Ø Interno: 13,80mm	Ø Interno: 7,52mm	
Ø Secção: 2,62mm	Ø Secção: 3,53mm	

- Kit para Bico Injetor Multi Point

APLICAÇÃO						
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Obs.	Cód. Bico
VW	Fox	1.0 4Cil 16v	Gasolina	03 >	-	IWP176
	Fox	1.0 4Cil 8v	-	05 >	MPI	
	Gol G4	1.0 4Cil 8v	-	05 >	MPI	IWP170
	Gol G5	1.0 4Cil 8v	-	05 >	-	
	Voyage	1.0 4Cil 8v	-	05 >	-	

## 1230



INFORMAÇÕES TÉCNICAS		
1 Filtro	1 O'ring	1 O'ring
Altura: 6,0mm	Ø Interno: 12,70mm	Ø Interno: 29,82mm
Ø Principal: 15,77mm	Ø Secção: 2,60mm	Ø Secção: 2,62mm

- Kit para Bico Injetor Single Point

APLICAÇÃO					
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
FORD	Fiesta	-	-	95	91BF9H529AA

## 1231



INFORMAÇÕES TÉCNICAS				
1 Ponteira	1 Filtro	1 Filtro	1 O'ring	1 O'ring
Altura: 6,8mm	Altura: 8,04mm	Altura: 5,63mm	Ø Interno: 7,59mm	Ø Interno: 20,30mm
Ø Principal: 7,32mm	Ø Principal: 24,66mm	Ø Principal: 11,28mm	Ø Secção: 2,62mm	Ø Secção: 2,62mm

- Kit para Bico Injetor Mono Motronic

APLICAÇÃO					
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
FIAT	Tipo	1.6 4Cil 8v	-	94 >	0280150698
RENAULT	Clio	1.6 4Cil 16v	-	97 >	
	R19	1.6 4Cil 16v	-	96 >	0280150698

## 1232



INFORMAÇÕES TÉCNICAS		
4 O'rings		4 O'rings
Ø Interno: 9,60mm		Ø Interno: 6,50mm
Ø Secção: 2,50mm		Ø Secção: 4,10mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

APLICAÇÃO					
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
GM	Celta	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	94705391
	Celta	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Corsa	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Montana	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	93355553
	Montana	1.4 4Cil 8v	Flex	07 >	
	Prisma	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Prisma	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	

## 71232



INFORMAÇÕES TÉCNICAS		
100 O'rings		100 O'rings
Ø Interno: 9,60mm		Ø Interno: 6,50mm
Ø Secção: 2,50mm		Ø Secção: 4,10mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

APLICAÇÃO					
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
GM	Celta	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	94705391
	Celta	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Corsa	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Montana	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	93355553
	Montana	1.4 4Cil 8v	Flex	07 >	
	Prisma	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Prisma	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	

## 1233



INFORMAÇÕES TÉCNICAS		
4 Filtros	4 Anéis de Fixação	4 O'rings
Altura: 12,7mm	Ø Interno: 9,45mm	Ø Interno: 7,5mm
Ø Principal: 10,05mm	Ø Externo: 16,07mm	Ø Secção: 2,5mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

APLICAÇÃO					
Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
HONDA	Civic	-	-	96 > 00	-

# 12 KIT DE FILTROS PARA BICO INJETOR



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1234



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Ponteiros  
Altura: 13,79mm  
Ø Principal: 10,04mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
TOYOTA	Hilux	-	-	-	2325065020

## 1235



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Ponteiros  
Altura: 3,66mm  
Ø Ponteira: 10,73mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
FIAT	Palio	1.0 4Cil 8v	-	-	0280156436
	Uno	1.0 4Cil 8v	-	10 >	
FORD	Fiesta	1.0 4Cil 8v	-	-	0280155888
	Escort	1.0 4Cil 8v	-	-	
	Ká	1.0 4Cil 8v	-	-	
GM	Astra	1.8 4Cil 8v	-	-	0280155888

## 1236



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Anéis Fixação Superior  
Ø Interno: 10,85  
Ø Externo: 14,71mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point (Anel Fixação Superior)

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
TOYOTA	Camry	-	-	-	2325020010
	Corolla	1.8 4Cil 16v	Gasolina	-	2325020030
	Hilux	-	-	-	2325016160
					2325065020

## 1237



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Anéis Fixação Inferior  
Ø Interno: 9,45mm  
Ø Externo: 16,07mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point (Anel Fixação Inferior)

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
TOYOTA	Camry	-	-	-	2325020030
	Corolla	1.8 4Cil 8v	Gasolina	-	2325016160
	Corolla	1.8 4Cil 16v	Gasolina	05 >	2325022040

## 1238



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Anéis Fixação  
Ø Interno: 15,56mm  
c22,81mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point (Anel fixação inferior)

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
SEAT	Cordoba	2.0 4Cil 8v	-	-	037906031AF
VW	Golf	-	-	-	037906031AF

## 1239



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

6 Filtros    6 O-rings    6 O-rings    6 Espaçadores  
Altura: 7,74mm    Ø Interno: 11,00mm    Ø Interno: 11,90mm    Altura: 4,03mm  
Ø Principal: 15,33mm    Ø Secção: 2,30mm    Ø Secção: 2,50mm    Ø Principal: 12,12mm

Continua

## 1239- CONTINUAÇÃO

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
GM	Blazer	4.3 V6 12v	-	-	17113368
	S10	-	-	-	

## 1240



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros    4 O-rings    4 O-rings  
Altura: 8,77mm    Ø Interno: 7,52mm    Ø Interno: 20,00mm  
Ø Principal: 15,36mm    Ø Secção: 3,53mm    Ø Secção: 3,00mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
FORD	Courier	-	-	-	85705697MFBA
	Fiesta	1.4 4Cil 16v	-	-	

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Obs.	Cód. Bico
RENAULT	R19	-	-	-	Sistema Siemens	85705697MFBA

## 1241



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros    4 O-rings    4 O-rings  
Altura: 8,0mm    Ø Interno: 7,52mm    Ø Interno: 18,70mm  
Ø Principal: 23,24mm    Ø Secção: 3,53mm    Ø Secção: 3,50mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
CITROËN	Xantia	1.8 4Cil 8v	-	93 > 98	0280155505
	ZX	1.8 4Cil 8v	-	94 > 97	
PEUGEOT	405	1.8 4Cil 8v	-	96 > 99	0280155505

## 1242



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Anéis Isoladores de Vibração    4 O-rings  
Ø Interno: 8,00mm    Ø Interno: 7,40mm  
Ø Externo: 16,00mm    Ø Secção: 2,16mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
TOYOTA	Camry	-	-	-	232500A020
	Solara	-	-	-	

## 1243



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros    4 O-rings    4 O-rings  
Altura: 13,7mm    Ø Interno: 7,52mm    Ø Interno: 9,60mm  
Ø Principal: 6,6mm    Ø Secção: 3,53mm    Ø Secção: 2,50mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
FIAT	Idea	1.4 4Cil 8v	Flex	-	IPE010
	Palio	1.4 4Cil 8v	-	-	
	Siena	1.4 4Cil 8v	Flex	-	55228279
	Uno	1.4 4Cil 8v	Flex	-	
	Uno	1.0 4Cil 8v	-	-	IPE016
	Palio	1.4 4Cil 8v	Flex	-	
	Punto	1.4 4Cil 8v	-	-	IPE017
	Strada	1.4 4Cil 8v	-	-	
	Uno	1.4 4Cil 8v	Flex	-	IPE018
	Idea	1.6 4Cil 16v	-	-	
	Dobló	1.6 4Cil 16v	-	-	IPE019
	Dobló	1.8 4Cil 16v	-	-	
Punto	1.8 4Cil 16v	-	-		

Todos os produtos deste catálogo são peças de reposição fabricadas pela DS.  
As citações das montadoras são exclusivamente utilizadas como referência.

# 12 KIT DE FILTROS PARA BICO INJETOR



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1244



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros	4 O'rings	4 O'rings
Altura: 13,77mm	Ø Interno: 13,80mm	Ø Interno: 7,52mm
Ø Principal: 6,6mm	Ø Secção: 2,62mm	Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
VW	Fox	1.0 4Cil 16v	Gasolina	03 >	IWP176
	Fox	1.0 4Cil 8v	-	05 >	
	Gol G4	1.0 4Cil 8v	-	05 >	IWP170
	Gol G5	1.0 4Cil 8v	-	05 >	
	Voyage	1.0 4Cil 8v	-	05 >	

## 1245



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros	4 O'rings	4 O'rings
Altura: 18,4mm	Ø Interno: 6,50mm	Ø Interno: 9,60mm
Ø Principal: 5,9mm	Ø Secção: 4,10mm	Ø Secção: 2,50mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
ASIA	Topic	2.2 4Cil 8v	-	09 > 10	
	Topic	2.0 4Cil 16v	-	10 >	25345994
	Towner	1.0 4Cil 8v	-	09 >	
CHERY	Tiggo	2.4 4Cil 16v	-	-	25345994
GM	Celta	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	94705391
	Celta	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Montana	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Corsa	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	93355553
	Montana	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Prisma	1.4 4Cil 8v	Flex	07 >	24578820
	Prisma	1.0 4Cil 8v	Flex	07 >	24578819
	Onix	1.4 4Cil 8v	Flex	13 >	24578819
	Onix	1.0 4Cil 8v	Flex	13 >	93345842

## 71245A



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

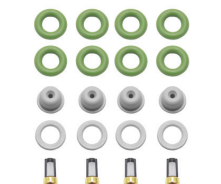
100 O'rings
Ø Interno: 6,50mm
Ø Secção: 4,10mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
ASIA	Topic	2.2 4Cil 8v	-	09 > 10	
	Topic	2.0 4Cil 16v	-	10 >	25345994
	Towner	1.0 4Cil 8v	-	09 >	
CHERY	Tiggo	2.4 4Cil 16v	-	-	25345994
GM	Celta	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	94705391
	Celta	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Montana	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Corsa	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	93355553
	Montana	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Prisma	1.4 4Cil 8v	Flex	07 >	24578820
	Prisma	1.0 4Cil 8v	Flex	07 >	24578819
	Onix	1.4 4Cil 8v	Flex	13 >	24578819
	Onix	1.0 4Cil 8v	Flex	13 >	93345842

## 1246



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros	4 Anéis	4 Ponteiras	8 O'rings
Altura: 12,2mm	Altura: 8,0mm	Altura: 6,97mm	Ø Interno: 7,52mm
Ø Principal: 6,0mm	Ø Principal: 13,12mm	Ø Principal: 8,08mm	Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

- Sistema Bosch MPFI

## 1246 - CONTINUAÇÃO

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
DAEWOO	Espero	2.0 4Cil 16v	-	> 95	0280150962
FIAT	Marea	2.0 5Cil 20v	-	> 98	0280150962
FORD	Escort	2.0 4Cil 8v	-	> 96	0280150962
	Royale	2.0 4Cil 8v	-	> 93	
	Versailles	2.0 4Cil 8v	-	> 93	
GM	Ipanema	2.0 4Cil 8v	-	> 97	0280150962 93208787
	Kadett	2.0 4Cil 8v	-	96 > 98	
	Omega	2.0 4Cil 8v	-	-	
	Omega	3.0 6Cil 12v	-	-	
	Suprema	2.0 4Cil 8v	-	-	
	Suprema	3.0 6Cil 12v	-	-	
	Vectra	2.0 4Cil 8v	-	-	
VW	Santana	2.0 4Cil 8v	-	-	0280150962

## 1247



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros	4 Anéis	4 Ponteiras	8 O'rings
Altura: 13,7mm	Altura: 8,73mm	Altura: 7,0mm	Ø Interno: 7,52mm
Ø Principal: 6,6mm	Ø Principal: 13,12mm	Ø Principal: 8,53mm	Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

- Sistema Bosch MPFI

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
FORD	Royale	2.0 4Cil 8v	Etanol	> 96	214303000100
	Versailles	-	-	> 96	IW330
VW	Logus	2.0 4Cil 8v	Etanol	> 96	214303000100
	Quantum	-	-	> 96	
	Santana	-	-	> 96	

## 1248



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros	4 Anéis	4 Ponteiras	8 O'rings
Altura: 13,7mm	Altura: 8,0mm	Altura: 6,71mm	Ø Interno: 7,52mm
Ø Principal: 6,6mm	Ø Principal: 13,12mm	Ø Principal: 7,96mm	Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

- Sistema Bosch MPFI

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Obs.	Cód. Bico
FIAT	Coupe	2.0 4Cil 16v	Gasolina	95 > 97	MPI	214300700100
	Tempra	2.0 4Cil 16v	Gasolina	93 > 94	MPI	
	Tipo	2.0 4Cil 16v	Gasolina	94 > 95	MPI	IW073
	Tipo	2.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 95	MPI	214300700200
	Tempra	2.0 4Cil 8v	Gasolina	94 > 99	MPI	IW074

## 1249



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros	4 Ponteiras	8 O'rings
Altura: 12,2mm	Altura: 2,06mm	Ø Interno: 7,52mm
Ø Principal: 6,0mm	Ø Principal: 7,7mm	Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

- Sistema Bosch MPFI

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
CITROËN	C3	1.4 4Cil 8v	Flex	05 >	1984H
	C3	1.6 4Cil 8v	Flex	-	20280156295
	C3	1.6 4Cil 16v	Flex	05 >	0280157130
	C4	2.0 4Cil 16v	Flex	08 >	0280156272
	C4 Pallas	2.0 4Cil 16v	Flex	08 >	
	Xsara Picasso	1.6 4Cil 16v	Flex	06 >	

Continua

Continua

# 12 KIT DE FILTROS PARA BICO INJETOR



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1249 - CONTINUAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
GM	Astra	1.8 4Cil 8v	Gasolina	98 > 01	0280155929 93275197
	Astra	2.0 4Cil 8v	Gasolina	98 >	
	Zafira	2.0 4Cil 8v	Gasolina	01 > 04	
PEUGEOT	206	1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 09	1984H 20280156295
	207	1.4 4Cil 8v	Flex	08 >	
	Hoggar	1.4 4Cil 8v	Flex	10 >	
	206	1.4 4Cil 8v	Flex	06 > 09	0280156272
	206	1.6 4Cil 16v	Flex	05 > 08	
	207	1.6 4Cil 16v	Flex	08 >	
	307	1.6 4Cil 16v	Flex	06 >	
	307	2.0 4Cil 16v	Flex	08 >	
Hoggar	1.6 4Cil 16v	Flex	10 >		
RENAULT	Clio	1.0 4Cil 16v	-	00 > 05	8200025248
	Twingo	1.0 4Cil 16v	-	01 > 07	0280158168
SEAT	Cordoba	1.4 4Cil 16v	-	99 > 00	036906031C 0280158171
	Cordoba	1.6 4Cil 8v	Gasolina	03 >	0280156096
	Ibiza	1.6 4Cil 8v	Gasolina	03 >	
VW	Gol G3	1.0 4Cil 16v	-	01 > 07	036906031C
	Parati G3	1.0 4Cil 16v	-	01 > 03	0280158171
	Fox	1.6 4Cil 8v	Flex	09 > 14	0280156403
	Golf	1.6 4Cil 8v	Gasolina	01 > 17	0280156096
	Polo	1.4 4Cil 8v	Gasolina	02 > 06	
	Polo	1.6 4Cil 8v	Gasolina	02 > 06	

## 1250



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

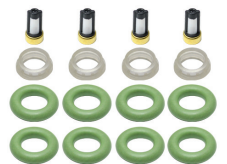
6 Filtros	6 Anéis de Fixação	6 Ponteiras	6 O'rings
Altura: 12,2mm	Altura: 10,85mm	Altura: 13,79mm	Ø Interno: 7,40mm
Ø Principal: 6,0mm	Ø Principal: 14,71mm	Ø Principal: 10,04mm	Ø Secção: 2,16mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
TOYOTA	Hilux	-	-	-	2325065020
		-	-	-	1955005250
		-	-	-	2320965010
		-	-	-	2325065010

## 1251



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros	4 Ponteiras	8 O'rings
Altura: 12,2mm	Altura: 3,66mm	Ø Interno: 7,52mm
Ø Principal: 6,0mm	Ø Principal: 10,73mm	Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
FIAT	Palio	1.0 4Cil 8v	-	-	0280156436
	Uno	1.0 4Cil 8v	-	10 >	
FORD	Escort	1.0 4Cil 8v	-	-	0280155888
	Fiesta	1.0 4Cil 8v	-	-	
	Ka	1.0 4Cil 8v	-	-	
	-	1.0 4Cil 8v Zetec Rocam	-	-	

## 1252



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Anéis de Fixação Inferior	4 Anéis de Fixação Superior	4 Filtros	4 O'rings
Altura: 9,45mm	Altura: 10,85mm	Altura: 12,2mm	Ø Interno: 7,40mm
Ø Principal: 16,07mm	Ø Principal: 14,71mm	Ø Principal: 6,0mm	Ø Secção: 2,16mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

## 1249 - CONTINUAÇÃO

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
TOYOTA	Camry	-	-	-	2325016160
		-	-	-	2325022040
	Corolla	1.8 4Cil 16v	Gasolina	02 > 08	2325020030
	Corolla	1.8 4Cil 16v	Flex	06 > 08	2320922040 2320922080

## 1253



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros	4 Anéis de fixação	8 O'rings
Altura: 12,2mm	Altura: 15,56mm	Ø Interno: 7,52mm
Ø Principal: 6,0mm	Ø Principal: 22,81mm	Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
SEAT	Cordoba	-	-	-	037906031AF
VW	Golf	-	-	-	037906031AF

## 1254



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

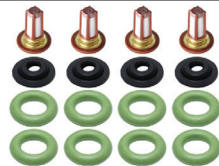
4 Filtros	4 Espaçadores	4 Ponteiras	8 O'rings
Altura: 13,0mm	Altura: 4,66mm	Altura: 7,18mm	Ø Interno: 7,52mm
Ø Principal: 10,5mm	Ø Principal: 8,19mm	Ø Principal: 8,54mm	Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
HONDA	City	-	-	-	YD0245D / YD0625D / YD0645D /
	Civic	-	-	-	YD0725D / YD0735D / YE25AB59 /
	Fit	-	-	-	YE25BBS9 / YE25BA59

## 1255



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros	4 Ponteiras	8 O'rings
Altura: 13,0mm	Altura: 3,18mm	Ø Interno: 7,52mm
Ø Principal: 10,5mm	Ø Principal: 6,88mm	Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

- Sistema de Partida a Frio

\*Sem conector eletrônico

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
HONDA	City	-	-	-	YG21
	Civic	-	-	08 >	
	Fit	-	-	08 >	

## 1256



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros
Altura: 18,4mm
Ø Principal: 5,9mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
ASIA	Topic	2.2 4Cil 8v	-	09 > 10	25345994
	Topic	2.0 4Cil 16v	-	10 >	
	Towner	1.0 4Cil 8v	-	09 >	
CHERY	Tiggo	2.4 4Cil 16v	-	-	25345994
GM	Celta	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	93355553
	Celta	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Montana	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Corsa	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Montana	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Prisma	1.4 4Cil 8v	Flex	07 >	
	Prisma	1.0 4Cil 8v	Flex	07 >	
	Onix	1.4 4Cil 8v	Flex	13 >	
	Onix	1.0 4Cil 8v	Flex	13 >	

Todos os produtos deste catálogo são peças de reposição fabricadas pela DS.  
As citações das montadoras são exclusivamente utilizadas como referência.

Continua



# 12 KIT DE FILTROS PARA BICO INJETOR



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 71256



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

100 Filtros  
Altura: 18,4mm  
Ø Principal: 5,9mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
ASIA	Topic	2.2 4Cil 8v	-	09 > 10	25345994
	Topic	2.0 4Cil 16v	-	10 >	
	Towner	1.0 4Cil 8v	-	09 >	
CHERY	Tiggo	2.4 4Cil 16v	-	-	25345994
GM	Celta	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	94705391
	Celta	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Montana	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	93355553
	Corsa	1.0 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Corsa	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Montana	1.4 4Cil 8v	Flex	09 >	
	Prisma	1.4 4Cil 8v	Flex	07 >	
	Prisma	1.0 4Cil 8v	Flex	07 >	
	Onix	1.4 4Cil 8v	Flex	13 >	
	Onix	1.0 4Cil 8v	Flex	13 >	

## 1257



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros  
Altura: 13,0mm  
Ø Principal: 10,5mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
HONDA	City	-	-	-	YD062SD / YD064SD / YD072SD / YD073SD
	Civic	-	-	08 >	YE25ABS9 / YE25BBS9 / YE25BAS9
	Fit	-	-	08 >	

## 71257



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

100 Filtros  
Altura: 13,0mm  
Ø Principal: 10,5mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
HONDA	City	-	-	-	YD062SD / YD064SD / YD072SD / YD073SD
	Civic	-	-	08 >	YE25ABS9 / YE25BBS9 / YE25BAS9
	Fit	-	-	08 >	

## 1258



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

6 O-rings  
Ø Interno: 7,40mm  
Ø Secção: 2,16m

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico	
TOYOTA	Camry	-	-	-	2325020030	
	Corolla	1.8 4Cil 16v	Gasolina	05 >	2325022040	
	Corolla	1.8 4Cil 8v	Gasolina	-	2325016160	
	Hilux	-	-	-	-	2325065020
		-	-	-	-	1955005250
		-	-	-	-	2320965010
		-	-	-	-	2325065010
	Solara	-	-	-	232500A020	
	Camry	-	-	-		

## 71258



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

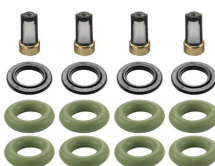
100 O-rings  
Ø Interno: 7,40mm  
Ø Secção: 2,16m

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
TOYOTA	Camry	-	-	-	2325020030
	Corolla	1.8 4Cil 16v	Gasolina	05 >	2325022040
	Corolla	1.8 4Cil 8v	Gasolina	-	2325016160
	Hilux	-	-	-	2325065020
Solara	-	-	-	-	1955005250
	-	-	-	-	2320965010
	-	-	-	-	2325065010
Camry	-	-	-	232500A020	

## 1259



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros  
Altura: 12,2mm  
Ø Principal: 6,0mm

4 Ponteiras  
Altura: 2,06mm  
Ø Principal: 7,7mm

8 O-rings  
Ø Interno: 7,52mm  
Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
HYUNDAI	HB20	1.0 3Cil 12v	-	-	3531004090
	HB20	1.6 4Cil 16v	-	-	3531028030

## 1260



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

4 Filtros  
Altura: 11,18mm  
Ø Principal: 10,28mm

4 Ponteiras  
Altura: 8,46mm  
Ø Principal: 7,2mm

8 O-rings  
Ø Interno: 7,52mm  
Ø Secção: 3,53mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
NISSAN	Sentra	-	-	-	FBY2850
	Tiida	-	-	-	
RENAULT	Fluence	-	-	-	H106845

## 71260



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

100 Filtros  
Altura: 11,18mm  
Ø Principal: 10,28mm

- Kit para Bico Injetor Multi Point

### APLICAÇÃO

Montadora	Modelo	Motor	Comb.	Ano	Cód. Bico
NISSAN	Sentra	-	-	-	FBY2850
	Tiida	-	-	-	
RENAULT	Fluence	-	-	-	H106845

# 11 REGULADOR DE PRESSÃO DE COMB.



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1102



**Montadora**  
VOLKSWAGEN  
1HM133035A

Modelo	Ano
VW Golf 1.8 4Cil 8v	Gasolina 96 >
VW Golf 2.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > 98

Ajustável: 1102A  
Pressão: 3,0 bar

## 1103



**Montadora**  
TOYOTA  
2328074190

Modelo	Ano
TOYOTA Camry 2.2 4Cil 16v	Gasolina 97 >

Ajustável: 1103A  
Pressão: 3,0 bar

Cód. Delphi: FP10283  
Cód. Standard Motor: PR338

## 1104



**Montadora**  
TOYOTA  
2320765010

Modelo	Ano
TOYOTA Hilux SW4 2.2 4Cil 8v	Gasolina 88 > 95

Amortecedor

Cód. Denso: 0152  
Cód. M. Marelli: RP214002  
Cód. Standard Motor: FPD6

## 1105



**Montadora**  
FORD  
E9DZ9F775A  
E9OZ9F775A

Modelo	Ano
FORD Taurus 3.0 V6 12v	Gasolina 89 > 95

**Montadora**  
KIA  
OK01A20180  
OK01C20180

Modelo	Ano
KIA Sportage 2.0 4Cil 16v	Gasolina 95 > 97

**Montadora**  
TOYOTA  
2320746010 / 2320762010 / 2320774010 / 2320750010  
2327062010 / 2327062011 / 2327073010 / 2327074010

Modelo	Ano
TOYOTA Camry 2.2 4Cil 16v	Gasolina 92 > 01
TOYOTA Camry 3.0 V6 24v	Gasolina 92 > 06
TOYOTA Land Cruiser 4.0 V6 12v	Gasolina 88 > 92
TOYOTA Land Cruiser 4.7 V8 32v	Gasolina 98 > 06
TOYOTA RAV4 2.0 4Cil 16v	Gasolina 96 > 00

## 1106



**Montadora**  
TOYOTA  
2328065010

Modelo	Ano
TOYOTA Hilux SW4 3.0 V6 12v	Gasolina 88 > 95

Cód. Denso: 1411  
Cód. Standard Motor: PR114  
Cód. Magneti Marelli: RP195002  
Ajustável: 1106A  
Pressão: 3,0 bar

## 1111



**Montadora**  
HYUNDAI  
3530125700 / 3530125000

Modelo	Ano
HYUNDAI Accent 1.5 4Cil 16v	Gasolina 00 > 03
HYUNDAI Accent 1.6 4Cil 16v	Gasolina 00 > 05

Ajustável: 1111A  
Pressão: 3,5 bar

Cód. Standard Motor: PR392  
PR393  
PR419

## 1112



**Montadora**  
GM

Modelo	Ano
GM Tracker 1.6 4Cil 16v	Gasolina 98

**Montadora**  
SUZUKI

Modelo	Ano
SUZUKI Sidekick 1.6 4Cil 16v	Gasolina 92 > 98

Cód. ACDelco: 2171265  
Cód. Standard Motor: PR189  
Ajustável: 1112A  
Pressão: 3,0 bar

## 1114



**Montadora**  
ASIA  
25352275

Modelo	Ano
ASIA Topic 2.0 4Cil 16v	Gasolina 10 >
ASIA Topic 2.2 4Cil 8v	Gasolina 09 > 10
ASIA Towner 1.0 4Cil 8v	Gasolina 09 >

Pressão: 3,0 bar

## 1115



**Montadora**  
GM  
12568878

Modelo	Ano
GM Blazer 4.3 V6 12v	Gasolina 01 >
GM S10 4.3 V6 12v	Gasolina 01 >

**Montadora**  
VOLKSWAGEN  
041133035A

Modelo	Ano
VW Gol G4 1.6 4Cil 8v	Flex 07 >
VW Saveiro G4 1.8 4Cil 8v	Flex 05 >

Cód. Bosch: F000DR0442  
Cód. M. Marelli: RPM100  
40442201  
Cód. Standard Motor: PR378

Ajustável: 1152A  
Pressão: 4,2 bar

## 1116



**Montadora**  
CITROËN

Modelo	Ano
CITROËN Jumper 2.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > 02
CITROËN Xsara 1.8 4Cil 16v	Gasolina 97 > 00
CITROËN ZX 1.6 4Cil 8v	Gasolina 91 > 97
CITROËN ZX 1.8 4Cil 8v	Gasolina 92 > 97
CITROËN ZX 2.0 4Cil 16v	Gasolina 91 > 97

Cód. M. Marelli: 219244330501  
Ajustável: 1152A  
Pressão: 2,5 bar

**Montadora**  
FIAT  
219244330501

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Coupe 2.0 4Cil 16v	Gasolina 93 > 96	Turbo
FIAT Tempra 1.8 4Cil 8v	Gasolina 92 > 96	MPI
FIAT Tipo 1.8 4Cil 8v	Gasolina 93 > 95	MPI

**Montadora**  
PEUGEOT

Modelo	Ano
PEUGEOT 306 1.8 4Cil 16v	Gasolina 97 > 01
PEUGEOT 306 1.8 4Cil 8v	Gasolina 97 > 02
PEUGEOT 306 2.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > 01
PEUGEOT 405 1.6 4Cil 8v	Gasolina 92 > 95
PEUGEOT 405 1.8 4Cil 8v	Gasolina 92 > 95
PEUGEOT 405 2.0 4Cil 8v	Gasolina 92 > 95

Todos os produtos deste catálogo são peças de reposição fabricadas pela DS.  
As citações das montadoras são exclusivamente utilizadas como referência.

ATENÇÃO

OS ITENS PRESENTES NA LINHA DO REGULADOR DE PRESSÃO, SÃO REFERENTES AOS PRODUTOS NACIONAIS. CONSULTE A LINHA COMPLETA EM WWW.DS.IND.BR

ATENÇÃO

# 11 REGULADOR DE PRESSÃO DE COMB.



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedã, conversível, etc.)

## 1122



**Montadora**  
**FORD**  
XL5Z9F775AA

Modelo	Ano	Obs.
FORD Ecosport 2.0 4Cil 16v	Gasolina 03	Duratec
FORD Mondeo 2.0 4Cil 16v	Gasolina 01 > 05	Duratec
FORD Ranger 3.0 V6 12v	Gasolina 99 > 03	

Cód. Standard Motor: FPD21

Amortecedor

## 1123



**Montadora**  
**HONDA**  
17052SNA000  
17052SEPA00  
17052SHJA00  
17052SVBA30

Modelo	Ano	Obs.
HONDA Civic 1.8 4Cil 16v	Flex 06 > 11	VTEC
HONDA Civic 2.0 4Cil 16v	Gasolina 06 > 11	

Cód. Standard Motor: PR314  
PR379  
PR383

Pressão: 4,0 bar

## 1124



**Montadora**  
**CHERY**

Modelo	Ano
CHERY Celer 1.5 4Cil 16v	Flex 13 >

**Montadora**  
**GM**

Modelo	Ano
GM Cruze 1.8 4Cil 16v	Flex 12 > 15
GM Onix 1.0 4Cil 8v	Flex 12 > 16
GM Prisma 1.0 4Cil 8v	Flex 13 > 16
GM S10 2.4 4Cil 8v	Flex 12 >

Cód. Bosch: F000DR0226  
F000DR0228  
F000DR0231

Cód. Continental/VDO: 96624020  
412202226R

Cód. Standard Motor: PR427  
PR436

Ajustável: 1153A

Pressão: 4,0 bar

**Montadora**  
**HONDA**  
16740SNZ003  
16740SNZ0030

Modelo	Ano	Obs.
HONDA City 1.5 4Cil 16v	Flex 09 >	
HONDA Civic 1.8 4Cil 16v	Flex 06 >	VTEC
HONDA Civic 2.0 4Cil 16v	Flex 13 >	
HONDA CR-V 2.0 4Cil 16v	Flex 13 >	
HONDA Fit 1.4 4Cil 16v	Flex 08 >	
HONDA Fit 1.4 4Cil 8v	Flex 06 > 08	IDS
HONDA Fit 1.5 4Cil 16v	Flex 08 >	
HONDA HR-V 1.8 4Cil 16v	Flex 15 >	

**Montadora**  
**PORSCHE**

Modelo	Ano
PORSCHE Cayenne 3.2 V6 24v	Gasolina 04 > 06
PORSCHE Cayenne 4.5 V8 32v	Gasolina 03 > 06

## 1125



**Montadora**  
**FORD**  
CM4649  
CM4712  
CM4763  
E4ATZ9C968A  
E7T7Z9C968A  
E7T7Z9C968E  
F1DE9C968AA  
F1DZ9C968AA  
F4TE9C968AA  
F4TZ9C968AA

Modelo	Ano
FORD F-1000 4.9 V6 8v	Gasolina 95 > 96
FORD F-150 4.9 V6 12v	Gasolina 87 > 94
FORD F-250 4.9 V6 12v	Gasolina 87 > 94
FORD F-350 4.9 V6 12v	Gasolina 87 > 94

Cód. Standard Motor: PR18

Ajustável: 1125A

Pressão: 3,6 bar

## 1126



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**

Modelo	Ano
VW Golf 1.6 4Cil 8v	Gasolina 01 >
VW Polo 1.6 4Cil 8v	Gasolina 01 >

Pressão: 2,5 bar

Cód. M. Marelli: RP198002

## 1127



**Montadora**  
**GM**

Modelo	Ano
GM Omega 3.8 V6 12v	Gasolina 99 > 05

Ajustável: 1152A

Pressão: 3,5 bar

Cód. Bosch: 0280160592

Cód. Standard Motor: PR467

## 1128



**Montadora**  
**CITROËN**

Modelo	Ano
CITROËN C3 1.4 4Cil 8v	Flex 05 > 12
CITROËN C3 1.6 4Cil 16v	Flex 05 > 12
CITROËN C4 Lounge 2.0 4Cil 16v	Flex 13 >
CITROËN Xsara Picasso 1.6 4Cil 16v	Flex 06 > 12

**Montadora**  
**FIAT**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT 500 1.4 4Cil 8v	Flex 11 >	
FIAT Grand Siena 1.4 4Cil 8v	Flex 12 >	MPI
FIAT Grand Siena 1.4 4Cil 8v	Tetrafuel 12 >	MPI
FIAT Grand Siena 1.6 4Cil 16v	Flex 12 >	ETorQ
FIAT Idea 1.6 4Cil 16v	Flex 10 >	
FIAT Idea 1.8 4Cil 16v	Flex 10 >	
FIAT Linea 1.8 4Cil 16v	Flex 10 >	
FIAT Linea 1.9 4Cil 16v	Flex 08 > 10	MPI
FIAT Palio 1.0 4Cil 16v	Flex 11 >	
FIAT Palio 1.4 4Cil 16v	Flex 11 >	
FIAT Palio 1.6 4Cil 16v	Flex 10 >	
FIAT Palio Weekend 1.6 4Cil 16v	Flex 10 > 12	
FIAT Palio Weekend 1.8 4Cil 16v	Flex 10 >	
FIAT Punto 1.4 4Cil 8v	Flex 12 >	MPI
FIAT Punto 1.6 4Cil 16v	Flex 12 >	
FIAT Punto 1.8 4Cil 16v	Flex 12 >	
FIAT Siena 1.6 4Cil 16v	Flex 10 > 12	
FIAT Strada 1.8 4Cil 16v	Flex 10 >	
FIAT Uno 1.0 4Cil 8v	Flex 10 >	MPI
FIAT Uno 1.4 4Cil 8v	Flex 10 >	MPI

**Montadora**  
**HYUNDAI**

Modelo	Ano
HYUNDAI Tucson 2.0 4Cil 16v	Gasolina 12 >

**Montadora**  
**NISSAN**

Modelo	Ano
NISSAN Sentra 2.0 4Cil 16v	Flex 09 >

**Montadora**  
**PEUGEOT**

Modelo	Ano	Obs.
PEUGEOT 206 1.4 4Cil 8v	Flex 06 > 09	
PEUGEOT 206 1.6 4Cil 16v	Flex 05 > 08	
PEUGEOT 208 1.5 4Cil 8v	Flex 13 >	
PEUGEOT 307 1.6 4Cil 16v	Flex 06 >	
PEUGEOT 307 2.0 4Cil 16v	Flex 08 >	
PEUGEOT 308 1.6 4Cil 16v	Flex 12 >	
PEUGEOT 408 1.6 4Cil 16v	Gasolina 12 >	Turbo
PEUGEOT 408 2.0 4Cil 16v	Flex 11 >	
PEUGEOT Hoggar 1.4 4Cil 16v	Flex 10 >	
PEUGEOT Hoggar 1.6 4Cil 16v	Flex 10 >	
PEUGEOT Partner 1.6 4Cil 16v	Flex 10 >	

Continua

ATENÇÃO

OS ITENS PRESENTES NA LINHA DO REGULADOR DE PRESSÃO, SÃO REFERENTES AOS PRODUTOS NACIONAIS. CONSULTE A LINHA COMPLETA EM WWW.DS.IND.BR

ATENÇÃO

# 11 REGULADOR DE PRESSÃO DE COMB.



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1128 - CONTINUAÇÃO



Cód. Bosch: F000DR0222  
F000DR0223

Ajustável: 1153A

Pressão: 4,2 bar

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
5Z0133035B / 5Z0133035D

Modelo	Ano
CrossFox	1.6 4Cil 8v Flex 05 >
Fox	1.0 4Cil 8v Flex 03 > 06
Fox	1.6 4Cil 8v Flex 03 >
Fox	1.6 4Cil 8v Gasolina 03 > 04
Gol G3	1.0 4Cil 8v Etanol 04 > 05
Gol G3	1.0 4Cil 8v Flex 05 > 06
Gol G3	1.6 4Cil 8v Etanol 04 > 07
Gol G3	1.6 4Cil 8v Flex 04 > 05
Gol G3	1.8 4Cil 8v Flex 04 > 05
Gol G4	1.0 4Cil 8v Flex 05 >
Gol G4	1.6 4Cil 8v Flex 04 > 08
Gol G4	1.8 4Cil 8v Flex 04 > 08
Gol G5	1.0 4Cil 8v Flex 08 > 12
Gol G5	1.6 4Cil 8v Flex 08 > 12
Golf	1.6 4Cil 8v Flex 06 >
Golf	1.8 4Cil 8v Gasolina 92 > 99
Kombi	1.4 4Cil 8v Flex 06 >
Parati G3	1.6 4Cil 16v Flex 04 > 05
Parati G3	1.6 4Cil 8v Etanol 04 > 07
Parati G3	1.8 4Cil 8v Flex 04 > 05
Parati G4	1.6 4Cil 8v Flex 04 > 08
Parati G4	1.8 4Cil 8v Flex 04 > 08
Polo	1.6 4Cil 8v Flex 04 >
Polo	2.0 4Cil 8v Flex 08 >
Saveiro G5	1.6 4Cil 8v Flex 09 >
SpaceFox	1.6 4Cil 8v Flex 06 >
Voyage	1.0 4Cil 8v Flex 08 > 12
Voyage	1.6 4Cil 8v Flex 08 > 12

VW

## 1130



**Montadora**  
**MERCEDES-BENZ**  
A1110780092 / 1110780092 / 0001419125

Modelo	Ano
MERCEDES-BENZ	200 2.0 4Cil 16v Gasolina 93 > 95

Cód. Bosch: 0280161502

Amortecedor

## 1131



**Montadora**  
**TOYOTA**

Modelo	Ano
TOYOTA	Corolla 1.6 4Cil 16v Gasolina 97
	Corolla 1.8 4Cil 16v Gasolina 98 > 11

Short Code Denso: 3220  
Cód. Bosch: F000DR9002

Pressão: 3,0 bar

## 1132



**Montadora**  
**HONDA**  
17052SLNA01 / 17052SWAA00 / 160155AA006

Modelo	Ano
HONDA	CR-V 2.4 4Cil 16v Gasolina 07 > 11
	Fit 1.5 4Cil 16v Flex 07 > 08

**Montadora**  
**TOYOTA**  
2328021010

Modelo	Ano
TOYOTA	Corolla 1.8 4Cil 16v Gasolina 07 > 14
	Prius 1.8 4Cil 16v Híbrido - Gasolina/Elétrico 10 > 14
	RAV4 2.4 4Cil 16v Gasolina 06 > 08

Cód. Denso: 1961091550  
Short Code Denso: 4450  
5020

Cód. Standard Motor: PR445  
PR447  
PR450

Pressão: 3,2 bar

## 1133



**Montadora**  
**HONDA**

Modelo	Ano	Obs.
HONDA	Civic 1.7 4Cil 16v Gasolina 01 >	VTEC

Cód. Denso: 4170  
Pressão: 2,8 bar

## 1134



**Montadora**  
**FORD**  
XR3Z9C968AA / XR3E9C968AD

Modelo	Ano	Obs.
Ecosport	1.0 4Cil 8v Gasolina 03 >	Zetec Rocam Supercharger
Ecosport	1.6 4Cil 8v Gasolina 03 >	Zetec Rocam
F-150	4.6 V8 16v Gasolina 99 > 03	
F-150	5.4 V8 32v Gasolina 99 >	
F-250	4.6 V8 16v Gasolina 99 >	
F-250	5.4 V8 32v Gasolina 99 > 04	
F-350	5.4 V8 32v Gasolina 99 > 04	
Fiesta	1.0 4Cil 8v Gasolina 03 >	Zetec Rocam
Fiesta	1.6 4Cil 8v Gasolina 03 >	Zetec Rocam

Cód. Standard Motor: PR351  
PR417  
PR140

Ajustável: 1152A

Pressão: 2,7 bar

## 1135



**Montadora**  
**FORD**  
F87Z9F775CA / F87E9F775CB

Modelo	Ano
FORD	Explorer 4.0 V6 12v Gasolina 98 > 99
	Ranger 4.0 V6 12v Gasolina 97 > 01

Cód. Standard Motor: FPD20

Amortecedor

Cód. Continental/VDO: 412202775R

## 1136



**Montadora**  
**FORD**  
F87Z9F775AA

Modelo	Ano
FORD	Ranger 2.5 4Cil 8v Gasolina 99 > 03

Amortecedor

Cód. Continental/VDO: 412202774R

## 1137



**Montadora**  
**RENAULT**

Modelo	Ano
RENAULT	Laguna 2.0 4Cil 16v Gasolina 97 > 00

Ajustável: 1137A

Pressão: 3,0 bar

Cód. Continental/VDO: 412202085R

## 1138



**Montadora**  
**GM**  
91176658 / 91174467

Modelo	Ano
GM	Tracker 2.0 4Cil 16v Gasolina 07 > 09

**Montadora**  
**SUZUKI**  
1516064G00 / 1516077E00 / 1561064G00 / 1561067D00

Modelo	Ano
SUZUKI	Grand Vítara 2.5 V6 24v Gasolina 99 > 05
	Grand Vítara 2.7 V6 24v Gasolina 01 > 08
	Jimny 1.3 4Cil 16v Gasolina 99 >
	Sidekick 1.6 4Cil 16v Gasolina 96
	Sidekick 1.8 4Cil 16v Gasolina 97 > 98
	Vítara 1.6 4Cil 8v Gasolina 99 > 02
	Vítara 2.0 4Cil 16v Gasolina 99 > 03

Cód. Continental/VDO: 412202140R

Cód. Standard Motor: PR277

Ajustável: 1138A

Pressão: 3,0 bar

## 1139



**Montadora**  
**GM**  
93209735 / 90444458

Modelo	Ano
GM	C-20 4.1 6Cil 18v Gasolina 96
	Omega 3.0 6Cil 12v Gasolina 92 >
	Omega 4.1 6Cil 12v Gasolina 94 >
	Silverado 4.1 6Cil 18v Gasolina 96 > 01
	Suprema 3.0 6Cil 12v Gasolina 92 > 98
	Suprema 4.1 6Cil 12v Gasolina 94 > 98

Cód. Continental/VDO: 412202080R

Cód. Bosch: 0280161044  
Amortecedor

Todos os produtos deste catálogo são peças de reposição fabricadas pela DS.  
As citações das montadoras são exclusivamente utilizadas como referência.

ATENÇÃO

OS ITENS PRESENTES NA LINHA DO REGULADOR DE PRESSÃO, SÃO REFERENTES AOS PRODUTOS NACIONAIS. CONSULTE A LINHA COMPLETA EM WWW.DS.IND.BR

ATENÇÃO



# 11 REGULADOR DE PRESSÃO DE COMB.



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1140



**Montadora**  
**FORD**  
3252015131

Modelo	Ano	Obs.
FORD Royale 2.0 4Cil 8v	Gasolina	92 > 93
FORD Versailles 2.0 4Cil 8v	Gasolina	92 > 93

**Montadora**  
**GM**  
52255324

Modelo	Ano
GM Kadett 2.0 4Cil 8v	Gasolina 91 > 95
GM Monza 2.0 4Cil 8v	Gasolina 89 > 93
GM Omega 2.0 4Cil 8v	Etanol 92 >
GM Suprema 2.0 4Cil 8v	Etanol 92 > 98

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
3252015131

Modelo	Ano
VW Quantum 2.0 4Cil 8v	Gasolina 92 > 93
VW Santana 2.0 4Cil 8v	Gasolina 92 > 93

Cód. Continental/VDO: 12202043R  
Cód. Bosch: 0280161043  
**Amortecedor**

## 1146



**Montadora**  
**FORD**  
F5TE9C968BA

Modelo	Ano
FORD F-1000 4.9 V6 8v	Gasolina 95 > 98

Cód. Delphi: FP10361 **Ajustável: 1146A**  
Cód. Bosch: 0280160739 **Pressão: 2,7 bar**  
Cód. Continental/VDO: 412202055R

## 1147



**Montadora**  
**MITSUBISHI**  
MD118958 / MD164594 / MD116393

Modelo	Ano
MITSUBISHI Eclipse 1.8 4Cil 16v	Gasolina 90 > 94

Cód. Denso: 1291 **Ajustável: 1147A**  
Cód. Standard Motor: PR180 **Pressão: 3,5 bar**  
PR185

Cód. Continental/VDO: 412202165R

## 1141



**Montadora**  
**HONDA**  
16740P2A003 / 16740P2EA01

Modelo	Ano
HONDA Civic 1.6 4Cil 16v	Gasolina 96 > 00
HONDA CR-V 1.6 4Cil 8v	Gasolina 00 > 01
HONDA CR-V 2.0 4Cil 16v	Gasolina 00 > 01

Cód. Delphi: FP10366 **Ajustável: 1141A**  
Cód. Standard Motor: PR278 **Pressão: 3,0 bar**  
Cód. Continental/VDO: 412 202740R

## 1142



**Montadora**  
**RENAULT**

Modelo	Ano
RENAULT Clio 1.6 4Cil 16v	Gasolina 00 >
RENAULT Kangoo 1.0 4Cil 8v	Gasolina 01 >
RENAULT Megane 1.6 4Cil 16v	Gasolina 00 >
RENAULT Scenic 1.6 4Cil 16v	Gasolina 99 >

Cód. Delphi: FP10365 **Ajustável: 1142A**  
Cód. Continental/VDO: 412202040R **Pressão: 3,5 bar**

## 1143



**Montadora**  
**NISSAN**

Modelo	Ano
NISSAN Pathfinder 3.0 V6 12v	Gasolina 93 >

Cód. Delphi: FP10364 **Ajustável: 1143A**  
Cód. Continental/VDO: 412202145R **Pressão: 3,0 bar**

## 1144

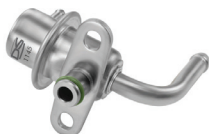


**Montadora**  
**MAZDA**

Modelo	Ano
MAZDA Protege 1.8 4Cil 16v	Gasolina 95 > 98

Cód. Delphi: FP10363 **Ajustável: 1144A**  
Cód. Standard Motor: PR242 **Pressão: 3,0 bar**  
Cód. Continental/VDO: 412202160R

## 1145



**Montadora**  
**MAZDA**

Modelo	Ano
MAZDA MX-3 1.8 V6 24v	Gasolina 92 > 97

Cód. Delphi: FP10362 **Ajustável: 1145A**  
Cód. Continental/VDO: 41202185R **Pressão: 2,7 bar**

## 1148



**Montadora**  
**FIAT**

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Coupe 2.0 4Cil 16v	Gasolina 95 > 97	
FIAT Tempra 2.0 4Cil 16v	Gasolina 90 > 94	MPI
FIAT Tempra 2.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > 97	MPI
FIAT Tempra 2.0 4Cil 8v	Etanol 94 > 96	SPI
FIAT Tempra 2.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > 97	SPI
FIAT Tipo 2.0 4Cil 16v	Gasolina 94 > 95	MPI

Cód. Delphi: FP10360  
Cód. M. Marelli: 3180006501  
RP13B  
Cód. Continental/VDO: 412202501R  
**Ajustável: 1148A**  
**Pressão: 3,0 bar**

## 1149



**Montadora**  
**GM**

Modelo	Ano
GM SS10 4.3 V6 12v	Gasolina 94 > 95

Cód. Delphi: FP10359 **Ajustável: 1149A**  
Cód. Continental/VDO: 412202060R **Pressão: 4,2 bar**

## 1150



**Montadora**  
**FIAT**  
7720388

Modelo	Ano	Obs.
FIAT Tempra 2.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > 99	MPI Turbo

Cód. Continental/VDO: 412202716R  
Cód. Delphi: FP10301  
Cód. Bosch: 0280160716  
Cód. M. Marelli: RP128002  
**Ajustável: 1150A**  
**Pressão: 3,0 bar**

**Montadora**  
**GM**  
52255307

Modelo	Ano
GM Astra 2.0 4Cil 8v	Gasolina 92 > 96
GM Kadett 2.0 4Cil 8v	Gasolina 91 > 95
GM Monza 2.0 4Cil 8v	Gasolina 89 > 93
GM Omega 2.0 4Cil 8v	Etanol 92 > 95
GM Suprema 2.0 4Cil 8v	Etanol 92 > 95
GM Vectra 2.0 4Cil 8v	Gasolina 93 > 97

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**

Modelo	Ano
VW Gol G2 2.0 4Cil 8v	Gasolina 94 > 96

## 1151



**Montadora**  
**BMW**  
13531284897 / 13531711541  
13531711541A / 13531722040

Modelo	Ano
BMW 318i 1.8 4Cil 8v	Gasolina 84 > 85
BMW 325i 2.5 6Cil 12v	Gasolina 87 > 93

Continua

ATENÇÃO

OS ITENS PRESENTES NA LINHA DO REGULADOR DE PRESSÃO, SÃO REFERENTES AOS PRODUTOS NACIONAIS. CONSULTE A LINHA COMPLETA EM WWW.DS.IND.BR

ATENÇÃO





# 11 REGULADOR DE PRESSÃO DE COMB.



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1156 - CONTINUAÇÃO



**Montadora**  
**MERCURISER**  
8890174530 / 8890604200 / 8171135360  
8851174 / 8125749860

Modelo	Ano	Obs.
MERCURISER	Todos os Modelos	96 > 07

**Pressão: 4,2 bar**

Cód. Continental/VDO:  
412202015R  
Cód. Delphi: FP10307  
Cód. M. Marelli: RP136002  
Cód. Standard Motor: PR203

## 1157



**Montadora**  
**GM**  
93245370

Modelo	Ano
GM Vectra	2.0 4Cil 16v Gasolina

**Ajustável: 1157A**  
**Pressão: 3,0 bar**

Cód. Delphi: FP10308  
Cód. Bosch: 0280160577  
Cód. Continental/VDO: 412202577R

## 1158



**Montadora**  
**FORD**

Modelo	Ano	Obs.
FORD Escort	2.0 4Cil 8v Gasolina	92 > 94 AP
FORD Royale	2.0 4Cil 8v Gasolina	93 > AP
FORD Versailles	2.0 4Cil 8v Gasolina	93 > AP

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**

Modelo	Ano
VW Gol G1	2.0 4Cil 8v Gasolina
VW Quantum	2.0 4Cil 8v Gasolina
VW Santana	2.0 4Cil 8v Gasolina

**Ajustável: 1159A**  
**Pressão: 3,15 bar**

Cód. Delphi: FP10309  
Cód. Bosch: 0280081600  
Cód. Continental/VDO:  
412202600R  
Ajustável: 1158A

## 1159



**Montadora**  
**GM**  
93245325

Modelo	Ano
GM Ipanema	2.0 4Cil 8v Gasolina
GM Kadett	2.0 4Cil 8v Gasolina
GM Vectra	2.0 4Cil 8v Gasolina

**Ajustável: 1159A**  
**Pressão: 3,0 bar**

Cód. Delphi: FP10310  
Cód. Bosch: 0280160579  
Cód. Continental/VDO: 412202579R

## 1160



**Montadora**  
**GM**  
93267339

Modelo	Ano
GM Blazer	2.2 4Cil 8v Gasolina
GM Blazer	2.4 4Cil 8v Gasolina
GM S10	2.2 4Cil 8v Gasolina
GM Vectra	2.0 4Cil 8v Gasolina
GM Vectra	2.2 4Cil 8v Gasolina

**Ajustável: 1160A**  
**Pressão: 3,0 bar**

Cód. Delphi: FP10311  
Cód. Bosch: 0280160608  
Cód. Continental/VDO: 412202608R

## 1161



**Montadora**  
**AUDI**  
078133534C

Modelo	Ano	Obs.
AUDI A4	1.8 4Cil 20v Gasolina	94 > 01
AUDI A4	1.8 4Cil 20v Gasolina	94 > 01 Turbo
AUDI A4	2.8 V6 30v Gasolina	96 > 00
AUDI A4	3.0 V6 30v Gasolina	01 > 05

## 1161 - CONTINUAÇÃO



Cód. Continental/VDO:  
412202575R  
Cód. Delphi: FP10312  
Cód. Bosch: 0280160575  
Cód. M. Marelli: RP133002  
Cód. Standard Motor: PR174  
Ajustável: 1152A  
**Pressão: 4,0 bar**

Modelo	Ano
A4	2.4 V6 30v Gasolina
A4	2.8 V6 12v Gasolina
A6	2.4 V6 30v Gasolina
A6	2.7 V6 30v Gasolina
A6	2.8 V6 30v Gasolina
A6	3.0 V6 30v Gasolina
A6	4.2 V8 40v Gasolina
A6	2.7 V6 30v Gasolina
A8	4.2 V8 32v Gasolina
A8	4.2 V8 40v Gasolina
A8	6.0 W12 48v Gasolina
RS4	2.7 V6 30v Gasolina
RS6	4.2 V8 40v Gasolina
S4	2.2 5Cil 20v Gasolina
S4	2.7 V6 30v Gasolina
S4	4.2 V8 40v Gasolina
S6	2.2 5Cil 20v Gasolina
S6	4.2 V8 40v Gasolina
S8	4.2 V8 32v Gasolina

**Montadora**  
**LAND ROVER**  
LR016319 / MSX100080 / MSX000010

Modelo	Ano
LAND ROVER Defender	2.5 5Cil 10v Diesel
LAND ROVER Discovery	2.5 5Cil 10v Diesel

**Pressão: 4,0 bar**

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
078133534A / 078133534C

Modelo	Ano	Obs.
VW Passat	1.8 4Cil 20v Gasolina	96 > 00
VW Passat	1.8 4Cil 20v Gasolina	96 > 00 Turbo
VW Passat	2.0 4Cil 8v Gasolina	97 > 05
VW Passat	2.8 V6 30v Gasolina	97 > 05
VW Passat	2.8 V6 30v Gasolina	97 > 05

## 1162



Cód. Delphi: FP10313  
Cód. M. Marelli: RP134002  
Cód. Bosch: 0280160587  
0280160616

Cód. Continental/VDO:  
412202587R  
Cód. Standard Motor: PR190  
PR292  
PR404

**Ajustável: 1152A**  
**Pressão: 3,8 bar**

**Montadora**  
**MERCEDES BENZ**  
0000781289 / 0000781489 / 0000781589  
00007818 89 / A0000781889 / Z078133534C

Modelo	Ano
C180	1.8 4Cil 16v Gasolina
C220	2.2 4Cil 16v Gasolina
C230	2.3 4Cil 16v Gasolina
C280	2.8 6Cil 18v Gasolina
CL500	5.0 V8 32v Gasolina
CL600	6.0 V12 48v Gasolina
E220	2.2 4Cil 16v Gasolina
E230	2.3 4Cil 16v Gasolina
E320	3.2 6Cil 24v Gasolina
E320	3.2 V6 18v Gasolina
E420	4.2 V8 32v Gasolina
E500	5.0 V8 32v Gasolina
S320	3.2 V6 18v Gasolina
S500	5.0 V8 32v Gasolina
S600	6.0 V12 48v Gasolina
SL320	3.2 6Cil 24v Gasolina
SL500	5.0 V8 32v Gasolina
SLK230	2.3 4Cil 16v Gasolina

**Montadora**  
**PORSCHE**  
9931101990  
99311019901

Modelo	Ano
PORSCHE Boxster	2.5 6Cil Boxer 24v Gasolina
PORSCHE Boxster	2.7 6Cil Boxer 24v Gasolina
PORSCHE Boxster	3.2 6Cil Boxer 24v Gasolina

## 1163



Cód. ACDelco: 217364  
217367  
217370  
217400

Cód. Delphi: PRD00001  
Cód. M. Marelli: RP139002  
Cód. Standard Motor: PR105  
Cód. Continental/VDO: 412202271R

**Montadora**  
**GM**  
17113271

Modelo	Ano
GM Camaro	5.7 V8 16v Gasolina
GM Corsa	1.0 4Cil 8v Gasolina
GM Corsa	1.6 4Cil 8v Gasolina
GM Omega	2.2 4Cil 8v Gasolina
GM S10	2.2 4Cil 8v Gasolina

**Ajustável: 1163A**  
**Pressão: 3,0 bar**

Continua

Todos os produtos deste catálogo são peças de reposição fabricadas pela DS.  
As citações das montadoras são exclusivamente utilizadas como referência.





# 11 REGULADOR DE PRESSÃO DE COMB.



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1172 - CONTINUAÇÃO



Cód. Delphi: FP10321  
Cód. Standard Motor: PR162  
Cód. Continental/VDO: 412202025R  
Ajustável: 1172A  
Pressão: 2,7 bar

FORD	Modelo	Motor	Gasolina	Ano
FORD	F-350	5.8 V8 16v	Gasolina	94 > 97
	F-350	6.8 V10 20v	Gasolina	99
	F-350	7.5 V8 16v	Gasolina	94 > 97
	Mustang	3.8 V6 12v	Gasolina	94 > 98
	Mustang	4.6 V8 16v	Gasolina	96 > 98
	Mustang	5.0 V8 16v	Gasolina	94 > 95
	Mustang	5.8 V8 16v	Gasolina	95
	Ranger	2.3 4Cil 8v	Gasolina	94 > 97
	Ranger	3.0 V6 12v	Gasolina	94 > 97
	Taurus	3.0 V6 12v	Gasolina	94 > 99

## 1173



Cód. Denso: 2101  
Cód. Delphi: FP10334  
Cód. Standard Motor: PR132  
Cód. Continental/VDO: 412202100R

**Montadora TOYOTA**  
**2328015020**

Modelo	Motor	Gasolina	Ano
TOYOTA	Corolla	1.6 4Cil 16v	Gasolina 93 > 02
	Corolla	1.8 4Cil 16v	Gasolina 93 > 02

Ajustável: 1173A  
Pressão: 3,0 bar

## 1174



Cód. Delphi: FP10335  
Cód. Standard Motor: PR311  
Cód. Continental/VDO: 412202170R

**Montadora MITSUBISHI**  
**MD305927**

Modelo	Motor	Gasolina	Ano
MITSUBISHI	Pajero Full	3.0 V6 24v	Gasolina 92 > 95
	Pajero Sport	3.0 V6 24v	Gasolina 92 > 95

Ajustável: 1174A  
Pressão: 3,5 bar

## 1175



Cód. Denso: 2490  
Cód. Delphi: FP10324  
Cód. Standard Motor: PR212  
Cód. Continental/VDO: 412202195R  
Pressão: 3,0 bar

**Montadora MITSUBISHI**  
**MD315315**

Modelo	Motor	Gasolina	Ano
MITSUBISHI	Eclipse	2.0 4Cil 16v	Gasolina 95 > 99

## 1176



Cód. Delphi: FP10336  
Cód. Standard Motor: PR210  
Cód. Continental/VDO: 412202130R  
Pressão: 2,7 bar

**Montadora DODGE**  
**DODGE**

Modelo	Motor	Gasolina	Ano
DODGE	Dakota	5.2 V8 16v	Gasolina 92 > 93

## 1177



Cód. Delphi: FP10337  
Cód. Standard Motor: PR211  
Cód. Continental/VDO: 412202075R  
Pressão: 3,5 bar

**Montadora DODGE**  
**DODGE**

Modelo	Motor	Gasolina	Ano
DODGE	Grand Caravan	3.3 V6 12v	Gasolina 90 > 95
	Grand Caravan	3.8 V6 12v	Gasolina 94 > 95

## 1178



Cód. Bosch: 0280160502  
0280160249  
0280160503

Cód. Continental/VDO: 412202050R  
Cód. Delphi: FP10338  
Cód. Standard Motor: PR169  
PR386

Ajustável: 1168A  
Pressão: 3,0 bar

**Montadora BMW**  
**13311710961 / 13531715685**  
**13531721992 / 13531729320 / 13531743378**

Modelo	Motor	Gasolina	Ano
BMW	316i	1.6 4Cil 8v	Gasolina 90 > 94
	318i	1.8 4Cil 8v	Gasolina 91 > 99
	318is	1.8 4Cil 16v	Gasolina 91 > 99
	318ti	1.8 4Cil 16v	Gasolina 93 > 95
	318ti	1.9 4Cil 16v	Gasolina 96 > 00
	320i	2.0 6Cil 24v	Gasolina 90 > 95
	520i	2.0 6Cil 24v	Gasolina 89 > 95
	750i	5.0 V12 24v	Gasolina 88 > 94
	750iL	5.0 V12 24v	Gasolina 88 > 94
	850Ci	5.0 V12 24v	Gasolina 92 > 94
	850CSi	5.6 V12 24v	Gasolina 92 > 96
	850i	5.0 V12 24v	Gasolina 92 > 94
	M5	3.6 6Cil 24v	Gasolina 91 > 93
	Z3	1.9 4Cil 16v	Gasolina 96 > 98

**Montadora KIA**  
**93713280**  
**0593713280**  
**0K93713280**

Modelo	Motor	Gasolina	Ano
KIA	Sportage	2.0 4Cil 16v	Gasolina 93 > 99

**Montadora SAAB**  
**9131061**

Modelo	Motor	Gasolina	Ano
SAAB	900 I	2.0 4Cil 16v	Gasolina 94
	900 I	2.1 4Cil 16v	Gasolina 94
	900 I	2.3 4Cil 16v	Gasolina 94

## 1179



Cód. Delphi: FP10339  
Cód. Bosch: 0280160736  
Cód. Standard Motor: PR15  
412202736R  
Ajustável: 1179A  
Pressão: 2,7 bar

**Montadora FORD**  
**E7TZ9C968A / E8DZ9C968A**  
**E7EE9C968A / E7EE9C968AA / E7FZ9C968A**  
**E6AE9C968A / E6AE9C968AA / E6AE9C968AB**  
**E6AE9C968CA / E6AE9C968DA / E6AZ9C968A**  
**E6EE9C968A2A / E6EE9C968AA / E6FZ9C968A**  
**E77E9C968AA / E7DE9C968AA / E7DE9C968BA**

Modelo	Motor	Gasolina	Ano
FORD	Escort	1.6 4Cil 8v	Gasolina 83 > 85
	Escort	1.9 4Cil 8v	Gasolina 86 > 96
	F-150	5.0 V8 16v	Gasolina 85 > 93
	F-150	5.8 V8 16v	Gasolina 88 > 94
	F-250	5.0 V8 16v	Gasolina 85 > 93
	F-250	5.8 V8 16v	Gasolina 88 > 93
	F-250	7.5 V8 16v	Gasolina 88 > 93
	F-350	5.8 V8 16v	Gasolina 88 > 93
	F-350	7.5 V8 16v	Gasolina 88 > 93
	Mustang	2.3 4Cil 8v	Gasolina 83 > 93
	Mustang	3.8 V6 12v	Gasolina 83
	Mustang	5.0 V8 16v	Gasolina 86 > 93
	Ranger	2.3 4Cil 8v	Gasolina 85 > 93
	Ranger	3.0 V6 12v	Gasolina 91 > 93
	Taurus	3.0 V6 12v	Gasolina 86 > 97

## 1180



Cód. Denso: 1382  
Cód. Delphi: FP10340  
Cód. Continental/VDO: 412202095R  
Cód. Standard Motor: PR187  
PR452

Ajustável: 1180A  
Pressão: 3,0 bar

**Montadora MITSUBISHI**  
**MD12464T**  
**MD165859**

Modelo	Motor	Gasolina	Ano
MITSUBISHI	Eclipse	2.0 4Cil 16v	Gasolina 90 > 94

**Montadora SUBARU**  
**22670AA351**

Modelo	Motor	Gasolina	Ano
SUBARU	Forester	2.5 4Cil Boxer 16v	Gasolina 05
	Impreza	2.5 4Cil Boxer 16v	Gasolina 04 > 06



# 11 REGULADOR DE PRESSÃO DE COMB.



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1188



**Montadora**  
**GM**  
17112694 / 17112725 / 17112994  
17091218 / 17091410 / 17107010 / 17107485  
17107490 / 17112273 / 17112276 / 17112324  
17112475 / 17112482 / 17112627 / 17112637

Modelo	Ano
GM	
Corsa	1.6 4Cil 16v Gasolina 95 > 01
Malibu	2.4 4Cil 16v Gasolina 97 > 98
Tigra	1.6 4Cil 16v Gasolina 98 > 99

Cód. AC Delco: 217361 / 217362  
217366 / 217368 / 217369

Cód. Delphi: FP10347 / FP1000311B1

Cód. Standard Motor: PR92 / PR112

Cód. Continental/VDO: 412202410R

Ajustável: 1188A  
Pressão: 3,0 bar

## 1189



**Montadora**  
**SUZUKI**  
**Modelo**  
SUZUKI Baleno 1.6 4Cil 16v Gasolina 95 >  
Ajustável: 1189A  
Pressão: 3,0 bar

Cód. Denso: 2690  
Cód. Delphi: FP10348  
Cód. Continental/VDO: 412202690R

## 1190



**Montadora**  
**PEUGEOT**  
**Modelo**  
PEUGEOT 307 1.6 4Cil 16v Gasolina 02 >  
Ajustável: 1190A  
Pressão: 3,5 bar

Cód. Delphi: FP10349  
Cód. Continental/VDO: 96624013 / 412202065R

## 1191



**Montadora**  
**FORD**  
**F87U9C375AB**  
**Modelo**  
FORD Ranger 2.5 4Cil 16v Gasolina 98 > TDCi  
Ranger 4.0 V6 12v Gasolina 98 >  
Ajustável: 1191A  
Pressão: 4,5 bar

Cód. Delphi: FP10350  
Cód. Continental/VDO: 412202375R

## 1192



**Montadora**  
**AUDI**  
**4669464 / 4883076**  
**Modelo**  
A4 1.8 4Cil 20v Gasolina 97 > 02  
A4 2.8 V6 30v Gasolina 96 > 01  
A4 3.0 V6 30v Gasolina 02 > 06  
A6 2.8 V6 30v Gasolina 95 > 04  
A8 4.2 V8 40v Gasolina 97 > 06  
Allroad Quattro 2.7 V6 30v Gasolina 01 > 05 Turbo  
AUDI RS6 4.2 V8 40v Gasolina 03 > 04  
S3 1.8 4Cil 20v Gasolina 00 > 03 Turbo  
S4 2.7 V6 30v Gasolina 00 > 02  
S4 4.2 V8 40v Gasolina 05 > 08  
S5 4.2 V8 32v Gasolina 08 FSi  
S6 2.2 5Cil 20v Gasolina 95 > 97 Turbo  
S8 4.2 V8 40v Gasolina 01 > 03  
TT 1.8 4Cil 20v Gasolina 04 > 06 Turbo

Cód. Delphi: FP10351  
Cód. M.Marelli: RPM78  
Cód. Continental/VDO: 412202078R

Cód. Standard Motor: PR329  
PR401  
PR470

Ajustável: 1152A

Pressão: 3,5 bar

**Montadora**  
**CITROËN**  
**Modelo**  
CITROËN Xsara 2.0 4Cil 16v Gasolina 01 >

**Montadora**  
**FORD**  
**Modelo**  
FORD Ecosport 1.6 4Cil 8v Flex 04 > Zetec Rocam  
Fiesta 1.6 4Cil 8v Flex 04 > Zetec Rocam

Continua

## 1192 - CONTINUAÇÃO



**Montadora**  
**MITSUBISHI**  
**M04883076**  
**Modelo**  
MITSUBISHI Eclipse 2.0 4Cil 16v Gasolina 95 > 96  
Ano

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**Modelo**  
VW Golf 1.8 4Cil 8v Gasolina 94 > 96  
Golf 2.8 V6 12v Gasolina 95  
Parati G4 1.8 4Cil 8v Flex 06 >  
Passat 1.8 4Cil 20v Gasolina 98 > 05  
Passat 2.8 V6 30v Gasolina 93 > 05  
Passat 4.0 W8 32v Gasolina 02 > 04

Cód. Delphi: FP10351  
Cód. M.Marelli: RPM78  
Cód. Continental/VDO: 412202078R

Cód. Standard Motor: PR329  
PR401  
PR470

Ajustável: 1152A

Pressão: 3,5 bar

## 1193



**Montadora**  
**FIAT**  
**Modelo**  
FIAT Stilo 1.8 4Cil 16v Gasolina 02 > MPI  
Stilo 1.8 4Cil 8v Flex 05 > 10 MPI  
Stilo 1.8 4Cil 8v Gasolina 02 > MPI  
Stilo 2.4 5Cil 20v Gasolina 02 > MPI

Cód. Delphi: FP10352  
Cód. Bosch: F000DR0218  
F000DR0217  
F000DR0216  
F000DR0215

Cód. Continental/VDO: 412202010R

**Montadora**  
**FORD**  
**Modelo**  
FORD Ecosport 1.6 4Cil 8v Flex 05 > 07 Duratec  
Ecosport 2.0 4Cil 16v Flex 04 > 12 Duratec  
Focus 2.0 4Cil 16v Flex 05 > 08 Duratec

**Montadora**  
**GM**  
**93378223**  
**93389322**  
**93300564**  
**93308886**  
**93328341**

**Modelo**  
Astra 2.0 4Cil 8v Flex 04 > 09  
Astra 2.0 4Cil 8v Tri-Combustível (GNV, Gasolina, Etanol) 04 > 06  
Blazer 2.4 4Cil 8v Flex 07 > 12  
Celta 1.0 4Cil 8v Flex 05 > 15  
Cobalt 1.4 4Cil 8v Flex 12 > 15  
Cobalt 1.8 4Cil 8v Flex 12 > 15  
Corsa 1.0 4Cil 8v Flex 05 > 09  
Corsa 1.0 4Cil 8v Gasolina 02 > 05  
Corsa 1.4 4Cil 8v Flex 07 > 12  
Corsa 1.8 4Cil 8v Flex 03 > 09  
Corsa 1.8 4Cil 8v Gasolina 02 > 12  
Cruze 1.8 4Cil 16v Flex 12 > 14  
Meriva 1.4 4Cil 8v Flex 08 > 12  
Meriva 1.8 4Cil 16v Gasolina 02 > 03  
Meriva 1.8 4Cil 8v Flex 03 > 12  
Meriva 1.8 4Cil 8v Gasolina 02 > 12  
Montana 1.4 4Cil 8v Flex 07 > 10  
Montana 1.8 4Cil 8v Flex 03 > 07  
Onix 1.0 4Cil 8v Flex 12 > 14  
Onix 1.4 4Cil 8v Flex 13 > 15  
Prisma 1.0 4Cil 8v Flex 09 > 11  
Prisma 1.4 4Cil 8v Flex 06 > 15  
S10 2.4 4Cil 8v Flex 07 > 12  
Sonic 1.6 4Cil 16v Flex 12 > 14  
Spin 1.8 4Cil 8v Flex 12 > 14  
Vectra 2.0 4Cil 16v Flex 05 > 06  
Vectra 2.0 4Cil 8v Flex 05 > 11  
Vectra 2.4 4Cil 16v Flex 05 > 09  
Zafira 2.0 4Cil 8v Flex 04 > 12

**Montadora**  
**MERCEDES BENZ**  
**29706003800**  
**Modelo**  
MERCEDES BENZ B200 2.0 4Cil 16v Gasolina 08 > Turbo



# 11 REGULADOR DE PRESSÃO DE COMB.



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedã, conversível, etc.)

## 1194



**Montadora**  
SUBARU  
22668AA020  
**Modelo**

		Ano	
SUBARU	Legacy	1.8 4Cil 16v	Gasolina 92 > 95

**Ajustável:** 1194A  
**Pressão:** 3,0 bar

Cód. Delphi: FP10353  
Cód. Continental/VDO:  
412202020R

## 1195



**Montadora**  
MITSUBISHI

		Ano	Obs.
MITSUBISHI	Eclipse	2.0 4Cil 16v	Gasolina 95 Aspirado

**Ajustável:** 1195A  
**Pressão:** 3,0 bar

Cód. Delphi: FP10354  
Cód. Continental/VDO:  
412202190R

## 1197



**Montadora**  
HONDA  
16740P2K003

		Ano	
HONDA	Accord	2.2 4Cil 16v	Gasolina 94 > 97
	Civic	1.6 4Cil 16v	Gasolina 96 > 00

**Ajustável:** 1197A  
**Pressão:** 3,0 bar

Cód. Delphi: FP10356  
Cód. Standard Motor: PR256  
Cód. Continental/VDO:  
412202120R

## 1198



**Montadora**  
HONDA  
16740P05A00 / 16740P05A01

		Ano	
HONDA	Civic	1.5 4Cil 16v	Gasolina 92 > 00
	Civic	1.6 4Cil 16v	Gasolina 92 > 00

**Ajustável:** 1198A  
**Pressão:** 3,0 bar

Cód. Delphi: FP10357  
Cód. Standard Motor: PR195  
Cód. Continental/VDO:  
412202105R

## 1199



**Montadora**  
HONDA

		Ano	
HONDA	Civic	1.5 4Cil 16v	Gasolina 93 >

**Ajustável:** 1199A  
**Pressão:** 3,0 bar

Cód. Delphi: FP10358  
Cód. Continental/VDO: 412202155R

## 11105



**Montadora**  
FORD  
X86TF9P91701 / CM4647 / CM4648  
CM4703 / E6TZ9C968A / E6TZ9C968B  
E7RY9C968A / E9TZ9C968A / E9TZ9C968E

		Ano	
FORD	Ranger	2.9 V6 12v	Gasolina 86 > 92

**Ajustável:** 1151A  
**Pressão:** 2,5 bar

Cód. Standard Motor: PR17 / PR66 / PR80 / PR515  
Cód. Bosch: 0280160225 / 0280160227 / 0280160257

## 11109



**Montadora**  
AUDI  
034133534M / 034133534N

		Ano	
AUDI	S2	2.2 5Cil 20v	Gasolina 90 > 92

**Cód. Bosch:** 0280160234  
0280160236  
0280160279  
**Ajustável:** 11109A  
**Pressão:** 3,0 bar

Cód. Standard Motor: PR172

## 11112



**Montadora**  
HYUNDAI  
313802E000

		Ano	
HYUNDAI	Tucson	2.0 4Cil 16v	Gasolina 05 > 09
	Tucson	2.7 V6 24v	Gasolina 05 > 09

**Montadora**  
KIA  
313802E000

		Ano	
KIA	Sportage	2.0 4Cil 16v	Gasolina 05 > 10
	Sportage	2.7 V6 24v	Gasolina 05 > 10

Cód. Standard Motor:  
PR411  
**Ajustável:** 11112A  
**Pressão:** 3,5 bar

## 11114



**Montadora**  
TOYOTA  
2328011050 / 2328011060 / 2328011070 / 2328074030

		Ano	
TOYOTA	Paseo	1.5 4Cil 16v	Gasolina 91 > 95

**Cód. Delphi:** FP10080  
**Cód. Denso:** 2328011040  
**Cód. Standard Motor:** PR48  
**Ajustável:** 11114A  
**Pressão:** 3,0 bar

## 11119



**Montadora**  
TOYOTA  
2327035010 / 2327042010 / 2327043010 / 2327070010

		Ano	
TOYOTA	Supra	3.0 6Cil 24v	Gasolina 86 > 92

**Cód. Denso:** 192500200  
2327042010  
**Cód. Standard Motor:** FPD7  
**Amortecedor**

## 11131



**Montadora**  
HYUNDAI  
313802H000

		Ano	
HYUNDAI	Elantra i30	2.0 4Cil 16v	Gasolina 01 > 07
		2.0 4Cil 16v	Gasolina 09 > 12

**Ajustável:** 11131A  
**Pressão:** 3,5 bar

Cód. Peça: FPR809  
B9FGU

## 11132



**Montadora**  
BMW  
13531404089

		Ano	
BMW	M3	3.2 6Cil 24v	Gasolina 01 > 06
	M5	5.0 V8 32v	Gasolina 00 > 03
	Z3	3.2 6Cil 24v	Gasolina 01 > 02

**Ajustável:** 1168A  
**Pressão:** 5,0 bar

Cód. Standard Motor: PR400

## 11133



**Montadora**  
HYUNDAI  
3530102800

		Ano	
HYUNDAI	Accent	1.6 4Cil 16v	Gasolina 09 > 11

**Amortecedor**

ATENÇÃO

OS ITENS PRESENTES NA LINHA DO REGULADOR DE PRESSÃO, SÃO REFERENTES AOS PRODUTOS NACIONAIS. CONSULTE A LINHA COMPLETA EM WWW.DS.IND.BR

ATENÇÃO

# 11 REGULADOR DE PRESSÃO DE COMB.



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 11137



**Montadora**  
**HONDA**  
**16740PGKA01**

Modelo	Ano
HONDA Accord 3.0 V6 24v Gasolina	00 > 02

Ajustável: 11137A  
Pressão: 3,65 bar

Cód. Standard Motor: PR276 / PR334

## 11139



**Montadora**  
**SUBARU**  
**22670AA240**

Modelo	Ano
SUBARU Impreza 2.2 4Cil Boxer 16v Gasolina	99
SUBARU Impreza 2.5 4Cil Boxer 16v Gasolina	99 > 04
SUBARU Legacy 2.2 4Cil Boxer 16v Gasolina	99
SUBARU Legacy 2.5 4Cil Boxer 16v Gasolina	99 > 04
SUBARU Outback 2.5 4Cil Boxer 16v Gasolina	00 > 04

Ajustável: 11139A  
Pressão: 3,0 bar

Cód. Standard Motor: PR285

## 11140



**Montadora**  
**VOLVO**  
**9146761 / 91467613 / 35319839**

Modelo	Ano
VOLVO 850 2.3 5Cil 20v Gasolina	96 > 97
VOLVO C70 2.3 5Cil 20v Gasolina	98 > 02
VOLVO S70 2.3 5Cil 20v Gasolina	98 > 00
VOLVO V70 2.3 5Cil 20v Gasolina	98 > 00

Ajustável: 1137A  
Pressão: 4,0 bar

Cód. Standard Motor: PR409

## 11141



**Montadora**  
**GM**  
**28229570 / 88894356 / 89060422**

Modelo	Ano
GM Blazer 4.3 V6 12v Gasolina	96 > 05
GM S10 4.3 V6 12v Gasolina	96 > 04

Pressão: 4,2 bar

Cód. ACDelco: 19210686  
17113203

## 11142



**Montadora**  
**HONDA**  
**16740P8AA01 / 16740P8AM01**

Modelo	Ano
HONDA Accord 3.0 V6 24v Gasolina	98 > 00

Ajustável: 11142A  
Pressão: 3,0 bar

Cód. Standard Motor: PR225

## 11144



**Montadora**  
**TOYOTA**  
**2328050050**

Modelo	Ano
TOYOTA Land Cruiser 4.7 V8 32v Gasolina	98 > 07

Ajustável: 11144A  
Pressão: 3,0 bar

Cód. Standard Motor: PR238

## 11145



**Montadora**  
**TOYOTA**  
**2328074170**

Modelo	Ano
TOYOTA Camry 2.2 4Cil 16v Gasolina	97 > 98
TOYOTA Camry 3.0 V6 24v Gasolina	97 > 98

Ajustável: 1103A  
Pressão: 3,5 bar

Cód. Standard Motor: PR226

## 11148



**Montadora**  
**KIA**  
**313803L000 / 313804D500**

Modelo	Ano
KIA Sorento 3.3 V6 24v Gasolina	08 > 09
KIA Sorento 3.8 V6 24v Gasolina	07 > 09

Pressão: 3,9 bar

Cód. Standard Motor: PR384 / PR389 / PR407

## 11149



**Montadora**  
**CITROËN**  
**1563J8**

Modelo	Ano
CITROËN C5 3.0 V6 24V Gasolina	01 > 04
CITROËN C8 3.0 V6 24V Gasolina	02 > 09

**Montadora**  
**MERCEDES BENZ**  
**1110780292 / A1110780392 / 226755750R**

Modelo	Ano
MERCEDES BENZ C230 2.3 4Cil 16v Gasolina	02
MERCEDES BENZ SLK230 2.3 4Cil 16v Gasolina	01 > 04

Cód. Bosch: 0280161511  
0280161512

Cód. Standard Motor: FPD46

Amortecedor

**Montadora**  
**PEUGEOT**  
**1563J8**

Modelo	Ano
PEUGEOT 406 3.0 V6 24V Gasolina	00 > 04
PEUGEOT 607 3.0 V6 24V Gasolina	00 > 08
PEUGEOT 807 3.0 V6 24V Gasolina	02 > 17

**Montadora**  
**RENAULT**  
**226755750R**

Modelo	Ano
RENAULT Laguna 3.0 V6 24v Gasolina	97 > 02

## 11150



**Montadora**  
**DOGDE**  
**4740420**

Modelo	Ano
DODGE Grand Caravan 2.4 4Cil 16v Gasolina	96 > 97
DODGE Grand Caravan 3.0 V6 12v Gasolina	96 > 00
DODGE Grand Caravan 3.3 V6 12v Gasolina	96 > 00
DODGE Grand Caravan 3.8 V6 12v Gasolina	96 > 00

Cód. Standard Motor: PR262

Pressão: 3,4 bar

## 11162



**Montadora**  
**TOYOTA**  
**2328016020**

Modelo	Ano
TOYOTA Corolla 1.6 4Cil 16v Gasolina	85 > 87

Pressão: 2,7 bar

Cód. Standard Motor: PR36

## 11166



**Montadora**  
**HYUNDAI**  
**3530137100**

Modelo	Ano
HYUNDAI Santa Fé 2.7 V6 24v Gasolina	01 > 06

**Montadora**  
**KIA**  
**3530137100**

Modelo	Ano
KIA Magents 2.5 V6 24v Gasolina	01
KIA Magents 2.7 V6 24v Gasolina	02 > 06

Cód. Standard Motor: PR415

Pressão: 3,0 bar

## 11170



**Montadora**  
**TOYOTA**  
**2328074031**  
**2328074100**  
**2328074150**

Modelo	Ano
TOYOTA Camry 2.2 4Cil 16v Gasolina	92 > 96

Pressão: 3,0 bar

Cód. Standard Motor: PR52

Todos os produtos deste catálogo são peças de reposição fabricadas pela DS.  
As citações das montadoras são exclusivamente utilizadas como referência.

ATENÇÃO

OS ITENS PRESENTES NA LINHA DO REGULADOR DE PRESSÃO, SÃO REFERENTES AOS PRODUTOS NACIONAIS. CONSULTE A LINHA COMPLETA EM WWW.DS.IND.BR

ATENÇÃO

# 11 REGULADOR DE PRESSÃO DE COMB.



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedã, conversível, etc.)

## 11171



**Montadora**  
TOYOTA  
2328016040

**Modelo** **Ano**  
TOYOTA Corolla 1.6 4Cil 16v Gasolina 87

**Pressão: 2,7 bar**

Cód. Standard Motor: PR53

## 11177



**Montadora**  
KIA  
3530139410

**Modelo** **Ano**  
KIA Sorento 3.5 V6 24v Gasolina 03 > 06

**Pressão: 3,5 bar**

Cód. Standard Motor: PR418

## 11180



**Montadora**  
TOYOTA  
2328001010  
2328016070

**Modelo** **Ano**  
TOYOTA Corolla 1.6 4Cil 16v Gasolina 88 > 91

**Pressão: 3,0 bar**

Cód. Standard Motor: PR83

## 11181



**Montadora**  
HONDA  
16740PD6662 / 16740PD6664 / 16740PD6665  
16740PJ0305 / 16740PJ0661 / 16740PJ0662

**Modelo** **Ano**  
HONDA Accord 1.8 4Cil 8v Gasolina 85  
Accord 2.0 4Cil 8v Gasolina 86 > 87

**Pressão: 2,7 bar**

Cód. Standard Motor: PR86

## 11182



**Montadora**  
HONDA  
16740PE7661  
16740PE7662

**Modelo** **Ano**  
HONDA Civic 1.5 4Cil 12v Gasolina 85 > 87

**Pressão: 2,7 bar**

Cód. Standard Motor: PR87

## 11184



**Montadora**  
TOYOTA  
2328075020  
2328016120  
2328020030

**Modelo** **Ano**  
TOYOTA Corolla 1.6 4Cil 16v Gasolina 88 > 92

**Pressão: 3,0 bar**

Cód. Standard Motor: PR89

## 11185



**Montadora**  
NISSAN  
2267088G00

**Modelo** **Ano**  
NISSAN Pathfinder 3.3 V6 12v Gasolina 96 > 00

**Pressão: 3,0 bar**

Cód. Standard Motor: PR95

## 11188



**Montadora**  
HONDA  
16740POGA01

**Modelo** **Ano**  
HONDA Accord 2.7 V6 24v Gasolina 95 > 97

**Montadora**  
TOYOTA  
2328062020

**Modelo** **Ano**  
TOYOTA Camry 2.2 4Cil 16v Gasolina 92  
Camry 3.0 V6 24v Gasolina 93  
Land Cruiser 4.5 6Cil 24v Gasolina 93 > 97

**Pressão: 3,0 bar**

Cód. Standard Motor: PR115

## 11196



**Montadora**  
MITSUBISHI

**Modelo** **Ano**  
MITSUBISHI Galant 2.0 4Cil 16v Gasolina 89 > 92

**Pressão: 3,5 bar**

Cód. Standard Motor: PR133

## 11200



**Montadora**  
HONDA  
16740PK2005  
16740PT2000  
16740PT2J00  
16740PH3005

**Modelo** **Ano**  
HONDA Accord 2.0 4Cil 8v Gasolina 88 > 89  
Accord 2.2 4Cil 16v Gasolina 90 > 91

**Pressão: 2,7 bar**

Cód. Standard Motor: PR143

## 11201



**Montadora**  
HONDA  
16740PM5A01

**Modelo** **Ano**  
HONDA Civic 1.5 4Cil 16v Gasolina 88 > 91

**Pressão: 3,0 bar**

Cód. Standard Motor: PR163

## 11202



**Montadora**  
HONDA  
16740P14A00  
16740PJ0306  
16740PT6A00

**Modelo** **Ano**  
HONDA Accord 2.2 4Cil 16v Gasolina 92 > 93

**Pressão: 3,0 bar**

Cód. Standard Motor: PR167

## 11204



**Montadora**  
HYUNDAI  
3530124000  
3530133050  
3530133150  
3530133100  
3530133000  
3530124050

**Modelo** **Ano**  
HYUNDAI Elantra 1.8 4Cil 16v Gasolina 93 > 95

Cód. Standard Motor: PR181

**Montadora**  
MITSUBISHI

**Modelo** **Ano**  
MITSUBISHI Eclipse 2.0 4Cil 16v Gasolina 93  
Galant 2.0 4Cil 16v Gasolina 89 > 93

**Pressão: 3,5 bar**

ATENÇÃO

OS ITENS PRESENTES NA LINHA DO REGULADOR DE PRESSÃO, SÃO REFERENTES AOS PRODUTOS NACIONAIS. CONSULTE A LINHA COMPLETA EM WWW.DS.IND.BR

ATENÇÃO

# 11 REGULADOR DE PRESSÃO DE COMB.



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 11205



**Montadora**  
**mitsubishi**  
MD124647

Modelo	Ano	Pressão: 2,7 bar
MITSUBISHI Eclipse 2.0 4Cil 16v Gasolina	91	

Cód. Standard Motor: PR183

## 11206



**Montadora**  
**mitsubishi**  
MD173985

Modelo	Ano	Pressão: 3,5 bar
MITSUBISHI Galant 2.0 4Cil 16v Gasolina	93	

Cód. Standard Motor: PR186

## 11207



**Montadora**  
**DODGE**  
4418152 / 4418608 / 83507113

Modelo	Ano	Pressão: 1,0 bar
DODGE Dakota 3.9 V6 12v Gasolina	88 > 91	
DODGE Dakota 5.2 V8 16v Gasolina	89 > 91	

Cód. Standard Motor: PR188

## 11214



**Montadora**  
**FORD**  
F5TE9C968BA / F5TZ9C968B / F5TZ9C968BA

Modelo	Ano	Pressão: 4,0 bar
FORD F-150 4.9 V6 12v Gasolina	95 > 96	
FORD F-250 4.9 V6 12v Gasolina	95 > 96	
FORD F-350 4.9 V6 12v Gasolina	95 > 96	

Cód. Standard Motor: PR208

## 11216



**Montadora**  
**HYUNDAI**  
3530139010

Modelo	Ano	Pressão: 3,5 bar
HYUNDAI Santa Fé 3.5 V6 24v Gasolina	03 > 06	

Cód. Standard Motor: PR214  
PR250  
PR399

## 11222



**Montadora**  
**TOYOTA**  
2328020060 / 2328022010

Modelo	Ano	Pressão: 3,15 bar
TOYOTA Camry 2.2 4Cil 16v Gasolina	99 > 01	
TOYOTA Camry 3.0 V6 24v Gasolina	99 > 06	
TOYOTA Camry 3.5 V6 24v Gasolina	07 > 09	
TOYOTA Corolla 1.6 4Cil 16v Gasolina	97	
TOYOTA Corolla 1.8 4Cil 16v Gasolina	98 > 06	

Cód. Standard Motor: PR236

## 11226



**Montadora**  
**SUBARU**  
2267AA221

Modelo	Ano	Pressão: 3,0 bar
SUBARU Impreza 2.2 4Cil Boxer 16v Gasolina	99 > 01	
SUBARU Legacy 2.2 4Cil Boxer 16v Gasolina	99	
SUBARU Legacy 2.5 4Cil Boxer 16v Gasolina	00 > 01	
SUBARU Outback 2.5 4Cil Boxer 16v Gasolina	00 > 01	
SUBARU Outback 3.0 6Cil 24v Gasolina	01 > 04	

Cód Denso: 1953003780  
Cód. Standard Motor: PR464

## 11227



**Montadora**  
**HONDA**  
17052TK6A00  
17052TA0A00

Modelo	Ano	Pressão: 3,5 bar
HONDA Accord 2.4 4Cil 16v Gasolina	08 > 12	
HONDA CR-V 2.4 4Cil 16v Gasolina	12 > 14	
HONDA Fit 1.5 4Cil 16v Flex	09 > 13	

Cód. Standard Motor: PR474  
PR490  
PR533

## 11233



**Montadora**  
**HONDA**  
16015SDHH00

Modelo	Ano	Pressão: 4,0 bar
HONDA Accord 3.0 V6 24v Gasolina	06 > 07	

Cód. Standard Motor: PR448

## 11235



**Montadora**  
**HONDA**  
16740PAAA01

Modelo	Ano	Pressão: 3,5 bar
HONDA Accord 2.3 4Cil 16v Gasolina	98 > 02	

Cód. Standard Motor: PR243

## 11246



**Montadora**  
**HONDA**  
16740PM6003  
16740PG7005  
16740PG7623

Modelo	Ano	Pressão: 2,7 bar
HONDA Civic 1.6 4Cil 16v Gasolina	88 > 91	

Cód. Standard Motor: PR164

## 11254



**Montadora**  
**HONDA**  
16740P3F003

Modelo	Ano	Pressão: 3,0 bar
HONDA CR-V 2.0 4Cil 16v Gasolina	97 > 98	

Cód. Standard Motor: PR280

## 11261



**Montadora**  
**HONDA**  
1601555A930

Modelo	Ano	Obs.	Pressão: 3,2 bar
HONDA Civic 1.7 4Cil 16v Gasolina	01 > 03	VTEC	

Cód. Standard Motor: PR310

## 11265



**Montadora**  
**HONDA**  
1601557A930  
160155DC00

Modelo	Ano	Pressão: 4,2 bar
HONDA Accord 2.4 4Cil 16v Gasolina	03 > 07	

Cód. Standard Motor: PR335  
PR372

ATENÇÃO

OS ITENS PRESENTES NA LINHA DO REGULADOR DE PRESSÃO, SÃO REFERENTES AOS PRODUTOS NACIONAIS. CONSULTE A LINHA COMPLETA EM WWW.DS.IND.BR

ATENÇÃO



# 11 REGULADOR DE PRESSÃO DE COMB.



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 11272



**Montadora**  
**HYUNDAI**  
**3530138300A**

Modelo	Ano
HYUNDAI Santa Fé 2.4 4Cil 16v Gasolina	01 > 06
Sonata 2.4 4Cil 16v Gasolina	99 > 05

**Montadora**  
**KIA**  
**3530138300**

Modelo	Ano
KIA Magents 2.4 4Cil 16v Gasolina	01 > 06
Optima 2.4 4Cil 16v Gasolina	01 > 03

Cód. Standard Motor: PR391  
Ajustável: 1152A  
Pressão: 3,2 bar

## 11282



**Montadora**  
**CITROËN**

Modelo	Ano	Obs.
CITROËN C4 Lounge 1.6 4Cil 16v Gasolina	13 > 14	THP
C4 Lounge 1.6 4Cil 16v Flex	14 >	THP

**Montadora**  
**PEUGEOT**

Modelo	Ano	Obs.
PEUGEOT 308 1.6 4Cil 16v Gasolina	12 >	THP
408 1.6 4Cil 16v Gasolina	12 > 14	THP
408 1.6 4Cil 16v Flex	15 >	THP

Cód. Bosch: F000DR0234

Pressão: 5,1 bar

## 11274



**Montadora**  
**NISSAN**  
**226755Y76A**

Modelo	Ano
NISSAN 350Z 3.5 V6 24v Gasolina	03 > 06
Maxima 3.5 V6 24v Gasolina	02 > 03
Murano 3.5 V6 24v Gasolina	03 > 07

Cód. Standard Motor: FPD37  
FPD38

Amortecedor

## 11283



**Montadora**  
**JAC**

Modelo	Ano
JAC J3 1.5 4Cil 16v Flex	14 >

Pressão: 4,2 bar

Cód. Delphi: 28284626

## 11276



**Montadora**  
**LAND ROVER**  
**ERR6185**

Modelo	Ano
LAND ROVER Discovery 4.0 V8 16v Gasolina	96 > 98

Cód. Standard Motor: PR458

Pressão: 2,5 bar

## 11284



**Montadora**  
**HYUNDAI**

Modelo	Ano
HYUNDAI Sonata 3.3 V6 24v Gasolina	06 > 10

**Montadora**  
**KIA**

Modelo	Ano
KIA Magentis 2.7 V6 24v Gasolina	07 > 08
Optima 2.7 V6 24v Gasolina	06 > 09

Cód. Standard Motor: PR390

Pressão: 3,8 bar

## 11277



**Montadora**  
**TOYOTA**  
**2327028050**  
**2327028051**

Modelo	Ano
TOYOTA RAV4 2.4 4Cil 16v Gasolina	06 >

Cód. Standard Motor: FPD39

Amortecedor

## 11278



**Montadora**  
**TOYOTA**  
**2327028020**  
**2327028021**

Modelo	Ano
TOYOTA RAV4 2.4 4Cil 16v Gasolina	01 > 05

Cód. Standard Motor: FPD8

Amortecedor

## 11279



**Montadora**  
**HYUNDAI**

Modelo	Ano
HYUNDAI HB20 1.0 3Cil 12v Flex	12 > 16
HB20 1.6 4Cil 16v Flex	12 > 16

**Montadora**  
**MITSUBISHI**

Modelo	Ano
MITSUBISHI L200 Triton 3.5 V6 24v Flex	11 >

Cód. Delphi: 25361520

Pressão: 3,5 bar

ATENÇÃO

OS ITENS PRESENTES NA LINHA DO REGULADOR DE PRESSÃO, SÃO REFERENTES AOS PRODUTOS NACIONAIS. CONSULTE A LINHA COMPLETA EM WWW.DS.IND.BR

ATENÇÃO

# 10 VÁLVULA DE AGULHA



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1012



Cód. Solex: 112122  
Calibragem 151  
Viton

**Montadora**

**GM**

**Carburador: 35-ALFA-1**

**Modelo**

		Ano
GM	Monza 1600	82 >
	Monza 1800	82 >

**Montadora**

**VOLKSWAGEN**

**Carburador: 32-PDSI-2/3**

**Modelo**

		Ano
VW	Gol 1600	80 > 83
	Sedan 1600 - Álcool	84 > 86
	Sedan 1300 - Álcool	79 > 83
	Brasília 1300 - Álcool	79 > 83
	Gol 1300 - Álcool	80 > 81
	Gol 1600 - Álcool	82 > 86
	Kombi 1600 - Álcool	82 > 90
	Kombi 1600	84 > 90

## 1033



Cód. Solex: 130113  
Calibragem 221  
Viton

**Montadora**

**GM**

**Carburador: 30/34 BLFA Corpo Duplo**

**Modelo**

		Ano
GM	Monza 1.8 - Álcool	85 > 86
	Monza 1.8 - Álcool c/ Ar Condicionado	85 > 86

## 1017



Cód. Weber: 488317  
Calibragem 175  
Viton

**Montadora**

**FORD**

**Carburador: 460**

**Modelo**

		Ano
FORD	Escort 1.6 CHT - Gasolina	89 >

**Montadora**

**VOLKSWAGEN**

**Carburador: 460**

**Modelo**

		Ano
VW	Gol 1.6 AE 600 CHT - Gasolina	89 >

## 1018



Cód. Weber: 488522  
Calibragem 225  
Viton

**Montadora**

**FIAT**

**Carburador: 190**

**Modelo**

		Ano
FIAT	Fiat 1300 147 / 148 - Gasolina	89 >
	Uno / Premio - Álcool	89 >

Cód. Weber: 488517

Calibragem 175

Viton

## 1019



Cód. Weber: 488522  
Calibragem 225  
Viton

**Montadora**

**FIAT**

**Carburador: 495**

**Modelo**

		Ano
FIAT	Uno 1500 - Álcool	86 >

## 1025



Cód. Weber: 488325  
Calibragem 250  
Viton

**Montadora**

**FIAT**

**Carburador: 495**

**Modelo**

		Ano
FIAT	Uno R / Premio / Elba 1.6 c/ Ar Cond. - Álcool	89 >
	Uno R / Premio / Elba LX 1.6 - Álcool	89 >

## 1030



Cód. Solex: 130111  
Calibragem 176  
Viton

**Montadora**

**FORD**

**Carburador: 30/34 BLFA Corpo Duplo**

**Modelo**

		Ano
FORD	Corcel / Belina / Escort / Pampa / Del Rey / Vam / Scala Motor CHT 1.6 - Álcool - c/ e s/ Ar cond.	83 >
	Verona LX 1.6 c/ Ar Condicionado - Álcool	90 >

**Montadora**

**GM**

**Carburador: 30/34 BLFA Corpo Duplo**

**Modelo**

		Ano
GM	Monza 1.8 c/ Ar Cond. - Álcool ou Gasolina	85 > 86

## 1034



Cód. Solex: 40104  
Calibragem 176  
Viton

**Montadora**

**GM**

**Carburador: 35-PDSI**

**Modelo**

		Ano
GM	Chevette / Hatch / Marajó 1.4 - Álcool C.S	82 >
	Chevette / Hatch / Marajó / Chevy 500 - Álcool - c/ e s/ Ar Cond. Transm. Auto.	82 > 87

## 1042



Cód. Weber: 463020  
Calibragem 200  
Viton

**Montadora**

**GM**

**Carburador: 228**

**Modelo**

		Ano
GM	Pick-up / Veraneio 6 cil. c/ e s/ DH Gasolina	57 >
	Opala 6 cil. - Gasolina	72 > 79
	Opala 4 cil. - Gasolina	72 > 83

**Montadora**

**FORD**

**Carburador: 228**

**Modelo**

		Ano
FORD	Corcel 1.3 - Gasolina	68 > 71
	Corcel 1.4 - Gasolina	72 > 73
	Aero-Willys / Perua JeepPick-up 6 Cil. Gasolina	58 > 75

## 1045



Cód. Weber: 472222  
Calibragem 220  
Viton

**Montadora**

**VOLKSWAGEN**

**Carburador: 450**

**Modelo**

		Ano
VW	Passat / Parati / Voyage 1.6 - Álcool	81 > 83
	Passat / Parati / Voyage / Gol 1.6 - Álcool	84 > 88

## 1049



Cód. Weber: 449220  
Calibragem 200  
Viton

**Montadora**

**FORD**

**Carburador: 228**

**Modelo**

		Ano
FORD	Corcel II / Belina II 1.6 - Álcool	80 > 83
	Corcel II / Belina / Del Rey - Álcool Ar Condicionado	81 > 83

# 10 VÁLVULA DE AGULHA



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1050



Cód. Weber: 463120  
Calibragem 200  
Viton

<b>Montadora</b>				
<b>FORD</b>				
<b>Carburador: 228</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
FORD	Corcel 1.4 - Gasolina	74	>	77
	Corcel II / Belina II 1.4 - Gasolina	77	>	
	Aero-Willys / F-75 / Jeep / Pick-up 4 cil. - Gasolina	75		

<b>Montadora</b>				
<b>GM</b>				
<b>Carburador: 228</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
GM	Chevette 1.4 - Gasolina	73	>	81
	Chevette 1.4 / 1.6 - Gasolina	82		

## 1051



Cód. Weber: 488322  
Calibragem 225  
Viton

<b>Montadora</b>				
<b>FIAT</b>				
<b>Carburador: 460</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
FIAT	Fiat Uno SX 1300 - Álcool	84	>	

<b>Montadora</b>				
<b>FORD</b>				
<b>Carburador: 495/ 460</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
FORD	Escort XR3 c/ es/ Ar Condicionado Álcool	83	>	89
	Belina II / Corcel II / Del Rey Scala / Escort - Álcool	83	>	89
	Pampa 4x4 1.4 - Álcool / Pampa 1.6 c/ Ar Cond. - Gasolina	83	>	
	Del Rey 1.8 c/ es/ Ar Condicionado - Álcool	89	>	

<b>Montadora</b>				
<b>GM</b>				
<b>Carburador: 460</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
GM	Chevette 1.6 S - Álcool	87	>	

<b>Montadora</b>				
<b>VOLKSWAGEN</b>				
<b>Carburador: 495</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
VW	Gol / Voyage / Parati / Saveiro / 1.6 - Álcool	88	>	
	Santana / Gol / Voyage / Parati 1.8 - Álcool	89	>	

## 1052



Cód. Weber: 488320  
Calibragem 200  
Viton

<b>Montadora</b>				
<b>FIAT</b>				
<b>Carburador: 190 / 460 / 495</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
FIAT	Fiat Premio 1500 - Gasolina	85	>	88
	Fiat 1300 147 / 148 / Oggi / Uno / Premio - Álcool	81	>	88
	Fiat 147 / Premio / Elba 1500 c/ e/ Ar Cond. - Álcool	85	>	88
	Fiat / Uno R / Premio / Elba 1.6 c/ Ar Cond.	89	>	
	Fiat Uno R / Premio / Elba LX 1.6	89	>	

<b>Montadora</b>				
<b>FORD</b>				
<b>Carburador: 460 / 495</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
FORD	Belina II / Corcel III / Escort 1.3 - Álcool	83	>	
	Belina II / Corcel II / Del Rey / Scala / Escort	83	>	
	Pampa 1.6 / Del Rey 1.8 c/ e/ Ar Cond.	89	>	

<b>Montadora</b>				
<b>GM</b>				
<b>Carburador: 190</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
GM	Monza 1.6 / 1.8 - Álcool	>		85

<b>Montadora</b>				
<b>VOLKSWAGEN</b>				
<b>Carburador: 495</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
VW	Gol / Voyage / Parati / Saveiro 1.6	88	>	
	Santana / Gol / Voyage / Parati 1.8 - Álcool	89	>	

## 1053



<b>Montadora</b>				
<b>FIAT</b>				
<b>Carburador: 190</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
FIAT	Fiat 1050 147 - Gasolina	77	>	83
	Fiat 1300 147 / 148 / Oggi	80	>	89

Continua

## 1053 - CONTINUAÇÃO



<b>Cód. Weber: 488.315</b>				
<b>Calibragem 150</b>	<b>FIAT</b>	Uno / Premio - Gasolina	89	>
<b>Viton</b>		Fiat Uno S/ CS 1.3 - Gasolina		

## 1054



<b>Montadora</b>				
<b>VOLKSWAGEN</b>				
<b>Carburador: 35-PDSI</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
VW	Passat 1500 - Álcool	79	>	82
	Voyage 1500 - Álcool	79	>	82

<b>Cód. Solex: 40444</b>	
<b>Calibragem 176</b>	
<b>Viton</b>	

## 1055



<b>Montadora</b>				
<b>FORD</b>				
<b>Carburador: 40-EIS</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
FORD	Jeep / Pick-up F-75 / Rural - 4 cil.	75	>	

<b>Montadora</b>				
<b>GM</b>				
<b>Carburador: 40-EIS</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
GM	Opala / Caravan - 4 cil.	88	>	89

Cód. Solex: 40443  
Calibragem 151  
Viton

<b>Montadora</b>				
<b>VOLKSWAGEN</b>				
<b>Carburador: 30-PIC</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
VW	Brasília 1600	72	>	82
	Kombi 1600	75	>	
	Sedan 1300	68	>	83
	Fuscão 1500	72	>	75
	Kombi 1500	73	>	75

## 1056



<b>Montadora</b>				
<b>VOLKSWAGEN</b>				
<b>Carburador: 32-PDS IT/2/3 Corpo Duplo</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
VW	Variant I / II / TC / TL 1600			
	Brasília 1600 - Gasolina	75	>	82
	Kombi 1600 - Gasolina	78	>	83
	Sedan 1600 - Gasolina	75	>	86

Cód. Solex: 114123  
Calibragem 121  
Viton

## 1057



<b>Montadora</b>				
<b>FORD</b>				
<b>Carburador: 34-SEIE</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
FORD	Maverick - 4 cil.	75	>	79
	Pick-up / F-1000	78	>	
	Corcel / Belina / Del Rey 1600 - Ar cond.	82	>	83
	Corcel / Belina / Del Rey 1600	78	>	83

Cód. Solex: 54120  
Calibragem 151

<b>Montadora</b>				
<b>GM</b>				
<b>Carburador: 34-SEIE</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
GM	Opala / Caravan 4 cil. - Corpo Duplo	78	>	83
	Chevette / Hatch / Marajó - 1400	78	>	82
	Chevette / Hatch / Marajó / Chevy 500 / 1600	82	>	84
	Chevette / Hatch / Marajó - 1400 Álcool C.D	80	>	82
	Opala / Caravan 4 cil. - Corpo Simples	73	>	84
	Pick-up / Veraneio 4 cil. - motor 151 C.S	76	>	84

## 1058



<b>Montadora</b>				
<b>GM</b>				
<b>Carburador: 34-SEIE</b>				
<b>Modelo</b>	<b>Ano</b>			
GM	Opala / Caravan / Pick-up / Veraneio 6 cil. motor 250 - Álcool	84	>	89
	Opala / Caravan / Pick-up / Veraneio 6 cil. motor 250 - Álcool - Ar Cond.	85	>	89
	Opala / Caravan / Pick-up / Veraneio 4 cil. - Álcool	80	>	89
	Opala / Caravan / Pick-up / Veraneio 4 cil. Álcool - Ar Cond.	85	>	89

Todos os produtos deste catálogo são peças de reposição fabricadas pela DS. As citações das montadoras são exclusivamente utilizadas como referência.

# 10 VÁLVULA DE AGULHA



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1059



Cód. Solex: 70121  
Calibragem 200  
Viton

<b>Montadora</b>			
<b>FIAT</b>			
<b>Carburador: 32-DIS 2</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
FIAT	Fiat 147 1300 - Todos	79	>
<b>Montadora</b>			
<b>FORD</b>			
<b>Carburador: 40-DEIS</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
FORD	Jeep / Pick-up F75 / Rural 4 cil. - Álcool	82	>
<b>Montadora</b>			
<b>GM</b>			
<b>Carburador: 34-DEIS</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
GM	Pick-up / Veraneio 6 cil. - motor 250 - Álcool	81	> 85

## 1060



Cód. Solex: 160108  
Calibragem 176  
Viton

<b>Montadora</b>			
<b>GM</b>			
<b>Carburador: 35-ALFA-1</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
GM	Monza 1.8, 1.6 - Álcool	84	> 85
	Monza 1.8 Álcool - Ar Cond. - Transm. Auto.	84	> 85

## 1061



Cód. Solex: 11118  
Calibragem 151  
Viton

<b>Montadora</b>			
<b>FORD</b>			
<b>Carburador: 40-EIS</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
FORD	Jeep / Pick-up F-75 / Rural - 4 cil.	75	>
<b>Montadora</b>			
<b>GM</b>			
<b>Carburador: 40-EIS</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
GM	Opala / Caravan - 4 cil.	88	> 89
<b>Montadora</b>			
<b>VOLKSWAGEN</b>			
<b>Carburador: 30-PIC</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
	Brasília 1600	72	> 82
	Kombi 1600	75	>
VW	Sedan 1300	68	> 83
	Fuscão 1500	72	> 75
	Kombi 1500	73	> 75

## 1063



Cód. Solex: 40119  
Calibragem 151  
Viton

<b>Montadora</b>			
<b>FIAT</b>			
<b>Carburador: 32-DIS 1</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
FIAT	Fiat 147 1300 - Todos	79	>
<b>Montadora</b>			
<b>VOLKSWAGEN</b>			
<b>Carburador: 35-PDSIT / 31-PICT</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
VW	Passat / Voyage 1500	74	> 82
	Sedan 1600	84	> 86

## 1064



Cód. Solex: 54124  
Calibragem 222  
Viton

<b>Montadora</b>			
<b>GM</b>			
<b>Carburador: 34-SEIE</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
	Opala / Caravan / Pick-up / Veraneio 6 cil. motor 250 - Álcool	84	> 89
	Opala / Caravan / Pick-up / Veraneio 6 cil. motor 250 - Álcool - Ar Cond.	85	> 89
GM	Opala / Caravan / Pick-up / Veraneio 4 cil. - Álcool	80	> 89
	Opala / Caravan / Pick-up / Veraneio 4 cil. Álcool - Ar Condicionado	85	> 89

## 1065



Cód. Solex: 175100  
Calibragem 2.5  
Opção Medida: 10,00 mm

<b>Montadora</b>			
<b>GM</b>			
<b>Carburador: 2E</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
GM	Monza / Kadett 1.8 e 2.0 - c/ e s/ Ar Cond. Transm. Auto.	>	89
<b>Montadora</b>			
<b>VOLKSWAGEN</b>			
<b>Carburador: 2E</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
VW	Santana / Quantum / Voyage / Parati 1.8 / Passat Flash / Pointer / Gol GT / GTS 1.8	>	89
	Todos c/ e s/ Ar Cond. - Álcool / Gasolina		

## 1065.05



Cód. Solex: 175100  
Calibragem 2.5  
Opção Medida: 10,05 mm  
Viton

<b>Montadora</b>			
<b>GM</b>			
<b>Carburador: 2E</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
GM	Monza / Kadett 1.8 e 2.0 - c/ e s/ Ar Cond. - Transm. Auto.	>	89
<b>Montadora</b>			
<b>VOLKSWAGEN</b>			
<b>Carburador: 2E</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
VW	Santana / Quantum / Voyage / Parati 1.8 / Passat Flash / Pointer / Gol GT / GTS 1.8	>	89
	Todos c/ e s/ Ar Cond. - Álcool / Gasolina		

## 1065.10



Cód. Solex: 175100  
Calibragem 2.5  
Opção Medida: 10,10 mm  
Viton

<b>Montadora</b>			
<b>GM</b>			
<b>Carburador: 2E</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
GM	Monza / Kadett 1.8 e 2.0 - c/ e s/ Ar Cond. - Transm. Auto.	>	89
<b>Montadora</b>			
<b>VOLKSWAGEN</b>			
<b>Carburador: 2E</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
VW	Santana / Quantum / Voyage / Parati 1.8 / Passat Flash / Pointer / Gol GT / GTS 1.8	>	89
	Todos c/ e s/ Ar Cond. - Álcool / Gasolina		

## 1066



Cód. Solex: 175125  
Calibragem 2.5  
Viton

<b>Montadora</b>			
<b>FORD</b>			
<b>Carburador: 3E</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
FORD	Escort / Verona / Pampa / Del Rey / Belina 1.8 / Versailles Royale 1.8 e 2.0 - Todos Álcool / Gasolina	89	>
<b>Montadora</b>			
<b>GM</b>			
<b>Carburador: 3E</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
	Monza / Kadett / Ipanema 1.8 e 2.0 - Todos c/ e s/ Ar Cond. Ou Transm. Auto. - Álcool / Gasolina	89	>
GM	Opala / Caravan 4 cil. - Álcool / Gasolina	89	>
	Opala / Caravan / Pick-up / Veraneio	89	>
	Bonanza - 6 cil. - Álcool / Gasolina	89	>

## 1067



Cód. Weber: 461625  
Calibragem 250  
Viton

<b>Montadora</b>			
<b>GM</b>			
<b>Carburador: 446</b>			
<b>Modelo</b>		<b>Ano</b>	
	Opala SS 4 cil. - Gasolina	83	>
GM	Opala / Caravan 6 cil. - Gasolina	74	> 90
	Opala / Caravan / Pick-up / Caminhão 4 e 6 cil - Álcool	80	> 81



# 10 VÁLVULA DE AGULHA



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carrocerias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1068



**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**Carburador: 114570/571**

Modelo	Ano
VW Kombi 1600 - Álcool / Gasolina	91 >

Cód. Solex: 114122  
Calibragem 151

## 1069



**Montadora**  
**LADA**

Modelo	Ano
LADA Lada	

**Montadora**  
**ALFA ROMEO**

Modelo	Ano
ALFA ROMEO Alfa Romeo TI / Alfa Romeo 2300 B	

Viton

## 1070



**Montadora**  
**ASIA**  
**Carburador: Eletrônico**

Modelo	Ano
ASIA Towner	94 > 99

Viton

## 1070



**Montadora**  
**ASIA**  
**Carburador: Eletrônico**

Modelo	Ano
ASIA Towner	94 > 99

Viton

## 1071



**Montadora**  
**ASIA**  
**Carburador: Eletrônico**

Modelo	Ano
ASIA Towner	94 > 99

Viton

## 1072



**Montadora**  
**FORD**  
**Carburador: Holley**

Modelo	Ano
FORD F-1000	

**Montadora**  
**GM**  
**Carburador: Holley**

Modelo	Ano
GM Traffic	

Viton

## 1073



**Montadora**  
**FIAT**  
**Carburador: 190 / 460 / 495**

Modelo	Ano
FIAT Fiat Premio 1500 - Gasolina	85 > 88
FIAT Fiat 1300 147 / 148 / Oggi / Uno / Premio - Álcool	81 > 88
FIAT Fiat 147 / Premio / Elba 1500 c/ e s/ Ar Cond. - Álcool	85 > 88
FIAT Fiat / Uno R / Premio / Elba 1.6 c/ Ar Cond.	89 >
FIAT Fiat Uno R / Premio / Elba LX 1.6	89 >

Cód. Weber: 488330  
Calibragem 300  
Aplicação Veículos Especiais  
Viton

## 1073 - CONTINUAÇÃO



**Montadora**  
**FORD**  
**Carburador: 460 / 495**

Modelo	Ano
FORD Belina II / Corcel II / Escort 1.3 - Álcool	83 >
FORD Belina II / Corcel II / Del Rey / Scala / Escort	83 >
FORD Pampa 1.6 / Del Rey 1.8 c/ e s/ Ar Cond.	89 >

**Montadora**  
**GM**  
**Carburador: 190**

Modelo	Ano
GM Monza 1.6 / 1.8 - Álcool	> 85

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**Carburador: 495**

Modelo	Ano
VW Gol / Voyage / Parati / Saveiro 1.6	88 >
VW Santana / Gol / Voyage / Parati 1.8 - Álcool	89 >

Cód. Weber: 488330  
Calibragem 300  
Aplicação Veículos Especiais  
Viton

## 1074



**Montadora**  
**FORD**  
**Carburador: 3E**

Modelo	Ano
FORD Escort / Verona / Pampa / Del Rey / Belina 1.8 / Versailles Royale 1.8 e 2.0 - Todos Álcool ou Gasolina	89 >

**Montadora**  
**GM**  
**Carburador: 3E**

Modelo	Ano
GM Monza / Kadett / Ipanema 1.8 e 2.0 - Todos c/ e s/ Ar Cond. Ou Transm. Auto. Álcool ou Gasolina	89 >
GM Opala / Caravan 4 cil. - Álcool ou Gasolina	89 >
GM Opala / Caravan / Pick-up / Veraneio	89 >
GM Bonanza - 6 cil. - Álcool ou Gasolina	89 >

Cód. Solex: 175130  
Calibragem 300  
Aplicação Veículos Especiais  
Viton

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**Carburador: 3E**

Modelo	Ano
VW Santana / Quantum / Voyage - GLS / Parati GLS / Apollo Pointer 1.8 e 2.0 / Gol GTS c/ e s/ Ar Cond. ou Transm. / Álcool ou Gasolina	89 >

## 1075



**Montadora**  
**GM**  
**Carburador: 446**

Modelo	Ano
GM Opala SS 4 cil. - Gasolina	83 >
GM Opala / Caravan 6 cil. - Gasolina	74 > 80
GM Opala / Caravan / Pick-up / Caminhão 4 e 6 cil - Álcool	80 > 81

Cód. Weber: 461630  
Calibragem 300  
Aplicação Veículos Especiais  
Viton

## 1076



**Montadora**  
**FORD**  
**Carburador: 3E**

Modelo	Ano
FORD Escort / Verona / Pampa / Del Rey / Belina 1.8 / Versailles Royale 1.8 e 2.0 Todos Álcool ou Gasolina	89 >

**Montadora**  
**GM**  
**Carburador: 3E**

Modelo	Ano
GM Monza / Kadett / Ipanema 1.8 e 2.0 - Todos c/ e s/ Ar Cond. Ou Transm. Auto. Álcool ou Gasolina	89 >
GM Opala / Caravan 4 cil. - Álcool ou Gasolina	89 >
GM Opala / Caravan / Pick-up / Veraneio	89 >
GM Bonanza - 6 cil. - Álcool ou Gasolina	89 >

**Montadora**  
**VOLKSWAGEN**  
**Carburador: 3E**

Modelo	Ano
VW Santana / Quantum / Voyage - GLS / Parati GLS / Apollo Pointer 1.8 e 2.0 / Gol GTS c/ e s/ Ar Cond. ou Transm. / Álcool ou Gasolina	89 >

Continua

Todos os produtos deste catálogo são peças de reposição fabricadas pela DS.  
As citações das montadoras são exclusivamente utilizadas como referência.

# 10 VÁLVULA DE AGULHA



Profissional, não se esqueça de sempre confirmar o código original da peça.  
O modelo do veículo descrito refere-se a todas as carroçarias (hatch, sedan, conversível, etc.)

## 1077



Cód. Weber: 488335  
Calibragem 350  
Viton

### Montadora

**FIAT**

**Carburador: 190 / 460 / 495**

Modelo	Ano
FIAT Fiat Premio 1500 - Gasolina	85 > 88
FIAT Fiat 1300 147 / 148 / Oggi / Uno / Premio Álcool	81 > 88
FIAT Fiat 147 / Premio / Elba 1500 c/ e s/ Ar Cond. - Álcool	85 > 88
FIAT Uno R / Premio / Elba 1.6 c/ Ar Cond.	89 >
FIAT Uno R / Premio / Elba LX 1.6	89 >

### Montadora

**FORD**

**Carburador: 460 / 495**

Modelo	Ano
FORD Belina II / Corcel II / Escort 1.3 - Álcool	83 >
FORD Belina II / Corcel II / Del Rey / Scala / Escort	83 >
FORD Pampa 1.6 / Del Rey 1.8 c/ e s/ Ar Cond.	89 >

### Montadora

**GM**

**Carburador: 190**

Modelo	Ano
GM Monza 1.6 / 1.8 - Álcool	> 85

### Montadora

**VOLKSWAGEN**

**Carburador: 495**

Modelo	Ano
VW Gol / Voyage / Parati / Saveiro 1.6	88 >
VW Santana / Gol / Voyage / Parati 1.8 - Álcool	89 >

## 1078



Viton

### Montadora

**FORD**

Modelo	Ano
FORD Maverick motor 302-V8	74 >
FORD Galaxie / Landau motor 302-V8	76 >

# TABELA DE CONVERSÃO

---

# TABELA DE CONVERSÃO - OEM



## POR OEM

### ACURA

#### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
12499842	11230
8170914100	1188
8171070100	1188
8971795850	11127
8972548450	11127
16740P05A00	1198
16740P0A003	1197
16740P5AA01	11137
16740P5GA01	11255
16740P61A01	11245
16740P72003	11244
16740PG7663	11247
16740PH7005	11200
16740PR4A01	11246
16740PR7A00	11245
16740PV1A00	11248
16740PY3A00	11246
17052SEPA00	1123
17052SVBA30	1123

### ALFA ROMEO

#### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
46538111	2115
55187820	2112
60592752	2111
60808063	2105
60810791	2111
605487430	2105
19505051701	2102

#### Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código OEM	Código DS
7637025	1908
9946862	1908

#### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
46437264	1829
46446873	1829
46469866	1817
46472687	1839
46481639	1829
60513208	1839
60560715	1835
60595754	1839
60814769	1829

#### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
55206797	1724
55219298	1724
60811534	1701
73503657	1724
77365393	1724

#### Guarnição da Flange do Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
7598703	1450
46523406	1463

#### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
4398119	11103
7744346	11103
46457494	1152
60512675	11103
60513339	11103

Código OEM	Código DS
60559664	1151
605126750	11103
605228930	11104
11685320450	11104
0195003204500	11103
116853204500	11104

### ASIA

#### Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código OEM	Código DS
25352275	1903

#### Atuador da Marcha Lenta (IAC)

Código OEM	Código DS
25352275	1605

#### Kit de Filtros para Bico Injetor

Código OEM	Código DS
25345994	1245
25345994	1256

#### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
25352275	1114

### AUDI

#### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
030905377C	2114
034905377A	2104

#### Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código OEM	Código DS
21907385	1910

#### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
32906433	1849
03C906433A	1849
03C906433B	1849
045906433A	1848
06A906433C	1834
06A906433G	1858
06A906433L	1858
078906433B	1810

#### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
036906051G	1721
038906051B	1729
038906051C	1728
038906051D	1727
03G906051D	1729
03G906051E	1728
03G906051F	1728

#### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
4669464	1192
4883076	1192
22906035	11101
034133534M	11109
034133534N	11109
037133035C	1152
077133534B	11108
078133534C	1161

### BENTLEY

#### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
07C906051	1752

### BMW

#### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
1401238	2107
12141401238	2107

#### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
13617787142	1741
13622244674	1740
13622246977	1742
13627966237	1722

#### Guarnição da Flange do Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
16111179637	1450

#### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
13311710961	1178
13531263782	11102
13531273329	11104
13531274978	11103
13531276028	11104
13531284796	11105
13531284897	1151
13531404089	11132
13531436110	1168
13531460451	11101
13531711541	1151
13531715685	1178
13531721992	1178
13531722040	1151
13531726385	1168
13531729319	1168
13531729320	1178
13531743378	1178
13531284899	11105
13531711541A	1151

### BUICK

#### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
17112972	1188
17113287	11213
24503229	1162
25519368	11152
25523780	11153
89060418	11217

### CADILLAC

#### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
09158978	1115
9158978	1115
12570618	11230
17113398	11230
17113664	11230

### CASE

#### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
500360579	1744

### CHERY

#### Válvula Solenoide

Código OEM	Código DS
S121121013	2011





# TABELA DE CONVERSÃO - OEM



Código OEM	Código DS
9151668580	11105
9999163370	11105
91517743	11105

## DAcia

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
8200719629	1719

## DAEWOO

### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
96253615	2111

### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
96434780	1825

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
7696064	1701

### Atuador da Marcha Lenta (IAC)

Código OEM	Código DS
92061898	1605

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
96184228	11113
280160716	1150

## DAF

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
1697325	1744

## DODGE

### Atuador da Marcha Lenta (IAC)

Código OEM	Código DS
4669480	1638
53032067AA	1637

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
4275313	11151
4306015	11154
4418152	11207
4418208	11134
4418608	11207
4504325	11134
4740420	11150
17107010	1188
17107485	1188
53030349	1152
83507113	11207
MD116396	11190
MD119038	11204
MD124334	11204
MD124648	11191
MD126263	11196
MD129140	11204
MD148501	11193
MD173985	11206
MD178001	11197
MD179023	11192
MD306959	11216
MD343158	11273
MN149096	11273
MR188222	11268
MR420638	11260

## EAGLE

### Atuador da Marcha Lenta (IAC)

Código OEM	Código DS
4669480	1638

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
MD116396	11190
MD124647	11205
MD126263	11196
MD165859	1180
MD173985	11206
MD178001	11197
MD179023	11192
MD315315	1175

## FERRARI

### Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código OEM	Código DS
142434	1908
158170	1908

## FIAT

### Sensor de Velocidade (VSS)

Código OEM	Código DS
7524133	2514
46543998	2508
46744042	2512
46744220	2517
46744244	2506
46818007	2504
50006279	2502

### Flange do Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
2206399	2412
2206493	2403
2206648	2404
22061104	2405
22061104	2411
50013355	2411
50014453	2411
50017067	2411
51455635	2402

### Sensor de Nível de Combustível

Código OEM	Código DS
7078916	2354
7081338	2374
7081444	2349
7081972	2373
7082736	2366
7084003	23120
7084004	2368
7084005	2314
7084006	2316
7084630	2312
7084737	2308
7084741	23168
7084771	2315
7084903	2309
7085707	2311
7086292	2306
7086497	2301
7086498	2305
7086499	2304
7086500	2399
7086501	2303
7086502	2302
7087163	2313
7087195	2305
7087592	2367
7088229	23169
7088243	23156
51732645	2307

Código OEM	Código DS
51735243	23140
51765279	2310
51824541	23171
51824542	2306
51851867	2304
K68104653AA	23136

### Sensor de Posição do Pedal do Acelerador (APP)

Código OEM	Código DS
51793539	2207

### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
7084993	2118
7669123	2105
46525288	2123
46538111	2115
46552951	2113
46815152	2115
55186669	2113
55187820	2112
55190562	2115
55210213	2115
55223460	2120
60512698	2102
60534263	2102
60548743	2105
60592752	2111
60602832	2103
60808063	2105
60810791	2111
9628648280	2124
05033316AB	2101
68070745AA	2112
K05033316AB	2101

### Válvula Solenoide

Código OEM	Código DS
46774662	2002
50006475	2005
51808645	2009
51808646	2009

### Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código OEM	Código DS
7076359	1901
7077710	1902
7079246	1901
7637025	1908
9945634	1902
9946344	1907
9946862	1908
60549359	1908
960389388	1908
9565855480	1914
9617220680	1908

### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
4460206	1804
5944390	1812
7083327	1820
7083791	1820
7588435	1812
7604582	1812
7646975	1812
7756924	1811
7756925	1815
7766251	1814
07766251	1814
7766252	1821
7790917	1814
7799032	1811
7799033	1815
46437264	1829
46445731	1803
46446873	1829

# TABELA DE CONVERSÃO - OEM



Código OEM	Código DS
46469866	1817
46474583	1809
46479975	1802
46481639	1829
46774532	1801
46798368	1863
46811121	1863
46811121	1863
55187332	1809
55187333	1801
55187979	1862
55189515	1802
55216915	1801
55219108	1863
55228528	1863
55236455	1809
55259752	1863
60595754	1839
60810692	1839
60814769	1829
99455422	1839
500343018	1826
500374763	1859
504048261	1862
504052598	1861
9606816880	1851
9622209880	1851
9637465980	1850
9640316180	1812
1920CT	1812

## Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
7084986	1703
7696064	1701
46531222	1710
46553045	1703
46769978	1722
55206797	1724
55209037	1703
55219296	1703
55219298	1724
60809804	1710
70114218	1707
71714218	1707
71732447	1703
73503657	1724
77365393	1724
504064370	1722
504088431	1724
504245257	1724

## Atuador da Marcha Lenta (IAC)

Código OEM	Código DS
7076356	1602
7077213	1603
7078983	1610
7079064	1611
9945035	1629
9945635	1613
40380202	1602
40397102	1603
46451794	1612
9463327580	1620

## Guarnição da Flange do Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
7527545	1453
7598703	1450
46523406	1463

## Pré-filtro da Bomba e Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
7077426	1302
7087000	1302
F000TE0122	1326
F000TE0124	1326

## Kit de Filtros para Bico Injetor

Código OEM	Código DS
55228279	1243
214300700100	1211
214300700100	1219
214300700100	1248
214300700200	1211
214300700200	1219
214300700200	1248
IPE010	1243
IPE016	1243
IPE017	1243
IPE018	1243
IPE019	1243
IW073	1248
IW074	1248

## FORD

### Sensor de Velocidade (VSS)

Código OEM	Código DS
547957827	2509
547957827	2509
3259578271	2502
1S559E731AA	2501
1S559E731AB	2501
1S659E731AA	2501
1S659E731AB	2501
2S659E731AA	2501
2S659E731AB	2501
97FU9E731AA	2505
97FU9E731AB	2505
97KU9E731AA	2505
97KU9E731AB	2505
YS6T9E731AB	2501
YS6T9E731AC	2501

### Sensor de Nível de Combustível

Código OEM	Código DS
547998051	2347
3259980511	2371
3259980512	2371
3259980513	2371
2M359A299AA	23117
2N159A299AA	23114
2S4919055A	23148
2S659A299AB	2385
3C359275AA	23102
547998051A	2347
547998051A	2369
55459A299AA	23113
55659A299AA	2378
55659A299BA	2378
7M359A299AA	23153
7S459A299AA	23123
7S559A229AC	23116
7S659A299AB	23128
7S659A299CB	2375
98AP9A299AD	2394
9L559A299AC	23125
9L559A299DA	23132
9M359A299AB	23124
9M359A299BB	23126
9N159A299AB	23146
AE839A299AA	23134
AE839A299BB	23134
AM559A299AA	23133
AS559A299AC	23127
BF7A9275BA	23147
BG1A9A213AA	2380
BG1A9A213BA	2381
CN159A299AA	23135
D3B59A299AA	23151
D3B59A299AB	23151
XS419275BB	23108
XS419275BB	23119

## Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
6152883	2102
6169571	2102
034905377A	2104
1N1A12A699AA	2116
86SF12A699AB	2102
9S5112A699AB	2115
YM2112A699BA	2114

## Válvula Solenoide

Código OEM	Código DS
269062831	2004
269062832	2004
5S659M587AA	2002
YS419M587AA	2002

## Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código OEM	Código DS
269983851	1901
938F9B989CA	1915
95BF9B989DA	1915
988F9B989BB	1912
A95BF9B989JB	1911
YS4Z9B989BB	1912

## Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
1110834	1852
1111037	1853
1111037	1853
1535717	1863
1564814	1863
4M5G12K073AA	1862
4M5G12K073AB	1862
9S5112297CA	1863
9S511K073AA	1863
BG5X6C315AA	1843
BG5X6C315BA	1831
YS6A12K073AB	1853
YS6A6C315AB	1852
YS6A6C315AB	1852

## Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
1136735	1729
1209552	1728
1448387	1724
1S7A9F479AC	1718
1S7Z9F479AA	1751
2C4612A697AA	1725
2U1L9F479AA	1717
3S4Z9F479AA	1751
4S4G9F479AB	1751
4S4G9F479AC	1751
4S4Z9F479AA	1751
6M349J433AA	1724
99VV9E928AB	1729
BG5T9H544BA	1748
BG5X9D290AA	1723
BV619F479AA	1724
CV2A9F479AA	1717
XS6F9F479AA	1709
XS6F9F479AB	1709

## Atuador da Marcha Lenta (IAC)

Código OEM	Código DS
2S6A9F715BA	1622
2S6A9F715BB	1622
F5PF9N825AA	1602

## Guarnição da Flange do Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
547998055	1450
325998053	1451
98AP9276AB	1458
4L3Z9276AA	1466
AB319276CA	1471

# TABELA DE CONVERSÃO - OEM



## Pré-filtro da Bomba e Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
580454113	1329
25659C358AA	1323
5S659C358AA	1324
98AP9C358EB	1314
BG1A9150AA	1313

## Pré-filtro da Bomba e Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
91BF9H529AA	1230
958F9F593BB	1214
958F9F593BB	1215
958F9F593BB	1223
958FB2A	1214
958FBB	1214
96MF9F593AB	1224
IPE007	1243
IPE009	1243

## Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
6140461	11104
27133035	1151
1953001720	11164
3252015131	1140
1L2Z9F775AA	11286
85TF9P917AB	11104
91TF9C968AA	1171
92TF9C968AA	1171
94TF9C968AA	1171
96BF9P996AA	1155
96MF9C968DA	1154
96WF9C968AA	1155
988F9C968AA	1167
B37613280	11164
CM4647	11105
CM4648	11105
CM4649	1125
CM4650	11160
CM4665	11156
CM4680	11160
CM4687	11186
CM4703	11105
CM4706	11164
CM4712	1125
CM4713	1171
CM4723	1171
CM4762	11211
CM4763	1125
CM4766	1172
CM4840	11212
CME4733	11187
CME4734	11187
E4ATZ9C968A	1125
E6AE9C968A	1179
E6AE9C968AA	1179
E6AE9C968AB	1179
E6AE9C968CA	1179
E6AE9C968DA	1179
E6AZ9C968A	1179
E6EE9C968A2A	1179
E6EE9C968AA	1179
E6FZ9C968A	1179
E6TZ9C968A	11105
E6TZ9C968B	11105
E77E9C968AA	1179
E7DE9C968AA	1179
E7DE9C968BA	1179
E7EE9C968A	1179
E7EE9C968AA	1179
E7FZ9C968A	1179
E7RY9C968A	11105
E7TZ9C968A	1125
E7TZ9C968A	1179
E7TZ9C968E	1125
E8DZ9C968A	1179
E8GY9C968A	11160

Código OEM	Código DS
E92Z9C968A	11156
E9DZ9F775A	1105
E9JY9C968B	11160
E9OZ9F775A	1105
E9TZ9C968A	11105
E9TZ9C968E	11105
E9ZZ9C968A	11156
EA9C968A	11102
ERT9C968A	1127
F02E9C968AA	11186
F02Z9C968A	11186
F0BZ9C968A	11164
F1DE9C968AA	1125
F1DZ9C968A	1125
F1TZ9C968A	1171
F20113280	11156
F2TZ9C968A	1171
F32Z9C968A	1129
F32Z9C968B	11187
F37Z9C968A	1171
F3TZ9C968A	11187
F3TZ9C968B	11187
F4BZ9C968A	11211
F4SE9C968AA	1172
F4SZ9C968A	1172
F4TE9C968AA	1125
F4TE9C968BA	1172
F4TZ9C968A	1125
F4TZ9C968B	1172
F5AZ9C968AA	1172
F5RZ9C968A	11212
F5TE9C968BA	11214
F5TE9C968BA	1146
F5TZ9C968B	11214
F5TZ9C968BA	11214
F6DZ9C968AB	11212
F6DZ9C968CK	11212
F73Z9C968AA	11232
F7RZ9C968AA	11275
F87E9F775CB	1135
F87U9C375AB	1191
F87Z9F775AA	1136
F87Z9F775CA	1135
F8DE9C968BA	1164
F8DZ9C968AA	1154
F8DZ9C968AB	1154
F8DZ9C968BA	1164
F8ZZ9C968AA	1152
X2FZ9C968AA	1154
X86TF9P91701	11105
XF1Z9C968AAFFV	1164
XF2Z9C968AA	1154
XF2Z9C968AH	1154
XL5Z9F775AA	1122
XR3E9C968AD	1134
XR3Z9C968AA	1134
YL8U9C375AB	1153
YL8Z9F775AA	11271
YS6U9C968AA	1154

## GEO

## Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
2171260	11184
17107490	1188
17112273	1188
94845591	11180
94847417	11184
94853707	1173
96058020	1186
96064750	1186

## GM

## Sensor de Velocidade (VSS)

Código OEM	Código DS
90148828	2511
90149078	2503

Código OEM	Código DS
90149079	2513
90149080	2516
90149082	2507
90337601	2515
93218070	2510

## Sensor de Nível de Combustível

Código OEM	Código DS
13504915	23145
13579570	23150
13580098	23111
13582653	23144
13586457	23111
13586458	23110
13586459	23109
13586460	23145
25029860	2387
25160033	2329
25161647	2329
52030357	23161
52030358	23161
90305387	2335
92284883	23107
93236107	2387
93245922	2387
93246180	2384
93250758	2340
93260351	2331
93280351	2331
93281637	2329
93284788	2339
93284813	2343
93284884	2379
93285447	2387
93285448	2384
93285449	2384
93285494	2330
93293339	2333
93293341	2335
93293494	2333
93297135	2323
93304497	2331
93305851	2331
93315221	2328
93319493	2336
93319494	2337
93319495	23105
93325073	2345
93334947	23105
93334948	23105
93334962	23152
93336382	2379
93337982	2321
93340910	23122
93343940	2321
93349203	2341
93349222	2342
93355869	2326
93355870	2338
93363263	2323
93373727	2324
93376193	2322
93387274	2322
93394079	2332
93708341	2321
94373391	2317
94703347	2318
94705313	2356
94706443	23112
94711727	23106
94722328	23106
94725616	23138
94725616	23161
94726499	23162
94726510	23139
94733419	2356
94734392	2362
94737016	2355
94737020	2363
94770467	23162



# TABELA DE CONVERSÃO - OEM



## Sensor de Posição do Pedal do Acelerador (APP)

Código OEM	Código DS
9157998	2203
9157999	2203
9199356	2203
9202341	2203
9202342	2203
13252702	2210
93303984	2205
93305300	2208
93340873	2203
94714051	2209
94734766	2204

## Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
6238370	2117
10456240	2117
12600327	2119
90510281	2102
90511177	2108
90541521	2110
90543510	2113
92061913	2105
93177171	2113
93203180	2104
93261954	2101
93313158	2118
93399899	2112
93399899	2112

## Válvula Solenoide

Código OEM	Código DS
24580618	2002
52272687	2005
93213227	2001
93248229	2001
93317376	2005
93349597	2001
93351909	2008
93352029	2008
93352160	2001
93352162	2008

## Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código OEM	Código DS
17078448	1913
17097102	1904
17106681	1904
17106682	1903
17106809	1913
17123852	1913
17123855	1913
17125483	1913
25178872	1904
90323839	1908
93214087	1903
93277507	1903

## Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
10456118	1824
12498965	1824
12588992	1857
25182450	1824
90232732	1833
90337650	1807
90451442	1806
90483739	1807
90508637	1823
90510656	1808
93216079	1813
93232413	1805
93236338	1816
93243251	1823
93384389	1823
93393867	1820
96253542	1825
96434780	1825

## Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
9389131	1701
12568929	1703
12569240	1701
12591290	1720
16137039	1701
16212460	1714
24580287	1712
55206797	1724
55568175	1724
55573248	1720
55575988	1747
55576223	1722
90467558	1740
93160018	1714
93170309	1722
93171176	1724
93171579	1742
93192107	1720
93198487	1719
93259413	1702
93313154	1703
93333350	1712
93399801	1717
94705196	1717
95512870	1722
55575988CA	1747

## Atuador da Marcha Lenta (IAC)

Código OEM	Código DS
17059524	1608
17059600	1605
17059602	1606
17069603	1607
17108187	1604
17113196	1604
17113209	1609
92061898	1605
93214071	1604
93227674	1608
93744875	1634
94700309	1604
96214071	1604

## Guarnição da Flange do Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
22682111	1466
25027014	1452
52029978	1468
90322794	1454
90411085	1457
90572097	1456
92211923	1455
93280050	1450
93360898	1461
94726496	1467
F000TE1131	1454

## Pré-filtro da Bomba e Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
25160047	1306
90156970	1312
93281594	1317
580454113	1329

## Kit de Filtros para Bico Injetor

Código OEM	Código DS
17113368	1239
24578819	1245
24578820	1245
25314927	1212
25319300	1212
25319300	1222
25319301	1205
93208787	1246
93275197	1249

Código OEM	Código DS
93298396	1220
93309822	1220
93355553	1232
93355553	1245
93355553	1256
93392558	1220
94705391	1232
94705391	1245
94705391	1256
280155929	1213
280155929	1216

## Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
815502	11110
815504	1101
1281820	1101
2171261	1173
2172251	1156
8983638	11110
12568878	1115
17091218	1188
17091221	11122
17091410	1188
17091947	11122
17107010	1188
17107485	1188
17107490	1188
17112273	1188
17112276	1188
17112324	1188
17112475	1188
17112482	1188
17112627	1188
17112637	1188
17112694	1188
17112725	1188
17112994	1188
17113032	11122
17113271	1163
17113622	11124
17113687	1156
17120665	11125
19106768	1156
24500228	1152
24501695	1152
25322145	11123
25326136	1164
52255307	1150
52255324	1140
88894176	11123
89054415	11113
90166629	1101
90444222	1152
90444454	1166
90444458	1139
91173902	11294
92018573	11109
93209735	1139
93225088	1152
93245325	1159
93245370	1157
93267339	1160
93267342	1165
93274455	1153
93281610	1183
93298257	1183
93300564	1193
93305850	1183
93308886	1193
93328341	1193
93359930	1154
93360887	1164
93363060	1153
93363264	1153
93378223	1193
93389322	1193
94715560	1128
94715561	1128
94853707	1173
A44000Q65	11126

# TABELA DE CONVERSÃO - OEM



GMC	
Regulador de Pressão	
Código OEM	Código DS
217392	1156
2171264	1186
12499841	11217
12574986	11217
17089203	1163
17103467	1163
17107478	1163
17107483	1163
17107491	1163
17112555	1163
17112589	1163
17113203	1156
17113517	11217
17113678	11217
17122283	1163
25523720	11153
28229570	11141
88894356	11141
88894360	11257
88984221	11264
89060422	11141

HOLDEN	
Sensor de Pressão Absoluta (MAP)	
Código OEM	Código DS
16017460	1701
16137039	1701
8161370390	1701

Regulador de Pressão	
Código OEM	Código DS
90128848	1101
92140535	1127
92018573	11109
VS20030	1119
VS21227	1119

HONDA	
Sensor de Nível de Combustível	
Código OEM	Código DS
17047SNZ000	2386
17047TJOM00	23166
17630TROM010M2	23174
17631SADM500	23160
17631TJOM310	23175

Sensor de Detonação (KS)	
Código OEM	Código DS
30530PWEG01	2113

Sensor de Rotação / Sensor de Fase	
Código OEM	Código DS
37500RBDE010M5	1829

Sensor de Pressão Absoluta (MAP)	
Código OEM	Código DS
37830P05A01	1735
37830POGS00	1735
37830P7AN11	1735
37830PAAS00	1735
37830PGKA01	1736
37830PWEG01	1717
37830RBDE01	1724
37830RNAA01	1737

Guarnição da Flange do Módulo de Combustível	
Código OEM	Código DS
17052	1460
17574S1AE01	1450

Pré-filtro da Bomba e Módulo de Combustível	
Código OEM	Código DS
580454113	1329
580454125	1329

Kit de Filtros para Bico Injetor	
Código OEM	Código DS
YD024SD	1254
YD024SD	1257
YD062SD	1254
YD062SD	1257
YD064SD	1254
YD064SD	1257
YD072SD	1254
YD072SD	1257
YD073SD	1254
YD073SD	1257
YE25ABS9	1254
YE25ABS9	1257
YE25BAS9	1254
YE25BAS9	1257
YE25BBS9	1254
YE25BBS9	1257
YG21	1255

Regulador de Pressão	
Código OEM	Código DS
2100722	11230
8170914100	1188
8171070100	1188
8171122760	1188
8171147280	11230
8970706200	11126
8971795850	11127
8972548450	11127
16015S5A930	11261
16015S7A930	11265
16015SAA006	1132
16015SDCE00	11265
16015SDHH00	11233
16740P05A00	1198
16740P05A01	1198
16740P05A01	1198
16740POGA01	11188
16740P14A00	11202
16740P2A003	1141
16740P2EA01	1141
16740P2K003	1197
16740P3F003	11254
16740P5LJ01	11130
16740P5LJ0L	11130
16740P8AA01	11142
16740P8AM01	11142
16740PAAA01	11235
16740PD6662	11181
16740PD6664	11181
16740PD6665	11181
16740PE7661	11182
16740PE7662	11182
16740PG7005	11246
16740PG7623	11246
16740PGKA01	11137
16740PH3005	11200
16740PJ0305	11181
16740PJ0306	11202
16740PJ0661	11181
16740PJ0662	11181
16740PK2005	11200
16740PM5A01	11201
16740PM6003	11246
16740PO5A01	1198
16740PT2000	11200
16740PT2J00	11200
16740PT6A00	11202
16740SNZ003	1124
16740SNZ0030	1124
17052SEPA00	1123
17052SHJA00	1123
17052SJCA00	11148

Código OEM	Código DS
17052SLNA01	1132
17052SNA000	1123
17052SVBA30	1123
17052SWAA00	1132
17052TA0A00	11227
17052TK6A00	11227

HYUNDAI	
Sensor de Nível de Combustível	
Código OEM	Código DS
28164598	23157

Sensor de Posição do Pedal do Acelerador (APP)	
Código OEM	Código DS
327001S000	2211
32700XXXXX	2212
3421R	2212

Sensor de Detonação (KS)	
Código OEM	Código DS
3925022003	2105
3925022010	2105

Válvula Solenoide	
Código OEM	Código DS
394602B000	2002

Sensor de Posição da Borboleta (TPS)	
Código OEM	Código DS
3517022001	1908
3517022010	1908

Sensor de Rotação / Sensor de Fase	
Código OEM	Código DS
3918023500	1856
3918023910	1856
3930027400	1862
3965042110	1821

Sensor de Pressão Absoluta (MAP)	
Código OEM	Código DS
3933024750	1701
9022010005	1749
9470930504	1749
393002B000	1749
393002B020	1749

Guarnição da Flange do Módulo de Combustível	
Código OEM	Código DS
311152P000	1469

Kit de Filtros para Bico Injetor	
Código OEM	Código DS
3531004090	1213
3531004090	1259
3531028030	1213
3531028030	1259

Regulador de Pressão	
Código OEM	Código DS
313802	11112
3530102765	11120
3530102766	11120
3530102800	11133
3530122000	1151
3530122002	1151
3530122010	1151
3530122032	1184
3530123500	11270
3530123510	11270
3530123700	11270



# TABELA DE CONVERSÃO - OEM



Código OEM	Código DS
605126750	11103
0195003204500	11103

## LAND ROVER

### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
LR008877	2116

### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
LR000634	1862

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
ERR3561	1740
MHK101060L	1742

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
EAC6030	11109
EAC6314	11109
EAC6314K	11109
ERR6185	11276
ETC8494	11105
LR016319	1161
MSX000010	1161
MSX100080	1161

## Lexus

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
2302046020	11136
2302046030	11136
2302046040	11136
2302070010	11136
2327050010	1105
2327062010	1105
2327073010	1105
2327074010	1105
2328020010	11184
2328020040	11143
2328046010	11203
2328050020	11138
2328050050	11144
2328059015	11138
2328074170	11145
2328074190	1103
2328075010	11188

## LINCOLN

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
F3DZ9C968B	1179
F3LY9C968E	1179
F4CE9C968AA	1179
F4CZ9C968A	1179

## MAHINDRA

### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
0305CC0011N	1862
03090C0231N	1829

## MAN

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
51274210198	1744
51274210216	1744

## MARUTI

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
18590M53500	1717

## MAZDA

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
L30118211	1751
L30118211A	1751
L30118211B	1751
L3K918211	1731
L3K918211A	1731
LF0118211	1751
LF0118211A	1751

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
1953000900	11156
1953003520	11117
1F2013290	11271
1F2213290	11286
3M5U9C375EA	11116
AJ0320180A	1122
B61P13280	11179
B63013280B	11160
B6B313280A	11160
B6CK13280	1170
BP0113280	11178
BP4W13280	11239
BP4W13280A	11239
BP4W13280B	11239
BP4W20180A	11293
BP4W20180B	11293
FEA713280A	11158
FP4713280A	11117
FP4713280C	11117
FS0513280	1129
G60113280	11128
GY0113280	11232
GY0113280A	11232
J50113280A	1144
JE4813280A	11242
JE9613280	11266
KJ0113280	11259
KJ50113280A	11128
KL0113280	1129
KL0213280	11187
L30120180	11271
L3M813280	11237
MBP0113280	11178
MBP0113280A	11178
MJ50113280A	11128
N25313280	11157
N31813280	11157
N32613280	11159
N3A113280	11209
YF0920180	11286
Z50113280	11236
ZJ3813280	11290
ZL0113280	11240
ZL0113280A	11240
ZZL113280	1171
ZZL213280	1171
ZZM013280	1179
ZZM113280	1172
ZZM213280	1171
ZZM313280	1179
ZZP213290	1135
ZZR113290	1122

## MERCEDES-BENZ

### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
31538628	2102
41536228	2102
41539028	2101

### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
3918022001	1837

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
41531828	1738
41533028	1733
41533128	1734
41533228	1733
41533328	1734
41537028	1750
51535028	1733
51537228	1734
61531328	1733
61531428	1734
61539728	1733
61539828	1734
115420717	1739
1571530028	1717
A0041531828	1738
A0041537028	1750
A0115420717	1739
A1571530028	1717

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
780689	11104
780689	11104
781289	1162
781489	1162
781589	1162
781889	1162
1419125	1130
1110780092	1130
1110780292	11149
1110780392	11149
29706003800	1193
226755750R	11149
A0000781889	1162
A1110780092	1130
A1110780292	11149
Z078133534C	1162

## MERCURY

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
892681	1152
1953000602	11160
1953001150	11160
E3EE9C968AA	1179
E3EE9C968AB	1179
E3FZ9C968A	1179
E3FZ9C968AA	1179
E5AE9C968AA	1179
E5AE9C968AB	1179
E5AZ9C968A	1179
E6AE9C968CA	1179
F3XY9C968A	11185
XL2Z9F775AA	11286
YL8Z9F775AA	11271

## MERKUR

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
86TF9C968AA	11105
86TF9C968BA	11105
86TF9C968CA	11105
86TF9P996AA	11105
88TF9C968EA	11105
88TF9P996CA	11105
88TF9P996EA	11105
CM4643	1179
CM4646	1179
CM4664	1179
CM4711	1179
CM4748	1179
CM4764	1179



# TABELA DE CONVERSÃO - OEM



## MINI

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código ORIGINAL	Código DS
13627801387	1746

## MITSUBISHI

### Sensor de Nível de Combustível

Código ORIGINAL	Código DS
28183358	23129
CA130476	23158
CA130476	23159

### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
MN163706	2112

### Válvula Solenoide

Código OEM	Código DS
CA150040	2002

### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
045906433A	1848

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
MN191138	1728

### Atuador de Marcha Lenta (IAC)

Código OEM	Código DS
MO4762714	1638
MO4796503	1638

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
AW311472	11105
1516058B00	1112
M04883076	1192
MD095401	11208
MD111219	11157
MD116393	1147
MD118958	1147
MD120817	11198
MD124644	11197
MD124647	11205
MD124648	11191
MD12464T	1180
MD135130	11193
MD145852	11193
MD164594	1147
MD165859	1180
MD173985	11206
MD179023	11192
MD305927	1174
MD306058	11288
MD311979	11238
MD315315	1175
MD319789	11216
MD320551	11251
MD320749	11223
MD322829	11241
MD322986	11288
MD343158	11273
MD348457	11111
MN149096	11273
MN176270	11147
MR420657	11146

## NISSAN

### Sensor de Nível de Combustível

Código OEM	Código DS
1127703857	23143

### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
0143600QAC	1838
2375000QAG	1838

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
2508500Q0B	1719
2508500QAA	1719

### Guarnição da Flange do Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
17342AZ60A	1470

### Kit de Filtros para Bico Injetor

Código OEM	Código DS
FBY2850	1260

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
2267097	11174
90128848	1101
1624084A00	11189
1624084A01	11189
1624084M05	11199
226701E400	11210
226701N500	1118
226702J200	11250
226702Y900	11262
226702Y90A	11262
2267030R00	11172
2267030R01	11172
2267038U00	11176
226703S500	11129
226703S50A	11129
2267040F00	11176
2267040F01	11176
2267041B00	11195
2267053J00	11173
2267057Y00	11176
2267057Y05	11176
226705E400	11210
2267072P10	11135
2267072P1A	11135
2267074T00	11176
2267078J00	11219
2267085E00	11175
2267085E000	11175
2267085E01	11175
2267085E02	11175
2267085E05	11175
2267085E10	11175
2267085E15	11175
2267086G00	11176
2267086G01	11176
2267088G00	11185
22670D5500	11163
22670D5501	11163
226754W000	11100
226754W010	11100
226754W01A	11100
226755Y76A	11274
MPDB20	1107

## OLDMOBILE

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
2171422	1162
17091219	1188
89060414	11230

## OPEL

### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
1238345	2102

### Código OEM

Código DS	
24420696	2112
90298201	2102
93177171	2112
93399899	2112

### Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código OEM	Código DS
826924	1908
90323839	1908

### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
1238358	1840
6238313	1840
90213515	1840
90451441	1840
93186840	1862
93310500	1862

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
815701	1701
1235029	1724
1235060	1720
1235084	1724
1238244	1722
1238395	1720
1238788	1701
1238894	1720
1247128	1722
1247478	1722
4409668	1719
4435200	1719
5850801	1742
6238210	1724
6238332	1740
6238865	1724
6238927	1701

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
815502	11110
815504	1101
815513	1166
8983638	11110
1281820	1101
9281047	11110
90166629	1101
93208786	1166
92018573	11109

## PEUGEOT

### Sensor de Nível de Combustível

Código OEM	Código DS
1613951280	23176
1525NW	2389
1525NX	2397
1525NY	2392
1525TK	2398
1525TL	2393
1525VW	23141
1525VZ	2383

### Sensor de Posição do Pedal do Acelerador (APP)

Código OEM	Código DS
9639961580	2206

### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
594610	2105
594621	2101
594628	2102
594630	2124
594631	2122
91514880	2102

# TABELA DE CONVERSÃO - OEM



Código OEM	Código DS
96275932	2102
96384235	2102
7401367643	2105
9632754980	2122
9660524480	2122
1920FR	2125
9660524480	2122

## Válvula Solenoide

Código OEM	Código DS
9657170580	2010

## Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código OEM	Código DS
16280	1908
1628L1	1908
1635Z9	1906
500799	1908
72408124	1908
95658554	1914
96038938	1908
9565855480	1914

## Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
1920AV	1855
1920AW	1850
1920C3	1851
1920CP	1826
1920W9	1851
591880	1837
591881	1851
591887	1851
591890	1851
9639999980	1855

## Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
19204S	1701
1920AC	1732
1920AN	1716
1920CW	1714
1920k8	1713
1920SS	1724
163639	1724
163661	1724
457403	1732
594609	1701
9639419	1716
96354934	1732
96394188	1716
96394191	1732
9639381480	1715
9639418880	1716
9639418980	1732

## Atuador de Marcha Lenta (IAC)

Código OEM	Código DS
19201F	1631
19204X	1632
19206W	1631
1920N1	1616
1920Q8	1633
1920V7	1625
1920W6	1630
1920X9	1615
34595	1626

## Guarnição da Flange do Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
152823	1464
153124	1459
153141	1465

## Pré-Filtro da Bomba e Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
580454093	1329
580454113	1329

## Kit de Filtros para Bico Injetor

Código OEM	Código DS
280156272	1213
280156272	1216
280156295	1216
1984H2	1216
1984H2	1249

## Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
198505	1152
5470286	11101
91517743	11105
95516685	11105
9554685	11104
95601476	11104
95603476	11104
95636811	11103
9151668580	11105
9999163370	11105

## PLYMOUTH

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
4418208	11134
4504325	11134
4796083	11150
4275313	11151
4306015	11154
MD116396	11190
MD124648	11191
MD179023	11192
MD178001	11197
MD129140	11204
MD119038	11204
MD124334	11204
MD124647	11205
MD173985	11206
MD165859	1180

## PONTIAC

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
17091947	11122
17113660	11217
24506988	1162
25336517	11124
91173902	11294
94856918	11222

## PORSCHE

### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
95560612500	2114
99660612100	2113
99660612500	2113
99760612100	2112

### Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código OEM	Código DS
94460611600	1908
94460611601	1908

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
95560618000	1722
99660618000	1722

## Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
22906035	11101
92811019804	11106
94411019801	11104
94411019804	11106
94411019805	11107
94411019806	11108
95562084110	1124
95562084130	1124
99311019900	1162
99311019901	1162
94411019803	11105
T0545780	11194

## RENAULT

### Sensor de Nível de Combustível

Código OEM	Código DS
71736326	23172
6001550197	2388
7702295784	2396
250606171R	23181
250606627R	23170

### Sensor de Posição do Pedal do Acelerador (APP)

Código OEM	Código DS
6001548477	2206
7700431918	2201
8200139460	2201
8200386506B	2206
8200386506D	2206

### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
7431367644	2101
7700271090	2102
7700871678	2101
7700871678	2102
9612765780	2105
9612765880	2105
9628648280	2124

## Válvula Solenoide

Código OEM	Código DS
8200375417	2011

### Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código OEM	Código DS
770104743	1902
7701047921	1908
7702217302	1901

### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
770085931	1822
7700101969	1819
7700101970	1818
7700108073	1838
7702218699	1822
8100647554	1818
8200436025	1819
8200468645	1818
8200643171	1819
8200647556	1838
9622209880	1851
2375000QAH	1818
7700103069A	1818
7700875184B	1819

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
7700101762	1719
7700106644	1714
7700706876	1701
8200105165	1719
8200121800	1719

# TABELA DE CONVERSÃO - OEM



Código OEM	Código DS
8200146271	1743
8200194432	1743
8200719629	1719
8200750883	1743
8933000153	1701
223650002R	1724
223658143R	1743

## Atuador da Marcha Lenta (IAC)

Código OEM	Código DS
40397102	1603
7700102539	1614
7700105042	1627
7700273699	1624
7701047909	1628
7701204054	1633
8200211431	1616
8200299241	1614

## Kit de Filtros para Bico Injetor

Código OEM	Código DS
280158168	1216
8200025248	1216
8200025248	1249
H106845	1260

## Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
40414502	1152
7700267390	11110
7700545780	11194
7700582692	11101
7700680165	11104
7700680165	11105
7700720058	11103
7700727766	1101
7700730998	11105
7700739426	11106
7700739429	11106
7700872504	1152
7700266768	11109
T0680165	11104

## ROVER

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
MHK100590	1735

## SAAB

### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
7568801	2102
9142415	2101

### Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código OEM	Código DS
885719	1908
4661062	1908
8857195	1908

### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
4227203	1840

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
5341409	1724
24459853	1724
93170309	1722
93171176	1724

## Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
750164	11104
751868	11105
756412	11103
756415	11105
4503793	1152
4770400	1152
4773966	1152
7486905	11104
7486921	11103
7501646	11104
7564123	11103
7564123	11104
7564131	11103
7584063	1151
7701646	11104
7758379	1151
8376071	11194
9118850	1152
9131061	1178
9357013	11103
9483538	1152
12801657	11224
24576649	11224
32005983	1108

## SATURN

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
12559037	1152
12563431	11215
21007005	1163
21007222	11230
21015427	1163

## SCANIA

### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
1789360	2112

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
1789364	1744

## SEAT

### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
030905377A	2101
030905377C	2114

### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
32906433	1849
030957147G	1854
03C906433A	1849
03C906433B	1849
045906433A	1848
06A906433C	1834
06A906433G	1858
06A906433L	1858
078906433B	1810

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
036906051G	1721
038906051D	1727
03C906051E	1728
038906051C	1728
038906051B	1729
03G906051D	1729

## Atuador da Marcha Lenta (IAC)

Código OEM	Código DS
279980491	1611

## Kit de Filtros para Bico Injetor

Código OEM	Código DS
280156096	1213
280156096	1216
280158171	1216
036906031C	1216
036906031C	1249
037906031AF	1253

## Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
271980522	1152

## SKODA

### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
030905377C	2114

### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
32906433	1849
03C906433A	1849
03C906433B	1849
045906433A	1848
06A906433C	1834
078906433B	1810

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
036906051G	1721
038906051B	1729
038906051C	1728
038906051D	1727
03G906051D	1729
03G906051E	1728

## SMART

### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
51536028	2113

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
51537228	1734
61531428	1734
61539828	1734

## STERLING

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
19419450010	11200

## SUBARU

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
22668AA000	11155
22668AA010	11243
22668AA020	1194
22670AA030	11155
22670AA040	1181
22670AA050	1181
22670AA240	11139
22670AA251	1108
22670AA252	1108
22670AA351	1180
22670AA390	1181
2267AA221	11226

# TABELA DE CONVERSÃO - OEM



## SUZUKI

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
13660D70CA0C000	1717
1859068L00000	1724
1859079J62000	1724
18590N68L00000	1724

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
1516077E00	1138
1561077E00	11258
1516052G00	11184
1516056B00	1186
1516061A00	1186
1516064G00	1138
1516080C40	11258
1561052G00	11184
1561060G00	11234
1561064G00	1138
1561067D00	1138
1561080C40	11258

## TALBOT

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
9151774380	11105
A51455280	11104

## TOYOTA

### Sensor de Nível de Combustível

Código OEM	Código DS
8332002110	2395
8332002130	23101
833200D100	23137

### Válvula Solenoide

Código OEM	Código DS
239500C010	2013
239500D020	2002

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
8942012210	1746
8942012220	1746
8942171020	1746

### Guarnição da Flange do Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
7716902080	1468
771690D060	1468
771690K010	1471

### Kit de Filtros para Bico Injetor

Código OEM	Código DS
1955005250	1250
1955005250	1258
2320922040	1252
2320922080	1252
2320965010	1250
2320965010	1258
2325016160	1236
2325016160	1237
2325016160	1252
2325016160	1258
2325020010	1236
2325020030	1236
2325020030	1237
2325020030	1252
2325020030	1258
2325022040	1237
2325022040	1252
2325022040	1258

## Código OEM

## Código DS

2325065010	1250
2325065010	1258
2325065020	1234
2325065020	1236
2325065020	1250
2325065020	1258
232500A020	1242
232500A020	1258

### Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
4228011	11168
2302020010	11147
2302070010	11136
2320746010	1105
2320762010	1105
2320765010	1104
2320774010	1105
2325046031	11229
2327011010	11274
2327028020	11278
2327028021	11278
2327028050	11277
2327028051	11277
2327035010	11119
2327042010	11119
2327043010	11119
2327050010	1105
2327062010	1105
2327062011	1105
2327070010	11119
2327073010	1105
2327074010	1105
2328001010	11180
2328011030	11228
2328011050	11114
2328011060	11114
2328011070	11114
2328015020	1173
2328016020	11162
2328016040	11171
2328016070	11180
2328016090	11229
2328016120	11184
2328016120	11294
2328020030	11184
2328020030	11294
2328020040	11143
2328020060	11222
2328021010	1132
2328022010	11222
2328031010	11292
2328035010	11161
2328035011	11161
2328035020	11161
2328035030	11252
2328038010	11225
2328046010	11203
2328046030	11168
2328050050	11144
2328061010	11183
2328062020	11188
2328062030	11249
2328065010	1106
2328074010	11167
2328074020	11157
2328074030	11114
2328074031	11170
2328074040	11165
2328074070	11165
2328074100	11170
2328074150	11170
2328074170	11145
2328074190	1103
2328075020	11184
2328075020	11294
2328076010	11169
2328076020	11159
230200A010	11147

## TROLLER

### Sensor de Nível de Combustível

Código OEM	Código DS
101872	2348

## VOLKSWAGEN

### Sensor de Velocidade (VSS)

Código OEM	Código DS
3259578271	2502

### Flange do Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
0580314268	2420
7X0919051	2420
7X0919051A	2420

### Sensor de Nível de Combustível

Código OEM	Código DS
373998051	2346
376998051	2365
547998051	2347
2379980512	2364
3259980514	2351
1JE919052	23164
1JE919052A	23163
1JE919052A	23173
1JE919052B	23163
1JE919052B	23173
373919055B	2320
373998051A	2346
373998051A	2361
376919055B	2344
376998051A	2352
377998051A	2350
377998051B	2350
377998051B	2370
547998051A	2347
547998051A	2369
5U0919052A	2357
5W0919052A	2357
5W7919051	23182
5W7919052	23182
5W7919052	2358
5X0919052C	2359
5X3998134	2346
5X3998134A	2346
5X3998134A	2361
5X7919052C	2360
5X7998134	2353
5X7998134A	2372
5Z0919052	2327
5Z0919052B	2319
5Z0919673	2334
6QE919052	23142
6QE919052A	23104
6QE919052A	23167
6QE919052B	23167
7X0919052	2325
7X0919052A	2377
7X0998134	2382

### Sensor de Posição do Pedal do Acelerador (APP)

Código OEM	Código DS
6Q1721503C	2202
6Q1721503M	2202
6QE721503B	2202
6QE721503D	2202

### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
30905377	2107
37905377	2106
269053772	2102
309053771	2109
539053772	2104



# TABELA DE CONVERSÃO - OEM



Código OEM	Código DS
030905377A	2101
030905377C	2114
034905377A	2104
037905377A	2121
054905377A	2104

## Válvula Solenoide

Código OEM	Código DS
269062831	2003
269062831	2004
269062832	2003
279062832	2003
3259062832	2004
3279062831	2004
026906283A	2003
026906283A	2004
026906283H	2003
7X0906283	2006

## Sensor de Posição da Borboleta TPS

Código OEM	Código DS
21907385	1910
50231900	1916
50231902	1916
269983851	1901
279983851	1902
489983851	1901
037907385Q	1916
044907385A	1909
051133028R	1907

## Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
032906433	1849
030906433K	1846
030957147G	1854
036906433A	1848
03C906433A	1849
03C906433B	1849
041906433A	1847
045906433A	1848
06A906433B	1858
06A906433C	1834
06A906433G	1858
06A906433L	1858
06A906433N	1858
078906433B	1810
2P0133491	1862
2R0906433	1831
2R0906433C	1843
2R0906433D	1829

## Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
36906051	1708
279980411	1708
369980411	1708
377906051	1713
030906051A	1705
036906051G	1721
038906051B	1729
038906051C	1728
038906051D	1727
03C906051	1711
03C906051F	1711
03G906051D	1729
03G906051E	1728
03G906051F	1728
046130385A	1740
06B906051	1706
07C906051	1752
2E0906051A	1733
2P0906051	1726
2R0906051C	1724
2S0906051	1725
2S0906051	1725
A0115420717	1739

## Atuador de Marcha Lenta (IAC)

Código OEM	Código DS
26906247	1601
269060491	1602
269980492	1610
279980491	1611
026906247A	1611

## Guarnição da Flange do Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
377919133	1451
547919131	1450
1T0919133D	1450
377919133B	1450

## Pré-Filtro da Bomba e Módulo de Combustível

Código OEM	Código DS
F000TE0002	1326
F000TE0004	1326
F000TE0013	1326
F000TE0116	1326
F000TE0127	1327
F000TE0128	1327

## Kit de Filtros para Bico Injetor

Código OEM	Código DS
280156096	1213
280156096	1216
280158171	1216
036906031C	1216
036906031C	1249
037906031AF	1238
037906031AF	1253
214303000100	1210
214303000100	1218
214303000100	1247
IW330	1247
IWP170	1244
IWP176	1244

## Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
22906035	11101
26133035	1192
37133035	1151
271330352	1151
271330521	1152
271980522	1152
311906030	11194
371330352	1151
401330352	1152
3252015131	1140
0003952159	11105
034133534N	11109
X03952159	11105
037133035C	1152
037133035E	1151
041133035A	1115
078133534A	1161
078133534C	1161
1HM133035A	1102
373133035A	1153
5Z0133035B	1128
5Z0133035C	1183
5Z0133035D	1128
6Q0201051J	11101

## VOLVO

### Sensor de Detonação (KS)

Código OEM	Código DS
1326658	2102
1367643	2105
1367644	2101
3433347	2102
SMN163706	2112

## Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código OEM	Código DS
1367645	1836
30658182	1862

## Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código OEM	Código DS
1275170	1740
1378162	1701
3411400	1701
31316215	1724

## Regulador de Pressão

Código OEM	Código DS
241721	11194
1306935	11104
1306965	11103
1357705	11105
3507902	1151
3517064	1151
3517102	11104
3547653	11103
9146761	11140
35079029	1151
35170646	1151
35319839	11140
35476530	11103
91467613	11140

# TABELA DE CONVERSÃO - AFTERMARKET



## BOSCH x DS

### Sensor de Nível de Combustível

Código BOSCH	Código DS
1562894111	23150
1582881034	2321
1582894000	23137
1582894003	23134
1582894053	2320
1582894053	2357
1582894056	2385
1582894072	2332
1582894073	2333
1582894075	2335
1582894076	2340
1582894080	23142
1582894081	2358
1582894082	2334
1582894087	23134
1582894105	23135
1582894107	23136
1582894112	23161
1582894114	23174
1582894125	23135
1582894137	23175
1582894146	23138
1582894148	23106
1582894149	23106
1582894154	23150
1582894159	23176
1582894163	23177
1582894166	23155
1582894184	23151
1582894316	23180
1582980044	23172
1587140742	2386
1587140756	23160
1587410103	2313
1587410640	23168
1587410662	2390
1587410668	23114
1587410686	2319
1587410687	2356
1587410688	2301
1587410689	2304
1587410743	2375
1587410769	2395
1587410778	2305
1587410779	2303
1587410780	23171
1587410780	2399
1587410781	2306
1587410782	2302
1587410791	2357
1587410792	23101
1587410793	23141
1587410793	23154
1587410793	2397
1587410795	23112
1587410798	2318
1587410798	2341
1587410841	23178
1587410860	2355
1587410869	23166
1587410892	23103
1587410893	2390
1587410894	2383
1587410894	2389
1587410901	2326
1587410902	2317
1587410903	2328
1587410904	2322
1587410905	2323
1587410905	2363
1587410912	2301
1587410922	23179
1587410923	23162
1587410937	23140
1587410940	23127

Código BOSCH	Código DS
1587410940	2375
1587410942	23146
1587410943	23124
1587410954	23139
1587410959	23125
1587410966	2378
1587410968	2359
1587410969	2319
1587410969	2327
1587410970	23163
1587410970	23173
1587410971	23167
1587410972	2325
1587410972	2377
1587410973	2360
1587410978	23123
1587410979	23153
1587410981	2342
9581080062	2374
376919055B	2358
F000TE100H	23128
F000TE102U	2326
F000TE102U	2362
F000TE105Z	2308
F000TE106J	2301
F000TE107R	2389
F000TE107Y	23141
F000TE107Y	2397
F000TE108H	2305
F000TE108S	2304
F000TE109X	23171
F000TE109X	2399
F000TE110A	2306
F000TE110E	2395
F000TE110J	2303
F000TE110P	2302
F000TE111R	23101
F000TE111W	2309
F000TE111Y	2307
F000TE112M	2386
F000TE112N	23160
F000TE113D	23106
F000TE113W	23141
F000TE113W	2397
F000TE114W	2313
F000TE118D	2318
F000TE120S	23178
F000TE122F	2326
F000TE122F	2362
F000TE123A	2317
F000TE123U	2328
F000TE124K	2322
F000TE124K	2355
F000TE124W	2323
F000TE124W	2363
F000TE125P	23117
F000TE125Z	23113
F000TE126J	23128
F000TE135B	23166
F000TE137T	2383
F000TE137T	2389
F000TE140N	23168
F000TE142C	2392
F000TE142M	2312
F000TE143D	2320
F000TE143H	23140
F000TE143S	23146
F000TE143T	23126
F000TE143U	23124
F000TE143Y	2314
F000TE143Z	2316
F000TE144X	23112
F000TE144Y	2321
F000TE144Y	2356
F000TE145S	23125
F000TE145U	23132
F000TE145W	23103
F000TE145X	2390
F000TE146E	23179
F000TE146H	2375
F000TE147E	23114

Código BOSCH	Código DS
F000TE148N	2378
F000TE148U	23123
F000TE148V	23153
F000TE148W	2342
F000TE148X	2341
F000TE149X	23133
F000TE150G	23182
F000TE150G	2360
F000TE150H	2325
F000TE150H	2377
F000TE150J	23163
F000TE150J	23173
F000TE150K	2357
F000TE150K	2359
F000TE150M	2319
F000TE150M	2327
F000TE150N	23104
F000TE150N	23167
F000TE151S	2308
F000TE1533	2328
F000TE153K	2385
F000TE153T	2332
F000TE153V	2340
F000TE153X	2333
F000TE153Z	2335
F000TE154F	23142
F000TE154H	2334
F000TE154K	2358
F000TE1558	2311
F000TE155F	23134
F000TE155G	23134
F000TE1563	2315
F000TE156G	23127
F000TE1593	2327
F000TE1598	2359
F000TE159T	23139
F000TE159V	23139
F000TE159X	23162
F000TE1613	2324
F000TE161D	23137
F000TE161T	23135
F000TE163F	23136
F000TE163W	23174
F000TE164C	23135
F000TE1654	23142
F000TE1657	23164
F000TE165D	23154
F000TE165E	23175
F000TE168A	23138
F000TE168B	23138
F000TE168G	23161
F000TE169E	23150
F000TE169H	23150
F000TE171A	23176
F000TE171W	23177
F000TE177S	23151
F000TE181J	23181
F000TE1829	2360
F000TE182B	2357
F000TE1836	23104
F000TE185J	23139
F000TE185N	23139
F000TE1879	23171
F000TE1897	23103
F000TE1906	2321
F000TE1939	2325
F000TE1944	23163
F000TE1944	23173
F000TE1836	23104
F000TE185J	23139
F000TE185N	23139
F000TE1879	23171
F000TE188Y	2311
F000TE1897	23103
F000TE1906	2321
F000TE1939	2325
F000TE1944	23163
F000TE1944	23173

# TABELA DE CONVERSÃO - AFTERMARKET



## Sensor de Detonação (KS)

Código BOSCH	Código DS
0261231001	2102
0261231004	2104
0261231005	2104
0261231006	2102
0261231007	2105
0261231033	2105
0261231038	2104
0261231045	2101
0261231046	2101
0261231066	2107
0261231070	2105
0261231071	2105
0261231075	2106
0261231077	2121
0261231079	2108
0261231092	2107
0261231095	2111
0261231110	2102
0261231111	2102
0261231116	2110
0261231120	2113
0261231122	2109
0261231128	2102
0261231130	2124
0261231144	2123
0261231146	2114
0261231148	2113
0261231168	2125
0261231169	2125
0261231173	2112
0261231176	2112
0261231178	2121
0261231187	2112
0261231188	2101

## Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código BOSCH	Código DS
3437020406	1907
3437020417	1907
0280122001	1908
0280122003	1908
0280122004	1908
0280122008	1908
0280122013	1908

## Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código BOSCH	Código DS
0232103048	1863
0232103052	1862
0232103067	1862
0232103127	1862
0261210029	1836
0261210030	1840
0261210031	1833
0261210036	1839
0261210043	1837
0261210047	1835
0261210065	1837
0261210083	1813
0261210102	1811
0261210103	1811
0261210104	1821
0261210113	1839
0261210115	1815
0261210118	1811
0261210119	1814
0261210124	1801
0261210126	1827
0261210128	1805
0261210137	1822
0261210138	1816
0261210147	1834
0261210148	1834
0261210150	1808
0261210154	1837
0261210160	1817
0261210161	1809

Código BOSCH	Código DS
0261210163	1839
0261210170	1860
0261210171	1860
0261210178	1810
0261210179	1810
0261210188	1854
0261210189	1854
0261210199	1858
0261210200	1858
0261210208	1846
0261210266	1809
0281002102	1814
0281002165	1842
0281002214	1829
0281002332	1826
0281002410	1831
0281002411	1843
0281002509	1828
0281002513	1859
0281002629	1845
0281002634	1861
0281002717	1830
0281002818	1844
0281002819	1832
0986280402	1851
0986280408	1850
0986280421	1848
0986280421	1849
986280421	1848
986280421	1849

## Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código BOSCH	Código DS
0261230004	1713
0261230011	1705
0261230013	1704
0261230022	1702
0261230027	1709
0261230030	1703
0261230031	1706
0261230034	1716
0261230037	1713
0261230041	1732
0261230042	1722
0261230043	1715
0261230044	1718
0261230057	1716
0261230058	1732
0261230073	1727
0261230081	1721
0261230095	1711
0261230099	1717
0261230122	1751
0261230123	1751
0261230129	1731
0261230140	1733
0261230142	1734
0261230146	1720
0261230155	1720
0261230167	1752
0261230168	1752
0261230174	1703
0261230180	1751
0261230181	1751
0261230189	1733
0261230190	1733
0261230191	1734
0261230192	1734
0261230217	1717
0261230235	1711
0261230245	1703
0261230268	1703
0261230281	1724
0261230282	1720
0261230298	1722
0261230334	1717
0281002233	1744
0281002244	1738
0281002245	1738
0281002257	1744

Código BOSCH	Código DS
0281002267	1729
0281002316	1723
0281002399	1729
0281002400	1729
0281002401	1728
0281002402	1728
0281002437	1724
0281002468	1750
0281002469	1750
0281002514	1726
0281002573	1743
0281002576	1725
0281002593	1730
0281002655	1744
0281002680	1724
0281002838	1728
0281002845	1724
0281002977	1728
0281006028	1724
0281006029	1724
0281006077	1724

## Atuador de Marcha Lenta (IAC)

Código BOSCH	Código DS
F00099M001	1612
F00099M100	1626
F00099M102	1601
F00099M103	1603
F00099M104	1610
F00099M150	1611
F00099M177	1624
F00099M187	1604
F00099M200	1613
F00099M300	1627
F00099M302	1622
F00099M401	1615
F00099M431	1616
F00099M500	1618
F00099M524	1608
F00099M600	1605
F00099M603	1607
F00099M635	1621
F00099M800	1614
F00099M801	1602
F00099M902	1617

## Pré-filtro da Bomba e Módulo de Combustível

Código BOSCH	Código DS
F000TE104A	1329
F000TE1124	1321
F000TE145N	1329
F000TE159A	1329
F000TE164W	1329
F000TE9001	1304
F000TE9002	1317
F000TE9005	1301
F000TF9007	1302

## Kit de Filtros para Bico Injetor

Código BOSCH	Código DS
0280150071	1226
0280150698	1231
0280150962	1209
0280150962	1246
0280155505	1241
0280155888	1235
0280155888	1251
0280155929	1249
0280156086	1220
0280156096	1249
0280156214	1220
0280156272	1249
0280156295	1249
0280156436	1235
0280156436	1251
0280157130	1249
0280158168	1249
0280158171	1249

# TABELA DE CONVERSÃO - AFTERMARKET



## Regulador de Pressão

Código BOSCH	Código DS
0280081600	1158
0280160200	11101
0280160201	11101
0280160202	11110
0280160213	11103
0280160214	11104
0280160216	11104
0280160221	1101
0280160225	11105
0280160227	11105
0280160234	11109
0280160235	1151
0280160236	11109
0280160249	1178
0280160256	11103
0280160257	11105
0280160279	11109
0280160280	11106
0280160286	11107
0280160287	11108
0280160289	11102
0280160502	1178
0280160503	1178
0280160504	1168
0280160507	1152
0280160529	1119
0280160551	1154
0280160557	1152
0280160560	1152
0280160568	11275
0280160575	1161
0280160577	1157
0280160579	1159
0280160583	1155
0280160585	1154
0280160586	1182
0280160587	1162
0280160592	1127
0280160601	1167
0280160608	1160
0280160616	1162
0280160710	1151
0280160716	1150
0280160731	11103
0280160736	1179
0280160739	1146
0280160751	1166
0280160760	1171
0280161043	1140
0280161044	1139
0280161502	1130
0280161511	11149
0280161512	11149
F000DR0206	1153
F000DR0207	1153
F000DR0208	1183
F000DR0209	1164
F000DR0212	1153
F000DR0213	1154
F000DR0214	1183
F000DR0215	1193
F000DR0216	1193
F000DR0217	1193
F000DR0218	1193
F000DR0219	1154
F000DR0221	1183
F000DR0222	1128
F000DR0223	1128
F000DR0225	1183
F000DR0226	1124
F000DR0228	1124
F000DR0231	1124
F000DR0234	11282
F000DR0283	1183
F000DR0400	1165
F000DR0442	1115
F000DR9002	1131

## DELPHI x DS

### Sensor de Nível de Combustível

Código DELPHI	Código DS
FL0306	2303
FL0307	2304
FL0308	2305
FL0309	2306
FL0310	2308
FL0311	2313
FL0312	2314
FL0313	2315
FL0314	2317
FL0315	2318
FL0316	2319
FL0317	2320
FL0318	2328
FL0319	2330
FL0320	2331
FL0321	2334
FL0322	2336
FL0323	2341
FL0324	2346
FL0325	2350
FL0326	2353
FL0327	2354
FL0328	2355
FL0329	2356
FL0330	2357
FL0331	2358
FL0332	2359
FL0333	2367
FL0334	2368
FL0335	2373
FL0336	2374
FL0337	2375
FL0338	2380
FL0339	2386
FL0340	2388
FL0341	2389
FL0342	2393
FL0343	2396
FL0344	23101
FL0345	23103
FL0346	23106
FL0347	23109
FL0348	23110
FL0349	23111
FL0350	23112
FL0351	23117
FL0352	23118
FL0353	23122
FL0354	23124
FL0355	23126
FL0356	23127
FL0357	23128
FL0358	23133
FL0359	23134
FL0360	23135
FL0361	23137
FL0362	2361
FL0362	2361

### Sensor de Detonação (KS)

Código DELPHI	Código DS
AS10139	2117

### Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código DELPHI	Código DS
ICD0001	1913
ICD00122	1903
ICD00123	1904
SS10689	1902
SS10691	1902
SS10692	1901
SS10693	1901

### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código DELPHI	Código DS
SS1074812B1	1855

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código DELPHI	Código DS
28082506	1703
93333350	1712
SPD00169	1701

### Atuador de Marcha Lenta (IAC)

Código DELPHI	Código DS
28222431	1601
28222432	1602
28222433	1603
28222434	1610
28222435	1611
28222436	1612
28222437	1613
28222438	1614
28222540	1615
28222543	1616
28222545	1617
28222554	1618
28222556	1619
28222557	1620
28222558	1621
28222560	1622
CV10015	1634
CV10159	1637
CV1018112B1	1630
CV1019412B1	1631
ICD00004	1609
ICD00120	1606
ICD00124	1604
ICD00125	1607
ICD00126	1605
ICD00127	1608

### Regulador de Pressão

Código DELPHI	Código DS
25361520	11279
28284626	11283
AP10001	1164
FP1000311B1	1188
FP1000411B1	11122
FP1002011B1	11124
FP1002611B1	11125
FP10080	11114
FP10142	11135
FP1025911B1	11121
FP10283	1103
FP1029911B1	11123
FP1030011B1	11124
FP10301	1150
FP10302	1151
FP10303	1152
FP10304	1153
FP10305	1154
FP10306	1155
FP10307	1156
FP10308	1157
FP10309	1158
FP10310	1159
FP10311	1160
FP10312	1161
FP10313	1162
FP10314	1165
FP10317	1168
FP10318	1169
FP10320	1171
FP10321	1172
FP10324	1175
FP10330	1182
FP10331	1166
FP10332	1167
FP10333	1170
FP10334	1173



# TABELA DE CONVERSÃO - AFTERMARKET



Código DELPHI	Código DS
FP10335	1174
FP10336	1176
FP10337	1177
FP10338	1178
FP10339	1179
FP10340	1180
FP10341	1181
FP10342	1183
FP10343	1184
FP10344	1185
FP10345	1186
FP10346	1187
FP10347	1188
FP10348	1189
FP10349	1190
FP10350	1191
FP10351	1192
FP10352	1193
FP10353	1194
FP10354	1195
FP10355	1196
FP10356	1197
FP10357	1198
FP10358	1199
FP10359	1149
FP10360	1148
FP10361	1146
FP10362	1145
FP10363	1144
FP10364	1143
FP10365	1142
FP10366	1141
PRD00001	1163

## DENSO x DS

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código DENSO	Código DS
110212841	1739
798003260	1740
798005410	1736
798007590	1737
1865A035	1745
74701N20	1746
74702J08	1746
TN0798003000	1735
TN0798004250	1735

### Kit de Filtros para Bico Injetor

Código DENSO	Código DS
85705697MFBA	1240

### Regulador de Pressão

Código DENSO	Código DS
0152	1104
1291	1147
1382	1180
1411	1106
2101	1173
2490	1175
2690	1189
2700	1169
3220	1131
4170	1133
4450	1132
5020	1132
192500200	11119
1953001200	1110
1953002040	11242
1953003780	11226
1953004080	11240
1953004210	1108
1961091550	1132
2327042010	11119
2328011040	11114
2328031010	11292
2328038011	11225

## DPL x DS

### Sensor de Detonação (KS)

Código DPL	Código DS
828003	2116
828004	2104
828007	2105
828046	2101
828075	2106
828077	2114
828079	2108
828095	2111
828144	2123
828152	2115
828832	2103
828152	2115
828832	2103

### Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código DPL	Código DS
708010	1908
708102	1904
708385	1909
708386	1910
708402	1905
708406	1907
708682	1903
708702	1901
708785	1916
708852	1913
708902	1902
708988	1912

### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código DPL	Código DS
508002	1847
508003	1849
508015	1805
508015	1840
508073	1853
508083	1813
508083	1837
508115	1815
508118	1811
508124	1801
508128	1805
508137	1822
508148	1834
508160	1817
508161	1809
508206	1804
508208	1846
508251	1814
508315	1852
508390	1812
508433	1848
508442	1806
508515	1802
508637	1823
508731	1803
508739	1807
508791	1820
508850	1808
508880	1850
508965	1824
508069A	1818
508184B	1819

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código DPL	Código DS
888011	1705
888013	1704
888022	1702
888027	1709
888030	1703
888031	1706
888039	1701

Código DPL	Código DS
888041	1708
888043	1715
888044	1718
888051	1711
888057	1716
888196	1717
888218	1707
888222	1710
888350	1712
888644	1714
888762	1719

### Atuador de Marcha Lenta (IAC)

Código DPL	Código DS
808001	1612
808042	1627
808100	1620
808103	1603
808150	1611
808187	1604
808200	1613
808204	1632
808209	1609
808241	1614
808245	1622
808300	1625
808302	1611
808400	1619
808401	1615
808500	1621
808502	1610
808524	1608
808595	1626
808600	1605
808699	1624
808801	1602
808802	1601
808900	1616
808900	1618
808901	1617
808960	1606

## MARELLI x DS

### Sensor de Nível de Combustível

Código MARELLI	Código DS
MAM00003	2371
MAM00013	2371
MAM00014	2371
MAM00015	2350
MAM00016	2350
MAM00058	2354
MAM00068	2354
MAM00145	2382
MAM00745	23103
MAM00746	2306
MAM00752	2308
MAM00754	2309
MAM00759	2307
MAM00762	2378
MAM00769	2333
MAM00770	2328
MAM00772	2389
MAM00777	2325
MAM00779	23104
MAM00786	2302
MAM00787	2301
MAM00788	2305
MAM00793	2375
MAM00802	2344
MAM00804	23104
MAM00810	2371
MAM00818	2327
MAM00819	23104
MAM00825	2395

# TABELA DE CONVERSÃO - AFTERMARKET



## MARELLI x DS

### Sensor de Nível de Combustível

Código MARELLI	Código DS
MAM00003	2371
MAM00013	2371
MAM00014	2371
MAM00015	2350
MAM00016	2350
MAM00058	2354
MAM00068	2354
MAM00145	2382
MAM00745	23103
MAM00746	2306
MAM00752	2308
MAM00754	2309
MAM00759	2307
MAM00762	2378
MAM00769	2333
MAM00770	2328
MAM00772	2389
MAM00777	2325
MAM00779	23104
MAM00786	2302
MAM00787	2301
MAM00788	2305
MAM00793	2375
MAM00802	2344
MAM00804	23104
MAM00810	2371
MAM00818	2327
MAM00819	23104
MAM00825	2395

### Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código MARELLI	Código DS
40406202	1902
40415902	1902
40416002	1901
40421702	1901
40443002	1905
215810605500	1915
230016080057	1914
CA001SEM	1911
CA0077265C	1906
IPF2CB	1905
PF1C	1902
PF2C	1901
PF5C	1902
PF6C	1901
PF90018	1914

### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código MARELLI	Código DS
1040211101	1802
4820083010	1804
4820084010	1812
4820171010	1803
C146	1802
SEN8D	1804
SEN8D3	1803
SEN8E	1812

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código MARELLI	Código DS
50201102	1710
50202402	1708
ATS00502	1707
CA001SPM	1709
TPRT0302	1710
TPRT0304	1710
TPRT04B	1708
TPRT05	1707

### Atuador de Marcha Lenta (IAC)

Código MARELLI	Código DS
8187	1604
20871	1609
59524	1608
59600	1605
59602	1606
59603	1607
90140	1634
90685	1636
40001502	1605
40001902	1608
40002002	1606
40002102	1607
40004502	1609
40380202	1602
40396502	1610
40397102	1603
40397402	1604
40415202	1612
40430102	1611
40439102	1601
40440302	1611
40441802	1624
40442902	1617
40451803	1623
40480202	1614
40480402	1615
40480602	1616
40480802	1618
40481202	1619
40481802	1620
40482102	1621
40482302	1622
9244290500	1613
00600	1616
2245H	1622
230016079047	1633
230016079057	1615
230016079077	1630
230016079087	1625
230016079167	1631
230016079207	1614
230016079217	1620
230016079247	1631
801000776401	1632
801000800401	1626
A5298	1635
B0201	1613
B0300	1633
B0401	1615
B0801	1602
B12	1629
B1300	1625
B1400	1630
B2001	1612
B2200	1632
B2201	1632
B2300	1627
B2400	1631
B2800	1614
B3100	1626
B3200	1631
B3300	1620
B3400	1611
B3401	1601
C2547	1604
D5103	1603
D5104	1610
D5150	1611
D5174	1628
D5177	1624
D5184	1623
H6615	1636
IB0100	1617
IB0200	1618
IB0400	1619
SB3500	1621

### Pré-filtro da Bomba e Módulo de Combustível

Código MARELLI	Código DS
MAM00019	1303
MAM00020	1302

### Kit de Filtros para Bico Injetor

Código MARELLI	Código DS
IW073	1211
IW073	1219
IW074	1211
IW074	1219
IW330	1210
IW330	1218
IWP052	1220
IWP170	1229
IWP176	1229

### Regulador de Pressão

Código MARELLI	Código DS
40413002	1152
40414502	1152
40439701	1192
40442201	1115
3180006501	1148
219244330501	1116
RP127002	1151
RP128002	1150
RP131002	1155
RP132002	1153
RP133002	1161
RP134002	1162
RP135002	1164
RP136002	1156
RP138002	1168
RP139002	1163
RP13B	1148
RP192002	1120
RP195002	1106
RP198002	1126
RP202002	1117
RP208002	1105
RP211002	1121
RP214002	1104
RPM100	1115
RPM67	1152
RPM78	1192
RPM85	1183

## MAXAUTO x DS

### Sensor de Velocidade (VSS)

Código Maxauto	Código DS
100025102	2511
100035103	2503
100045104	2516
100055105	2507
100065106	2513
100075107	2515
100085108	2510
100235120	2505
100235121	2505
100245122	2501
100245123	2501
100245124	2501
100245125	2501
100335160	2502
100495161	2509
100495161	2509
100615140	2514
100625142	2512
100635144	2508
100645145	2506
100655146	2517
100665150	2504

## MTE x DS

### Sensor de Detonação (KS)

Código MTE	Código DS
7300	2511
7301	2503
7302	2515
7303	2510
7304	2513
7305	2516
7306	2507
7307	2514
7309	2508
7310	2517
7311	2512
7312	2506
7313	2504
7314	2509
7316	2505
7317	2505
7318	2501
7319	2501
7320	2501
7321	2501
7322	2502
7323	2509

### Sensor de Detonação (KS)

Código MTE	Código DS
7000	2115
7003	2106
7004	2103
7007	2123
7008	2111
7017	2104
7019	2101
7021	2102
7024	2105
7029	2114
70011	2107
70012	2116
70013	2108
70016	2112
70016	2113
70017	2117

### Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código MTE	Código DS
7230	1903
7231	1904
7232	1901
7241	1915
7254	1908
7260	1902
7261	1901
7262	1902
7264	1911
7265	1907
7269	1914
7270	1913
7271	1916

### Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código MTE	Código DS
7030	1812
7032	1804
7033	1803
7037	1833
7039	1821
7040	1801
7041	1840
7042	1815
7043	1811
7047	1839
7048	1806
7049	1810

Código MTE	Código DS
7049	1834
7053	1809
7054	1814
7056	1802
70302	1847
70323	1805
70324	1822
70329	1817
70333	1849
70338	1850
70401	1852
70403	1823
70404	1807
70406	1853
70412	1846
70413	1816
70414	1851
70418	1848
70425	1841
70509	1819
70510	1818
70515	1838
70555	1858
70556	1808
70563	1855

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código MTE	Código DS
7120	1701
7130	1716
7135	1713
7136	1719
7137	1740
7139	1735
7141	1705
7142	1706
7143	1708
7144	1711
7145	1703
7146	1709
7147	1734
7148	1733
7151	1742
7182	1710
7184	1714
7189	1732
7191	1707
7192	1715
7194	1717
7195	1704
7197	1712
71045	1726
71047	1702
71048	1718
71049	1722
71050	1720
71055	1730
71059	1729

### Atuador de Marcha Lenta (IAC)

Código MTE	Código DS
7415	1630
7421	1631
7424	1616
7425	1624
7427	1622
7428	1627
7429	1617
7430	1618
7434	1626
7436	1621
7438	1632
7439	1614
7440	1620
7441	1601
7442	1615
7443	1613
7444	1611

Código MTE	Código DS
7445	1610
7446	1612
7447	1606
7448	1623
7449	1607
7450	1604
7450	1605
7451	1608
7452	1603
7453	1602
7467	1609
7470	1638

## NTK x DS

### Sensor de Detonação (KS)

Código NTK	Código DS
KNE03	2103
KNE05	2101
KNE10A	2120
KNE11	2115
KNE21	2115
KNE23C	2101

## SENSORAUTO x DS

### Sensor de Velocidade (VSS)

Código SENSORAUTO	Código DS
SA001	2503
SA002	2515
SA003	2510
SA004	2516
SA005	2511
SA006	2313
SA007	2507
SA008	2502
SA011	2509
SA012	2501
SA012A	2501
SA012B	2501
SA013	2505
SA013A	2501
SA014	2505
SA015	2509
SA017	2514
AS018	2502
SA019	2508
SA020	2512
SA021	2517
SA022	2506
SA023	2504

## TSA x DS

### Flange do Módulo de Combustível

Código TSA	Código DS
T030004	2408
T030005	2406
T030006	2407
T030007	2405
T030014	2411
T030015	2402
T030016	2401
T030017	2404
T030018	2412
T030022	2408
T030030	2410
T030031	2409
T030031	2422
T030032	2424
T030033	2425
T030034	2420

# TABELA DE CONVERSÃO - AFTERMARKET



Código TSA	Código DS
T030037	2414
T030038	2416

## Sensor de Nível de Combustível

Código TSA	Código DS
T010001	2382
T010002	2346
T010003	2373
T010004	2374
T010005	2353
T010006	2354
T010007	2346
T010009	2351
T010010	2348
T010011	2350
T010012	2368
T010144	23100
T010150	23101
T010024	23102
T010108	23103
T010112	23104
T010168	23105
T010182	23106
T010045	23107
T010091	23107
T010008	23108
T010065	23108
T010225	23109
T010013	2365
T010226	23110
T010227	23111
T010192	23112
T010106	23113
T010021	23114
T010185	23115
T010077	23116
T010020	23117
T010023	23118
T010069	23119
T010014	2380
T010063	23120
T010187	23121
T010201	23122
T010208	23122
T010154	23123
T010186	23124
T010184	23127
T010200	23129
T010015	2381
T010135	23130
T010145	23131
T010188	23133
T010196	23134
T010136	23135
T010207	23135
T010213	23136
T010239	23137
T010223	23139
T010016	2347
T010030	23140
T010217	23141
T010073	23142
T010212	23143
T010228	23144
T010222	23145
T010033	23147
T010067	23147
T010032	23148
T010066	23148
T010218	23149
T010017	2371
T010169	23152
T010153	23153
T010220	23156
T010219	23157
T010202	23159
T010019	2385
T010104	23160
T010221	23161
T010183	23165

Código TSA	Código DS
T010214	23166
T010189	2317
T010178	23170
T010021	2385
T010152	23182
T010022	2394
T010027	2376
T010031	2334
T010034	2345
T010035	2329
T010036	2339
T010037	2331
T010038	2332
T010039	2330
T010040	2333
T010041	2343
T010043	2335
T010044	2379
T010047	2316
T010051	2364
T010052	2361
T010053	2372
T010054	2361
T010055	2371
T010056	2370
T010057	2352
T010058	2369
T010059	2371
T010060	2349
T010061	2374
T010062	2354
T010064	2345
T010070	2382
T010071	2346
T010072	2373
T010074	2353
T010076	2346
T010078	2351
T010079	2350
T010080	2368
T010081	2365
T010082	2347
T010083	2329
T010084	2333
T010085	2323
T010086	2330
T010087	2343
T010088	2339
T010089	2332
T010090	2335
T010092	2324
T010093	2322
T010094	2340
T010095	2321
T010096	2390
T010097	2328
T010098	2379
T010099	2327
T010100	2359
T010101	2360
T010102	2325
T010103	2310
T010105	2312
T010107	2366
T010109	2389
T010110	2389
T010111	2376
T010113	2320
T010114	2344
T010115	2314
T010116	2308
T010117	2307
T010118	2309
T010119	2309
T010120	2315
T010121	2378
T010122	2311
T010123	2396
T010125	2338
T010126	2326
T010127	2303

Código VDO	Código DS
T010128	2304
T010129	2301
T010130	2305
T010131	2302
T010132	2377
T010133	2306
T010134	2399
T010137	2375
T010138	2386
T010139	2380
T010140	2319
T010141	2356
T010142	2331
T010143	2357
T010146	2397
T010147	2392
T010149	2395
T010151	2313
T010152	2358
T010156	2336
T010157	2318
T010158	2337
T010159	2388
T010160	2393
T010162	2393
T010164	2340
T010164	2341
T010165	2387
T010166	2392
T010167	2387
T010170	2384
T010171	2391
T010172	2367
T010179	2342
T010180	2398
T010181	2380
T010190	2362
T010191	2355
T010193	2363
T010216	2383

## Sensor de Rotação / Sensor de Fase

Código TSA	Código DS
T080008	1822
T080018	1819
T080020	1850
T080024	1801

## VALEO x DS

### Sensor de Velocidade (VSS)

Código VALEO	Código DS
SD4061	2511
SD4081	2503
SD4084	2515
SD4094	2510
SD4101	2513
SD4131	2516
SD4161	2507
SD5061	2514
SD5063	2508
SD5065	2517
SD5066	2512
SD5067	2506
SD5068	2504
SD6061	2505
SD6062	2505
SD6063	2501
SD6064	2501
SD6065	2501
SD6066	2501
SD7062	2509
SD7063	2502
SD7064	2509
SD7064	2509



# TABELA DE CONVERSÃO - AFTERMARKET



## VDO x DS

### Sensor de Nível de Combustível

Código VDO	Código DS
221040001R	2329
221040002R	2330
221040003R	2332
221040004R	2379
221040005R	23105
221040006R	2350
221040007R	2351
221040007R	2371
221040008R	2347
221040009R	2354
221040010R	2343
221040011R	2339
221040012R	2346
221040013R	23148
221040015R	23147
221040016R	2382
221040017R	2371
221040018R	2353
221040019R	2337
221040020R	2365
221040021R	23117
221040022R	2338
221040023R	2385
221040024R	23108
221040025R	2368
221040026R	2335
221040027R	23140
221040029R	2334
221040030R	23114
221040031R	2374
221040032R	2346
221040033R	23102
221040034R	2348
221040036R	2314
221040037R	2384
221040038R	2331
221040039R	2395
221040040R	2319
221040041R	2377
221040042R	2355
221040043R	2357
221040044R	2364
221040045R	2372
221040046R	2370
221040047R	2361
221040048R	2371
221040049R	2352
221040050R	2361
221040051R	2359
221040052R	2360
221040053R	2325
221040054R	23104
221040055R	2327
221040056R	2301
221040057R	2302
221040058R	2304
221040059R	2303
221040060R	2306
221040061R	2305
221040062R	2399
221040063R	2373
221040064R	2349
221040065R	23120
221040066R	2310
221040067R	2396
221040068R	2356
221040069R	2323
221040070R	2322
221040072R	2324
221040073R	2321
221040075R	2375
221040076R	2369
221040077R	2378
221040078R	2396
221040079R	23103

Código VDO	Código DS
221040081R	2376
221040085R	2323
221040086R	2317
221040087R	2319
221040088R	2390
221040089R	23142
221040090R	23143
221050028R	23144

### Sensor de Detonação (KS)

Código VDO	Código DS
330001002R	2114
330001003R	2116
330001005R	2106
5WM1530	2106
G855302990800Z	2104
S107646001Z	2114

### Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Código VDO	Código DS
19200F	1914
324003062R	1902
324003159R	1902
324003160R	1901
324003217R	1901

### Sensor de Rotação (PMS-CKP)

Código VDO	Código DS
324003001R	1806
324003002R	1820
324003007R	1805
324003008R	1823
324003021R	1834
340215002R	1847
4103590913593	1853
4103590913753	1852
S102340005Z	1851
S102340006Z	1851
S107306001A	1838
S107542002A	1853
S107543001	1852
S119976001Z	1838

### Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Código VDO	Código DS
5WK9681	1719
5WK96814	1719
5WK9681Z	1719
5WK9689	1748
5WK9881	1719

### Atuador de Marcha Lenta (IAC)

Código VDO	Código DS
8108747003	1622
A95262	1633
A96158	1620
A97101	1631
A97104	1632
A97113	1632
A97115	1631
A97116	1620
AT00401R	1615
AT00801R	1602
AT01200R	1613
AT02001R	1612
AT02300R	1627
AT02800R	1614
AT03100R	1626
AT05103R	1603
AT05104R	1610
AT05150R	1611
AT05177R	1624
AT08187R	1604
AT59524R	1608
AT59600R	1605

Código VDO	Código DS
AT59602R	1606
AT59603R	1607
C95136	1629
C95166	1604
C95181	1625
C95185	1630
D95103	1603
D95166	1614
D95174	1628

### Kit de Filtros para Bico Injetor

Código VDO	Código DS
125670031R	1201
125670032R	1202

### Regulador de Pressão

Código VDO	Código DS
96624013	1190
96624020	1124
412202010R	1193
412202015R	1156
412202020R	1194
412202025R	1172
412202030R	1169
412202035R	1184
412202040R	1142
412202043R	1140
412202045R	1170
412202050R	1178
412202055R	1146
412202060R	1149
412202065R	1190
412202070R	1185
412202075R	1177
412202078R	1192
412202080R	1139
412202085R	1137
412202090R	1181
412202095R	1180
412202100R	1173
412202105R	1198
412202110R	1186
412202120R	1197
412202130R	1176
412202140R	1138
412202145R	1143
412202150R	1187
412202155R	1199
412202160R	1144
412202165R	1147
412202170R	1174
412202185R	1145
412202190R	1195
412202195R	1175
412202200R	1196
412202206R	1153
412202209R	1164
412202214R	1183
412202226R	1124
412202271R	1163
412202375R	1191
412202400R	1165
412202410R	1188
412202501R	1148
412202504R	1168
412202560R	1152
412202575R	1161
412202577R	1157
412202579R	1159
412202583R	1155
412202585R	1154
412202586R	1182
412202587R	1162
412202600R	1158
412202601R	1167
412202608R	1160
412202690R	1189
412202710R	1151
412202716R	1150

# TABELA DE CONVERSÃO - AFTERMARKET



Código VDO	Código DS
412202736R	1179
412202740R	1141
412202751R	1166
412202774R	1136
412202775R	1135
412202968R	1171

Código VP	Código DS
8789	23106
8792	23101
8795	23112
8810	23182
8822	23148
8824	23154

## VP x DS

### Flange do Módulo de Combustível

Código VP	Código DS
7005	2403
7009	2411
7010	2404
7015	2412
7016	2407
7017	2406
7021	2405
7045	2401
7046	2402
7059	2414
7061	2422
7062	2408
7063	2416
7066	2409
7068	2413
7069	2408
7072	2425
7073	2410
7074	2410
7075	2420
7076	2418
7077	2417
7088	2410
7092	2423
7093	2423
7094	2423
7121	2421
7148	2419
7161	2415
7162	2425
7163	2410

### Sensor de Nível de Combustível

Código VP	Código DS
8013	23108
8013	23119
8053	23107
8058	23117
8060	23105
8062	23114
8069	23142
8072	23120
8080	23104
8081	23140
8095	23113
8096	23103
8098	23147
8099	23148
8107	23121
8114	23118
8115	23102
8129	23116
8134	23124
8152	23134
8153	23127
8160	23174
8162	23153
8167	23129
8169	23137
8176	23109
8177	23110
8178	23145
8180	23144
8186	23176
8730	23123
8761	23153

### Válvula Solenoide

Código VP	Código DS
7909	2002
7910	2003
7910	2004
7912	2001
7918	2005
7920	2012
7921	2009

# ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR (SAC)

## SUPOORTE COMERCIAL

Aplicação de produto / Onde encontrar

 +55 17 98103-4179     +55 17 3227-1446     ds@ds.ind.br

Obs: Atendimento de Segunda a Sexta - 07h às 17h30

## SUPOORTE GARANTIA

Para suporte à garantia dos produtos DS entre em contato com a gente.

 +55 17 98110-3757     +55 17 3227-1446     ds@ds.ind.br

Obs: Atendimento de Segunda a Sexta - 07h às 17h30

## SUPOORTE TÉCNICO


 +55 17 98137-5804     +55 17 3227-1446     ds@ds.ind.br


Obs: Atendimento de Segunda a Sexta - 07h às 17h30






DS Schiavetto & Cia Ltda.  
Av. José Abbas Casseb, nº 75, S.J. Rio Preto - SP  
Dist. Ind. Ulisses Guimarães - CEP 15092-606 - Brasil  
Tel + 55 17 3227 1446

 /DSchiavetto

 /DSchiavetto

 @dsindustria

 /dsindustria