

# Lançamentos



[www.NCKDISTRIBUIDORA.com.br](http://www.NCKDISTRIBUIDORA.com.br)

FOTO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	JOGO COM: (Preço do Jogo)
	<b>PR-106</b>	Parafuso de Roda Conico e Cromado Linha Fiat	M12 X 1,25 X 26,0 mm / Chave 19	16 pçs
	<b>PR-128</b>	Parafuso de Roda Conico e Cromado Fiat <b>Longo</b>	M12 X 1,25 X 38 mm / Chave 19	16 pçs
	<b>PR-111</b>	Parafuso de Roda Fiat Allen Cromado Fiat e Peugeot	M12 X 1,25 X 27,00 mm + Chave 17/19	16 pçs
	<b>PR-99</b>	Parafuso de Roda Gol Original Gol / Passat / Voyage / Com Tempera	M12 X 1,50 X 20,5 mm / Chave 17	16 pçs
	<b>PR-131</b>	Parafuso de Roda Multi Conico e Cromado	M12 X 1,50 X 25,0 mm Chave 17	16 pçs
	<b>PR-405</b>	Parafuso de Roda Santana / Gol GT / Copa - Zinco Branco	M12 X 1,50 X 26 mm / Chave 17	16 pçs
	<b>PR-110</b>	Parafuso de Roda Mult Allen	M12 X 1,50 X 26,00 mm + Chave 17/19	16 pçs
	<b>PR-136</b>	Parafuso de Roda PGV Passat, Gol, Voyage, Saveiro, Parati Santana (rodas originais)	M12 X 1,50 X 26mm Chave 17	16 pçs
	<b>PR-132</b>	Parafuso de Roda Conico e Cromado Multi <b>Longo</b>	M12 X 1,50 X 38,0mm Chave 17	16 pçs
	<b>PR-407</b>	Parafuso de Roda Esferico e Cromado Golf / Fox / Polo	M14 X 1,50 X 28,0 mm / Chave 17	20 pçs
	<b>PR-108</b>	Parafuso de Roda Conico e Cromado Golf / Fox / Polo	M14 X 1,50 X 28,0 mm Chave 17	20 pçs
	<b>PR-109</b>	Parafuso de Roda Conico e Cromado Golf / Fox / Polo - <b>Longo</b>	M14 X 1,50 X 31,0 mm Chave 17	20 pçs
	<b>PR-114</b>	Parafuso de Roda Golf Allen	M14 X 1,50 X 28,00 mm + Chave 17/19	20 pçs
	<b>PR-59</b>	Parafuso de Roda Fusca / Brasilia Original	M14 X 1,50 X 20 mm / Chave 19	16 pçs
	<b>PR-127</b>	Parafuso de Roda Fusca / Brasília Cromado	M14 X 1,50 X 27 mm Chave 19	16 pçs
	<b>PR-80</b>	Parafuso de Roda Fusca / Brasília Cromado <b>Longo</b>	M14 X 1,50 X 35 mm / Chave 19	16 pçs





FOTO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	JOGO COM: (Preço do Jogo)
	<b>PR-137</b>	Porca de Roda <b>Cromada</b> GLX - Linha Ford Roda Original	M12 X 1,5 X 32mm / Chave 19	16 pçs
	<b>PR-142</b>	Porca de Roda <b>Cromada</b> Onix Onix, Novo Prisma, Sonic, Spin e Colbat	M12 X 1,5 X 36 mm / Chave 19	16 pçs
	<b>PR-147</b>	Porca de Roda <b>Cromada</b> GM / Ford / Honda - Vazada Scorro	M12 X 1,5 X 23 mm / Chave 19	16 pçs
	<b>PR-148</b>	Porca de Roda <b>Cromada</b> GM / Ford / Honda	M12 X 1,5 X 30 mm / Chave 19	16 pçs
	<b>PR-166</b>	Porca de Roda <b>Zincada</b> GM Opala, Caravan, Chevette, Ford / Honda	M12 X 1,5 X 14mm / Chave 19	16 pçs
	<b>PR-156</b>	Porca de Roda <b>Cromada</b> Original Hyundai HB20, Accent Cromada	M12 X 1,5 X 35 mm / Chave 21	16 pçs

FOTO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	Embalagem com 5 (Preço Unitário)
	<b>PR-196</b>	Prisioneiro de Roda Honda Civic, Fit, City, CR-V Accord - Dianteiro / Traseiro	M12 X 1,5(MB) X 38mm	1 pç
	<b>PR-208</b>	Prisioneiro de Roda GM Spin, Onix, Novo Prisma, Cobalt, Sonic, S10 Ano 2012/... Dianteiro	M12 X 1,5 X 52/56 mm	1 pç
	<b>PR-214</b>	Prisioneiro de Roda Hyundai HB20, HB20S, Elantra, IX35, Tucson, I30, Azera, Genesis, Santa Fé, Veloster, Accent, Sonata - Dianteiro/Traseiro	M12 X 1,5 X 45,5 mm	1 pç
	<b>PR-225</b>	Prisioneiro de Roda Ford Ka, Fiesta, Ecosport, Focus Dianteiro / Traseiro	M12 X 1,50(MB) X 41/45 mm	1 pç

## Tuchos de Vela

 <p><b>FA-366</b> Tucho de Vela <b>Cônico</b> M14 VW Chave 5/8" Comprimento: 32MM</p>	 <p><b>FA-369</b> Tucho de Vela M14 Chevette Chave 5/8" Comprimento: 32MM</p>	 <p><b>FA-377</b> Tucho de Vela M14 <b>Cônico</b> Opala, Passat Chave 5/8" Comprimento: 44MM</p>	 <p><b>LA2848</b> Tucho de Vela M14 <b>c/ Recartilho</b> Linha VW e Opala Chave 3/4"-Comprimento: 40 mm</p>
 <p><b>LA-2846</b> Tucho de Vela M12 Fiat Fire 16V Chave 5/8"-Comprimento: 40MM</p>	 <p><b>LA-2847</b> Tucho de Vela M14 Ford/VW CHT Chave 17MM-Comprimento: 40MM</p>	 <p><b>LA-2885</b> Tucho de Vela M12 Linha Renault Clio, March Chave 5/8" - Comprimento 55MM</p>	

## Conexões Motor

 <p><b>DOF 1736</b> Conexão Entrada de Água Cabeçote New Fiesta 16/18 1.0 EcoBoost Ka 14/18 1.0 TIVTC 3 Cilindros Cod. Original: CM5Z8548C</p>	 <p><b>DOF 1758</b> Conexão Entrada de Água Cabeçote New Fiesta 16/18 1.0 12V EcoBoost Ka 14/18 1.0 12V TIVTC 3 Cilindros Cod. Original: GN1G8A504AA</p>	 <p><b>DOF 1759</b> Flange Entrada Água da EGR S10, Trailblazer 2.5 / 2.8 Cod. Original: 55589129</p>
 <p><b>DOF 1591</b> Conexão Sensor Coletor Admissão Corsa, Montana, Meriva 1.8 06/ Palio, Siena Punto, Stilo, Idea 1.8 07/ 93383625 / 7085743 / VC-162 / DSC2301</p>	 <p><b>DOF 1695</b> Conexão Sensor Coletor Admissão Onix, Prisma 13/18 Spin, Cobalt 17/18 24579936 / VC-162A / DSC2370 / MG500</p>	 <p><b>ASF0107</b> Conexão Engate Mangueira Flauta Ka, Fiesta, Courier - Motor Endura</p>

**2372 - BUCHA DO CABO DE MARCHAS**

Cruze automático 12/20



**2373 - VÁLVULA RETENÇÃO FILTRO DE ÓLEO**

Cruze 11/16 - Sonic 12/15 - Tracker 14/16



Nº Orig. 5541525

**2374 - KIT SUPORTE + COXIM SUPERIOR RADIADOR**

Onix 13/19 - Spin 13/23 - Prisma 13/19



Nº Orig. 95016649/13306606

**2375 - KIT SUPORTE + COXIM SUPERIOR RADIADOR**

Novo Onix 20/... - Tracker 21/...



Nº Orig. 26216304

**5674 - ANEL DE VEDAÇÃO MANGUEIRA FILTRO DE AR**

Toro - Renegade - Compass - Jeep  
Fiat - Mini - BMW



Nº Orig. 1156027501

**5675 - TERMINAL DO CABO**

Focus automático 09/13



Nº Orig. 5M5P7E395BFT

**5676 - FLANGE ADAPTADOR TROCADOR DE CALOR**

Toro - Renegade - Compass - Jeep  
Fiat - Mini - BMW - Todos câmbio TF72



**5677 - JUNTA TROCADOR DE CALOR RENAULT**

Kwid - Logan - Sandero - Duster



Nº Orig. 213043724R

**5678 - JG. COXIM E TRAVA SUPERIOR DO RADIADOR (PAR)**

New Fiesta - Ecosport - KA



Nº Orig. 8V5Z8A194A

**5679 - GUIA DO ROLAMENTO DA EMBREAGEM C/ RETENTOR**

Renault Kwid - Megane - Scenic



Nº Orig. 8200128328



## Carcaças da Válvula Termostática

Códigos Originais 030.121.111-S / 030.121.111-T / 032.121.026-BF / 032.121.111-N

As carcaças DOFAB 1521, 1522, 1541 e 1673 foram reformuladas a partir de uma grande pesquisa de campo, melhorando sua instalação e qualidade.

A carcaça foi reforçada de todas as formas, desde o aumento de espessura em áreas importantes como alívios de tensões, mudamos também a matéria prima com um melhor aditivo, melhorando assim a resistência e durabilidade da peça.

Elaboramos uma nova guarnição exclusiva DOFAB e patenteada que veda por completo o contato da peça com o bloco do motor e corrige todas as imperfeições, assim, evitando todos os possíveis vazamentos e dispensando o uso de vedantes químicos.

### Guarnição Exclusiva - Patenteada

Com resistência a 185 °C



**NÃO USE  
VEDAÇÃO QUÍMICA  
OU SILICONE**

Aperte os parafusos por igual,  
com o mesmo torque\*



\*Peça 1541 com a nova guarnição



Use o código QR ao lado para  
visualizar nosso catálogo ou  
acesse

[www.nckdistribuidora.com.br](http://www.nckdistribuidora.com.br)

  
**DOFAB**  
PEÇAS AUTOMOTIVAS

  
**NCK**  
DISTRIBUIDORA DE PEÇAS  
AUTOMOTIVAS

**TUBO CIRCULAÇÃO DE AGUA**

**DOF1518 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**



**AUDI / SEAT / VW:** GOL / PARATI / SAVEIRO AT / GOLF / A3 / A4 / POLO / POLO CLASSIC / IBIZA

**Similares:**  
Valclei: VC-125  
AJE: 087105  
Ref: 032.121.065-D

**TUBO CIRCULAÇÃO DE AGUA**

**DOF1529 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**



**GM:** KADETT / MONZA  
**SEM AR QUENTE / 2 SAÍDAS**

**Similares:**  
Valclei: VC-406  
AJE: 087196  
Ref: 93267581

**DOF1523 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**



**GM:** ASTRA 99/... KADETT 97/98 VECTRA / ZAFIRA 1.8 / 2.0 8V MPFI

**Similares:**  
Valclei: VC-411  
AJE: 087165  
Ref: 90322216

**DOF1530 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**



**GM:** KADETT / MONZA  
**COM AR QUENTE - 3 SAÍDAS**

**Similares:**  
Valclei: VC-407  
AJE: 087197  
Ref: 52289682

**DOF1524 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**



**GM:** ASTRA 99/... ZAFIRA 2.0 16V MPFI

**Similares:**  
Valclei: VC-411.A  
AJE: 087167  
Ref: 90530728

**DOF1533 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**



**GM:** VECTRA 2.0 / 2.2 16V MPFI 97/...

**Similares:**  
Valclei: VC-412  
AJE: 087166  
Ref: 93254183

**DOF1525 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**



**GM:** CELTA  
**COM AR QUENTE**

**Similares:**  
Valclei: VC-410  
AJE: 087172  
Ref: 93288618

**DOF1544 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**



**GM:** CORSA NOVO MPFI (GASOLINA COM AR) 02/... MERIVA 1.8 8V / 16V 03/...

**Similares:**  
Valclei: VC-409.A  
AJE: 087211  
Ref: 9128719

**DOF1526 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**



**GM:** CELTA  
**SEM AR QUENTE**

**Similares:**  
Valclei: VC-410.A  
AJE: 087171  
Ref: 93288617

**DOF1622 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**



**GM:** MONTANA / CORSA 06/...

**Similares:**  
Valclei: VC-423  
AJE: 087229  
Ref: 93378094

**DOF1528 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**



**GM:** CORSA 8V 94/...  
**COM AR QUENTE**

**Similares:**  
Valclei: VC-409  
AJE: 087170  
Ref: 90448854

**DOF1623 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**



**FIAT:** FIAT MOTOR 1.8 FLEX 08/...

**Similares:**  
Valclei: VC-422.A  
AJE: 087242  
Ref: 517510510

**TUBO CIRCULAÇÃO DE AGUA**

**DOF1624 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**

GM: CORSA 16V 95/...



**Similares:**  
Valclei: VC-415

Ref: 90501079

**DOF1631 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**

GM: CORSA / SEDAN / MERIVA / MONTANA 1.0 / 1.4 / 1.8 FLEX / GAS 09/...



**Similares:**  
Valclei: VC-427  
AJE: 087214

Ref: 94702833

**DOF1632 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**

GM: CELTA / PRISMA 1.0 / 1.4 FLEX / GAS 09/...



**Similares:**  
Valclei: VC-427.A  
AJE: 087210

Ref: 94704072

**DOF1635 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**

VW: KOMBI TII 1.4 FLEX 06/...



**Similares:**  
Valclei: VC-154  
AJE: 087191

Ref: 030.121.065-AA

**DOF1674 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**

FIAT: PALIO / PALIO WEEKEND / STRADA / STILO / SIENA 1.8 8V / 16V TODOS 03/... DOBLÒ 1.8 04/... IDEA 1.8 06/...



**Similares:**  
Valclei: VC-222  
AJE: 087241

Ref: 46822096

**DOF1693 TUBO DE CIRCULAÇÃO DE AGUA**

GM: ONIX 13/...



**Similares:**  
Valclei: VC-440  
AJE: 087253

Ref: 94749565

**TUBO CIRCULAÇÃO DE AGUA**

**DOF1694 TUBO FLAUTA DO AQUECEDOR COLETOR**

GM: ONIX / PRISMA SPE 1.0 / 1.4



**Similares:**  
Valclei: VC-440.A  
AJE: 087258

Ref: 52056625

**TUBO FLUXO DE ÁGUA**

**DOF1740 TUBO FLUXO DE ÁGUA**

FIAT: DOBLO ADVENTURE 1.8 MPI 8V/ FLEX 8V / DOBLO CARGO 1.8 MPI 8V E FLEX / DOBLÒ ELX 1.8 MPI 8V E FLEX / DOBLÒ HLX 1.8 MPI FLEX 8V/PALIO 1.8 R 1.8 MPI FLEX 8V/ PALIO ADVENTURE 1.8 MPI FLEX 8V/PALIO WEEKEND HLX 1.8 MPI FLEX 8V/ PALIO WEEKEND HLX 1.8 MPI FLEX 8V/PALIO WEEKEND STILE 1.8 MPI 8V/PUNTO HLX 1.8 MPI FLEX 8V/STILO 1.8 MPI FLEX 8V/STILO SPORTING 1.8 MPI FLEX 8V TODOS 2010 EM DIANTE



GM: NOVO CORSA 1.0 1.4 1.6 1.8 MERIVA 1.8 MONTANA 1.4 1.8 TODOS 2006 MPFI 8V GÁS

**Similares:**  
Valclei: VC-428

Ref: 93381894 / 245790093 / 24581370

**DOF1755 TUBO FLUXO DE ÁGUA**

GM: COBALT 1.4/1.8 8V 12/17 SPIN 13/16



Ref: 94748566

**DOF1756 TUBO FLUXO DE ÁGUA**

FIAT: PALIO STILE 01/02 PALIO ELX 01/03 1.6 MPI 16V GASOLINA UNO/FIORINO/PALIO/SIENA/STRADA/DOBLO IDEA 00/.. 1.0 .3 E .4 MPI 8/16V



**Similares:**  
Valclei: VC-232

Ref: 46419455/55180885/55254086





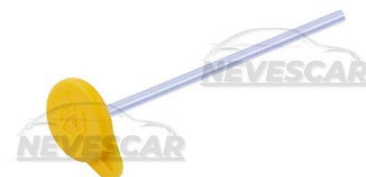
**NV-27R**

Tampa Reservatório Para-Brisa  
Linha Renault Todos - Amarela



**NV-28R**

Tampa Reservatório Para-Brisa  
Linha Renault Todos - Preta



**NV-18R**

Tampa Reservatório Para-Brisa  
Astra, Meriva, Zafira 2003/...



4259848

Bucha Trambulador  
Uno, Fiorino, Elba



F-25613/25614

Mangueiras do TBI  
Monza, Kadett EFI

9.7MM

**ETE 7029 A**

EMB.: 1 CT

TERMINAIS DE  
ENCAIXE FÊMEA



GRANDE  
COM TRAVA

FIO 4,0 A 6,0 MM



**LA2899**  
Tubo Isolador  
do Ar Quente  
Diâmetro: 19mm



**V-SF8**

Válvula Hidrovácuo 8X8mm - Reta



**V-SFG**

Válvula Hidrovácuo 13X16mm - Em L



Lâmpada  
HIR2

**SL-129012** - Lâmpada HIR255W  
Aircross 16/ Edge 16/ IX3517/  
Corolla 19/RAV4



**L-2825/13LEDS**

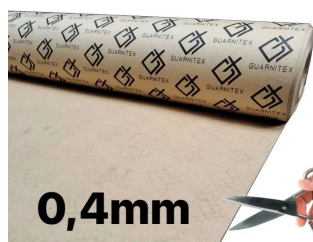
Lâmpada Pingão Led Super Branca  
Torre 13 Leds - 12V



**CBI2000**

Carregador Bateria Inteligente  
6 Amperes - 110 / 220 Volts

**Papel para juntas**

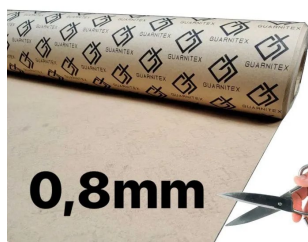


**0,4mm**

**052010K001**

Papel Velumoid para junta 0,4mm

**Papel para juntas**



**0,8mm**

**052010K002**

Papel Velumoid para junta 0,8mm



**052004K004**

Papel Cortiça para junta - 60 X 90cm

**DV-LBRISA**

Conector em L Fino  
Brucutu / Mang. Para-Brisa



**YN-TB01**

Terminal de Bateria  
Positivo / Negativo



HK-305 - Positivo / **Vermelho**

HK-302 - Negativo / **Preto**

Terminal de Bateria

Engate Rápido



**YN-CHV1152**

Chave de Vela 16 / 21mm - 30 cm



**YN-CHV02**

Chave de Vela 16 / 21mm - Articulado

**CONJUNTO CABO DO TRAMBULADOR**



**93386267**

JOGO CABO SELETORA TRANSMISSÃO  
CELTA/CLASSIC/PRISMA (COMPLETO)

**H18 PY25d-1**

**Diagram**

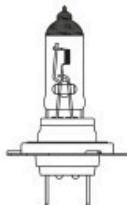
**Base**

V

W

**VisionPro**

**Lucas**



12v

65w

EB0718SB

LLB718

**Lâmpada H18**  
**Parecida com H7**

Ford Ecosport 2019/...  
Mercedes-Benz Sprinter 2020/...

**H19 PU43t-3**

**Diagram**

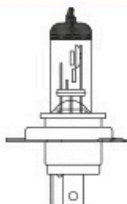
**Base**

V

W

**VisionPro**

**Lucas**



12v

60/55w

EB0719SB

LLB719

**Lâmpada H19**  
**Parecida com H4**

Hyundai HB20 2020/...

**Refil da Flauta de Injeção**

Palio / Siena / Strada / Weekend 1.6 8V



**ASF0109**

**Refil da Flauta de Injeção**

Palio / Siena / Strada / Weekend Brava 1.6 16V



**ASF0110**

**Dispositivo para montagem de conexões automotivas**

- \* Para colocar conectores ACT e adaptadores ADP em mangueiras de nylon
- \* Segurança e fácil manuseio

**\* Dispositivo para montagem**

- \* Acessórios para conexões fêmea 5/16" e 3/8"
- \* Acessórios para conexões fêmea 90° 5/16" e 3/8"
- \* Acessórios para conexões macho 5/16" e 3/8"
- \* Dispositivo para corte de mangueira
- \* Mordente para mangueiras de 6, 8 e 10mm



**Recomendações:**

- \* Evite montar conexões em mangueiras "ressecadas" ou com muito tempo de uso, pois podem ocorrer rupturas e vazamento de combustível;
- \* Para melhor desempenho, use vaselina industrial ou silicone spray na conexão, antes da montagem;
- \* Utilize conexões de boa qualidade e procedência para assegurar sua segurança e do veículo.

**ASF0305-3**

**Kit com Mangueira Corrugada**

Tipo 1.6 IE MPI / Tipo 2.0 / Alfa 164 / Tempra SW 2.0 16V

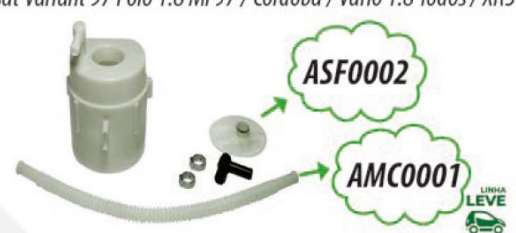


**AKT0001B**



**Kit com Mangueira Corrugada**

Golf Todos 95>99 / Passat Variant 97 Polo 1.8 MI 97 / Cordoba / Vario 1.8 Todos / XR3



**AKT0002B**



**Copo e Tampa para Módulo de Combustível**

Sistema Marwal  
Kit com Copo e Tampa



**AKT0014B**



**Vedação do Refil da Bomba Elétrica**

Toyota 02>08  
Sistema Denso



Encaixe no bico da bomba elétrica e no filtro de combustível!



**AAS0072**

Foto do filtro ilustrativa. Venda avulsa.



**Encaixe para o Bocal de Saída do Refil da Bomba de Combustível**

Renault Kangoo Gasolina - todos



Oring

**AKT0024B**



**Encaixe para o Bocal de Saída do Refil da Bomba de Combustível**

Toyota Etios 1.3/1.5 Flex



AMC0009

Oring

**AKT0025B**



**Travas e Anéis da Flange de Combustível**

Ford



Arruela de Plástico

Oring

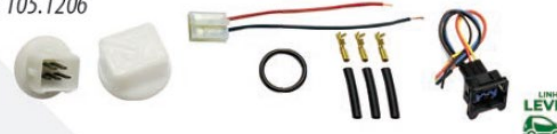
**AKT0026B**



**Conector para Tampa de Ferro do Módulo de Combustível**

KA 98>07 Gasolina / Fiesta 98>07 Gasolina / Mondeo >99

1 conector / 01 oring / 3 terminais fêmea / 3 capas para terminal fêmea / 01 tampa para montagem / 01 chicote para bomba de combustível / Chicote externo TC 105.1206



**AEL0003**



**Travas para Conectores**

Travas para Conector GM 5/16"



Montar nos conectores  
ACT0067, ACT0068

**AKT0009M**

**Kit Reparo para Conector**

Travas para Conector GM 3/8"



Referência de Montagem  
ACT0077, ACT0078

**AKT0012M**

**Kit Reparo para Conector**

Bartolomeu 3/8"  
Conjunto com 10 travas,  
10 arruelas "maior"  
10 arruelas "menor" e  
20 orings

**AKT0010M**



Montar nos conectores  
ACT0003, ACT0004,  
ACT0006, ACT0007

**Kit Reparo para Conector**

Bartolomeu 5/16"  
Conjunto com 10 travas,  
10 arruelas "maior"  
10 arruelas "menor" e  
20 orings

**AKT0011M**



Montar nos conectores  
ACT0001, ACT0002



Dica Técnica:  
Montagem correta do kit reparo  
Para conector Bartolomeu, exemplo  
ACT0011M p/ACT0001



## Conexões p/ Mangueiras Retorno Radiador / Reserv. Expansão

11,3 mm x 8,00 mm

Reto



**ACT0101**

11,3 mm x 6,5 mm

90°



**ACT0106**

11,3 mm x 8,00 mm

90°



**ACT0104**

**Dispositivo de Montagem e Calibração dos Anéis de Vedação – Injeção Direta**

O anel de vedação é utilizado para vedar a câmara de combustão, portanto ao ser trocado DEVE ser calibrado para garantir o perfeito funcionamento.

Passo a passo de utilização no folheto de montagem.



**ASF0161**



**C1BZ8B081H**

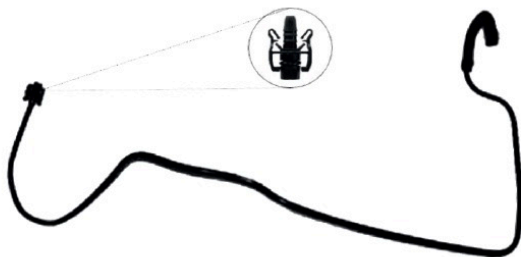
COD: AMC0235

Mangueira de retorno do reservatório de água  
Ford Ka 1.0 3cil 12V 14>20

Ford Ka 1.0/ New Fiesta 1.0 Ecoboost 14>17

**C1B18C012AD**

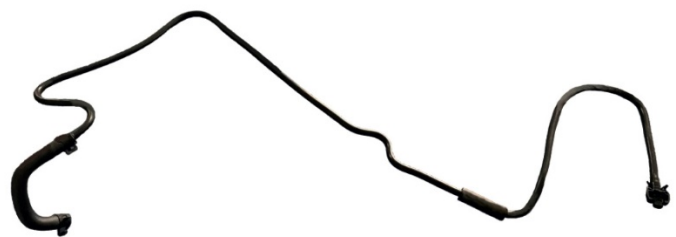
AMC0085



COD: AMC0208

Ref.CN11 8C012 AA

Aplicação: Nova Ecosport 1.6 2012>  
Motor Sigma Geração II Câmbio  
Manual, Ka 1.5 16V Sigma 14>18



COD: AMC0223

Ref. 8V2 18C012 DA

Aplicação: Ford New Fiesta 1.5/1.6  
Sigma, New Fiesta Sigma Mexicano,  
Nova Ecosport Sigma 11>19

**Trava Metálica para Fixação do Bico Injetor na Flauta**

Linha Fiat – VW

Sistema Marelli - venda avulsa



**ASF0093**

**Trava Metálica para Fixação do Bico Injetor na Flauta**

Linha Fiat – VW

Sistema Bosch - venda avulsa



**ASF0131**

**Trava metálica para fixação do bico injetor na flauta**



**ASF0094**

**Trava metálica para fixação do bico injetor na flauta**

Linha Fiat – GM

Sistema Delphi - venda avulsa



**ASF0132**

**Buchas de Fixação do Bico Injetor ao Cabeçote**

GM Omega Motor 4.1L 6 cilindros

Conjunto com 06 buchas e 06 anéis



**ASF0103**

**Buchas de Fixação do Bico Injetor ao Cabeçote**

Sistema Multi Point VW

Conjunto com 04 buchas



**ASF0104**

**Buchas de Fixação do Bico Injetor ao Cabeçote**

Sistema Multi Point VW-Golf

Conjunto com 04 buchas



**ASF0105**

**Tubo de Fixação do Regulador de Pressão Parte Interna da Flauta**

Gol / Parati / Sandero MI

Venda individual



**ASF0106**

**FUSÍVEIS MICRO LÂMINA**



CÓDIGO	AMPER	COR	APLICAÇÃO NACIONAIS E IMPORTADOS
H-2205	5	Caramelo	AUTOMÓVEIS Nissan / Fiat
H-2207	7,5	Marrom	
H-2210	10	Vermelho	AUTOMÓVEIS Ford ( após 2014 )
H-2215	15	Azul	
H-2220	20	Amarelo	2 TERMINAIS - UNIVERSAL
H-2225	25	Natural	
H-2230	30	Verde	

**FUSÍVEIS MICRO LÂMINA**



CÓDIGO	AMPER	COR	APLICAÇÃO NACIONAIS E IMPORTADOS
H-2305	5	Caramelo	AUTOMÓVEIS Ford ( após 2014 )
H-2307	7,5	Marrom	
H-2310	10	Vermelho	3 TERMINAIS - UNIVERSAL
H-2315	15	Azul	



	Tamanho	Cinoy	Tiger Auto	MultiQualita	Vetor
PALHETA ESPECIFICA JEEP RENEGADE 15/...	22" / 20"	YN-PR1197 (B)			PVF2220R
PALHETA ESPECIFICA FOCUS 14/... CRUZE SPORT 17/...	28" / 28"	YN-PR1198 (B)			PVF2929
PALHETA ESPECIFICA FERRO ETIOS SEDAN/HATCH DIANT. (Sist. Gancho)	26"	YN-PS0026T (F)			PVT26
PALHETA ESPECIFICA FLUENCE,C3 PICASSO, AIRCROSS 15/... STRADA, MOBI 19/...	24" / 16"	YN-PS1332 (H)			PVF2416M
PALHETA ESPECIFICA VOLKSWAGEN UP	24" / 16"	YN-PS1333 (E)			PVF2416U
PALHETA ESPECIFICA RENAULT CAPTUR 16/20	26" / 15"	YN-PS1521 (X)			PVF2516C
PALHETA ESPECIFICA FORD KA 2010/2013	19" / 17"	YN-PS1917D	TG0507003		PVF1917
PALHETA ESPECIFICA FIESTA NACIONAL 11/14 DUSTER 20/...	21" / 16"	YN-PS2116A	TG0507031	APX2116	PVF2116
PALHETA ESPECIFICA CHERY TIGGO 5 E 7 18/... 8 22/... MONTANA 19/...	21" / 17"	YN-PS2117B			PVF2117
PALHETA ESPECIFICA AGILE, MONTANA 11/...	21" / 18"	YN-PS2118D	TG0507004	APX2118	PVF2118
PALHETA ESPECIFICA POLO HATCH / SEDAN 10/14	21" / 19"	YN-PS2119B	TG0507005	APX1118	PVF2119P
PALHETA ESPECIFICA GOLF GIV 08/... VECTRA 08/...	21" / 19"	YN-PS2119C			PVF2119
PALHETA ESPECIFICA FOX, CROSSFOX 13/	22" / 15"	YN-PS2215E	TG0507033	APX2215	PVF2215
PALHETA ESPECIFICA ECOSPORT 2013/ KA 2014/ - PAR	22" / 16"	YN-PS2216D	TG0507030		PVF2216
PALHETA ESPECIFICA GOL G6, SAVEIRO, VOYAGE 13/... UP	22" / 16"	YN-PS2216E	TG0507002		PVF2216G
PALHETA ESPECIFICA VECTRA, VECTRA GT 08/...	22" / 18"	YN-PS2218C			PVF2218
PALHETA ESPECIFICA S10 12/... TRAILBLAZER 13/...	22" / 18"	YN-PS2218D	TG0507008	APX2118	PVF2218G
PALHETA ESPECIFICA CARENADA JEEP RENEGADE 15 , GM CAMARO 19 (Sist. Gancho)	22" / 20"	YN-PS2220F			PVF2220J (Flex)
PALHETA ESPECIFICA SANDERO, LOGAN 14/... DUSTER 20/...	22" / 20"	YN-PS2220H			PVF2220
PALHETA ESPECIFICA ONIX,TRACKER 20/FIT,CITY 09/21	24" / 14"	YN-PS2414B	TG0507010	APX2415H	PVF2415H
PALHETA ESPECIFICA ONIX/PRISMA 13/19	24" / 14"	YN-PS2414D	TG0507011	APX2414G	PVF2414G
PALHETA ESPECIFICA IDEA 10/14 ONIX, PRISMA 13/19	24" / 15"	YN-PS2415D	TG0507012	APX2414G	PVF2415H
PALHETA ESPECIFICA UNO, IDEA 15/... ARGO, CRONOS, PULSE	24" / 16"	YN-PS2416A	TG0507013		PVF2416F
PALHETA ESPECIFICA PALIO 12/GRAN.SIENA,BRAVO,ONIX 20/...	24" / 16"	YN-PS2416B	TG0507014	APX2416P	PVF2416P
PALHETA ESPECIFICA CARENADA OUTLANDER/VITARA/HB20 13/19 (Sist. Gancho)	24" / 16"	YN-PS2416F			PVT2416
PALHETA ESPECIFICA SYMBOL 2008/2012	24" / 17"	YN-PS2417H			PVF2418
PALHETA ESPECIFICA T-CROSS 19/...	24" / 18"	YN-PS2418E			PVF2518
PALHETA ESPECIFICA JETTA 07/10 PASSAT 05/11 VERA CRUZ 08/...	24" / 19"	YN-PS2419B	TG0507016		PVF2419
PALHETA ESPECIFICA JETTA 11/18, PASSAT 12/14 XC40/ VX90 16/...	24" / 19"	YN-PS2419E			PVF2419J
PALHETA ESPECIFICA CARENADA ASX 11/... ECLIPSE 19/... OUTLANDER 07/14 (Sist. Gancho)	24" / 20"	YN-PS2420F			PVT2420
PALHETA ESPECIFICA AMAROK 2013/...	24" / 24"	YN-PS2424E	TG0507019		PVF2424A
PALHETA ESPECIFICA CARENADA COROLLA 08/19 CROSS 22/ RAV4 15/ FIT 15/ (Sist. Gancho)	26" / 14"	YN-PS2614F			PVT2616
PALHETA ESPECIFICA 26/15"PUNTO,SONIC,208,HB20 19/...	26" / 15"	YN-PS2615A	TG0507036		PVF2615
PALHETA ESPECIFICA NEW FIESTA 11/... CIVIC 17/...	26" / 15"	YN-PS2615B		APX2516	PVF2516
PALHETA ESPECIFICA PEUGEOT 3008 .../11 / 5008 19/...	26" / 16"	YN-PS2616E			PVF2717
PALHETA ESPECIFICA GOLF 14/ VIRTUS 18/ POLO 18/ JETTA 18/ NIVUS, TAOS, SPORTAGE, A3 12/	26" / 18"	YN-PS2618E			PVF2618
PALHETA ESPECIFICA CARENADA AZERA 11/20 SONATA 11/14 VELOSTER 11/13 (Sist. Gancho)	26" / 18"	YN-PS2618F			PVT2618
PALHETA ESPECIFICA MERCEDES-BENZ SPRINTER 13/19	26" / 24"	YN-PS2622A	TG0507032		PVF2624
PALHETA ESPECIFICA CARENADA CIVIC 12/16 (Sist. Gancho)	26" / 23"	YN-PS2623F	TG0507022		PVT2623
PALHETA ESPECIFICA NEW CIVIC 07/12	26" / 24"	YN-PS2624B	TG0507023		PVF2724
PALHETA ESPECIFICA C4 HATCH 09/... C4 PALLAS 05/...	28" / 24"	YN-PS2824A	TG0507024	APX2824	PVF2824
PALHETA ESPECIFICA PEUGEOT 307 06/... FUSION TITANIUM 2013/...	28" / 26"	YN-PS2826A		APX2826	PVF2826
PALHETA ESPECIFICA PEUGEOT 308/408/508/3008,C4 LOUNGE, DS4	28" / 26"	YN-PS2826B		APX3026	PVF3026
PALHETA ESPECIFICA CITROEN C4 PICASSO 16/19 PEUGEOT 3008, 5008 12/17	30" / 28"	YN-PS3028B			PVF3128





LINHA VW-FORD-FIAT  
PASSAT-GOL-VOYAGE-  
PARATI-SAVEIRO 84...  
1.6 SANTANA  
N.OR.171.955.455

**NV-078**



LINHA CITROEN  
PEUGEOT TODOS  
Reservatório de água  
do para brisa  
N.OR.9681504180

**NV-7 RM**



LINHA GM  
KADETTE-MONZA-  
CHEVETTE-CORSA-  
CELTA  
N.OR.90.563.741  
N.OR.94.629.772

**NV-119**



TAMPA RES. PARA-  
BRISA FORD KA 14 A  
18 FIESTA 02/...  
ECOSPORT 03 A 17  
N.OR. 2S65-17K606-  
AB

**NV-8 R**



LINHA FORD  
KA-FIESTA-COURIER  
N.OR.89FG;17632.AA  
N.OR.4S55.17632.AA

**NV-120**



TAMPA RES. PARA-  
BRISA FORD KA 19/...  
ECOSPORT 18/...  
N.OR.

**NV-9 R**



LINHA GM  
KADETTE-MONZA-  
CHEVETTE-CORSA-  
CELTA  
N.OR.90.563.741  
N.OR.94.629.772

**NV-123**



TAMPA RES. PARA  
BRISA LINHA  
GM 11/... ONIX,  
TRACKER, SPIN,  
COBALT, CRUZE

**E-0612**



TAMPA RES. LIMPAD.  
PARABRISA VW / AUDI  
N.OR. 8D0.955.455

**NV-6 R**

# Lançamentos Outubro/23

## 2334 - PINO TRAVA DO TRAMBULADOR

GM - Sistema Liame todos



➔ Disponível

Nº Orig. 90.523.189

## 2335/2 - BUCHA C/ PINO TRAVA DO TRAMBULADOR - Similar Original

Corsa 02/... (frente Montana) - Montana 04/... Meriva 03/...



➔ Disponível

Nº Orig. 90.523.189

## 5556 - KIT ALAVANCA DO CÂMBIO RENAULT

- Clio - Megane - Scenic - R19 Twingo - Kangoo - Laguna



➔ NOVO MODELO

Nº Orig. 7700738263

## 5512/1 - GARFO ENGENRAGEM 1ª / 2ª MARCHA (SEM HASTE)

Clio - Megane - Scenic - Kangoo Câmbio JB1 / JB3



Nº Orig. 8200148716

## 2286 - REPARO DA ALAVANCA DO CÂMBIO - C3 13.. Aircross 13/...

Sistema A15X /A19X



## 2287 - KIT BUCHAS EIXO TRASEIRO 47 mm

Peugeot 206/ 207



➔ Reforçada

47 mm

## 5667 - BUCHA DO CABO DE SELEÇÃO

- Fiesta Hatch / Sedan 10/14 Modelo Importado (México)



## 5668 - ENGENRAGEM DO TBI (Borboleta)

Ka / Fiesta Todos os modelos 3 Cilindros



➔ Reforçada

Nº Orig. ECB9F991

## 5669 - REPARO PEDAL DA EMBREAGEM

- Fiesta - Ka - EcoSport 2002 / 2014 exceto modelos New



## 5670 - TERMINAL DO CABO DE SELEÇÃO

- Focus - Ka - Fiesta



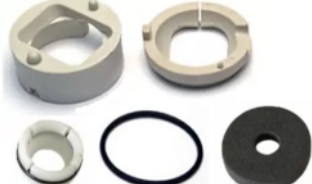
## 5671 - REPARO DA ALAVANCA DE CÂMBIO

- Strada 08/13 Todas Caixa Preta



## 5672 - REPARO DA ALAVANCA DE CÂMBIO

- Uno - Fiorino (Fire após 2002)



## 5673 - BUCHA DO CABO DE MARCHAS

I30 - Cerato - Frontier Hyundai - Kia - Nissan (Diversos - Tds Aut.)



(19) 3238-8082

(19) 99246-6452

nckdistribuidora@nckdistribuidora.com.br

www.nckdistribuidora.com.br

**5658 - GARFO ENGRENA-  
GEM 1º / 2º MARCHA**

Kombi 78/14 - Fusca - Brasilia - Puma  
Variant



Nº Orig. 1133115512

**5659 - GARFO ENGRENA-  
GEM RÉ**

Kombi 78/14 - Fusca - Brasilia - Gol  
Variant



Nº Orig. 1133115711

**5660 - CÚPULA ALAVANCA  
DO CÂMBIO C/ INIBIDOR  
(Ré para Frente)**

Palio - Strada  
Siena - Todos após 1996



Nº Orig. 7085737

**5661 - CÚPULA ALAVANCA  
DO CÂMBIO S/ INIBIDOR  
(Ré para Trás)**

Palio - Strada - Siena  
Todos após 1996



Nº Orig. 7078852

**5662 - ALAVANCA INIBIDO-  
RA DE MARCHA RÉ C/ MOLA**

Palio - Strada - Siena ( 96/ 12 Fire)  
Novo Uno



**5663 - ALAVANCA INIBIDO-  
RA DE MARCHA RÉ C/ MOLA  
NOVA**

Palio 12/18 - Grand Siena 12/...



**5664 - REPARO DA  
ALAVANCA DO CÂMBIO**

Ducato - Boxer - Jumper



Nº ORIGINAL: 735316070

**5665 - COPO FILTRO DE  
ÓLEO RENAULT**

Clio - Logan - Sandero - Kangoo



Nº ORIGINAL 8200025862

**5666 - BUCHAS DO SELE-  
TOR DO TRAMBULADOR  
(Contrapeso)**

Ka - Fiesta - Ecosport  
Focus



Aplicação Sistema Antigo / Moderno

**Julho/2023**



**2369 - KIT REPARO DA ALAVANCA** - Onix - Novo Prisma Cobalt (Todos 13/...)



**2370 - CARÇAÇA ALAVANCA CÂMBIO (Gaiola)**

Corsa - Celta - Vectra - Astra  
Todos com sistema de varão



**5648 - JUNTA TROCADOR DE CALOR BMW** - X1 - X3 - 120 - 320 (Diversos) Todos Modelos c/ Motores 1.6 / 2.0 16V Aspirados Blocos N46/ E46



Nº Orig. 11427508971  
11427508970

**5649 - RETENTOR DO TRAMBULADOR (Ford)**  
KA - Fiesta - EcoSport - Focus



Nº Orig. 98WZ7288AA

**5650 - TAMPÃO (Fechamento do Ar Quente)**  
VW - Todos Motores AP



Nº Orig. 026.121.145.1

**5651 - GUIA ROLAMENTO EMBREAGEM - FIAT**

Uno - Palio - Siena - Strada (Diversos)



Nº Orig. 46411117

**5652 - GUIA ROLAMENTO EMBREAGEM - VW**

Gol - Saveiro - Voyage (Motor AP)



Nº Orig. 013141181A

**5653 - REPARO INFERIOR DA ALAVANCA**

Clio - Megane - Scenic - Twingo Kangoo - R19 - Laguna



**2371 - ALAVANCA INIBIDORA DE MARCHA RÉ**

(MANOPLA FIXADA POR PARAFUSOS)  
Onix 13/20 - Prisma 13/20 - Cobalt 12/14



Nº Orig. 98500239

**5526/4 - BUCHA GUIA D A ALAVANCA**

Gol - Saveiro - Voyage Fox (G5/...)  
Golf - Bora - Polo - Audi A3



**5654 - KIT REPARO DA ALAVANCA**

Stilo - Punto - Linea - Bravo - Todos Cx. Branca



**5655 - BUCHAS FIXAÇÃO CAIXA DIREÇÃO RENAULT**

Clio - Megane - Scenic - Twingo - Kangoo R19 - Laguna



**5656 - BUCHA FIXAÇÃO CAIXA DIREÇÃO VW**

Gol - Saveiro - Voyage - Fox (G5/...)



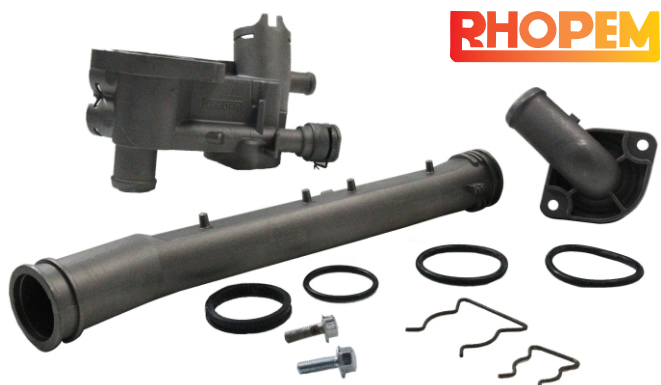
**5657 - VÁLVULA DE ALÍVIO DE PRESSÃO DO FILTRO DE ÓLEO**

Pálio - Argo - Cronos - Punto  
Todos motores Etorq 1.6/1.8



Nº Orig. 55231655



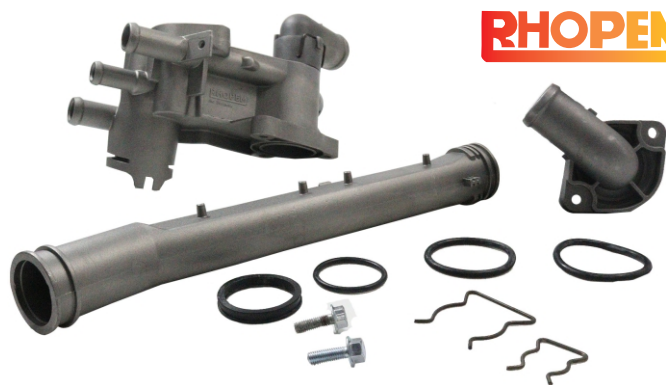


**RHOPEM**

**RH024**

Gol 1.0 8v 98/... Gol 1.0 16v 98/04 Gol G3 1.0 Mi 99/04  
Parati 1.0 16v 99/04 Parati Turbo / Crossfox 1.0 / 1.6 8v  
03/... Saveiro / Gol G3 1.0 Motor EA-111 02/05 Polo 1.6  
03/... Golf 1.6 02/... Kombi 1.4 06/... Gol G5 1.0 8v 06/...

**Obs: 2 Saídas**

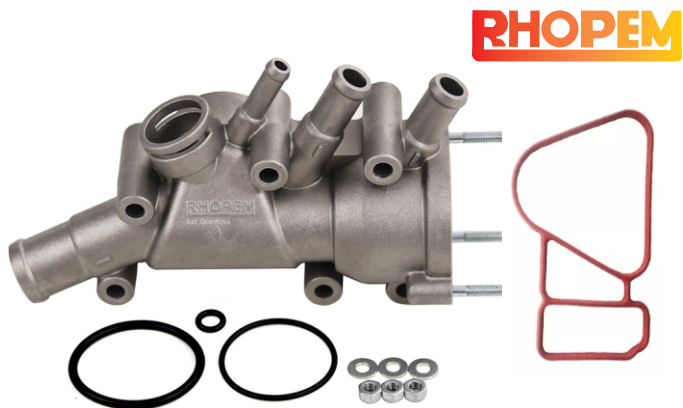


**RHOPEM**

**RH025**

Fox 1.0 / 1.6 03/... Golf A4 1.6 02/... Gol G5 1.0 / 1.6 8v  
08/13 Gol G6 1.0 8v / 1.6 8v 13/... Voyage G5 1.0 / 1.6 8v  
08/... Voyage G6 1.0 / 1.6 8v 13/... Polo 1.0 / 1.6 16v 04/...  
Space Fox 1.6 8v 06/... Saveiro

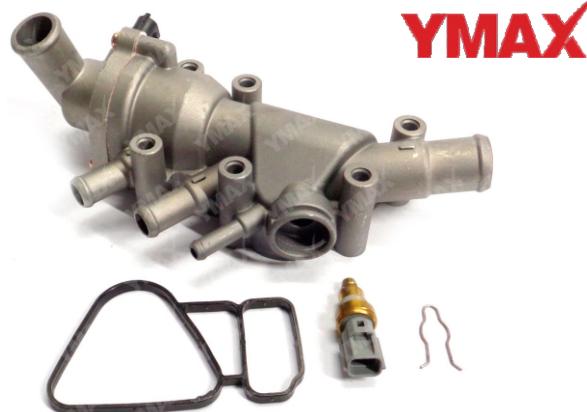
**Obs: 3 Saídas**



**RHOPEM**

**RH023**

Fiesta, Ka, Ecosport, Courier Todos Zetec Rocam 99/...  
Ford: XS6E8A586AL



**YMAX**

**YMAX-75AB**

Fiesta, Ka, Ecosport, Courier Todos Zetec Rocam 99/...  
**Com Sensor de Temperatura**  
Ford: 5S6G8575AB



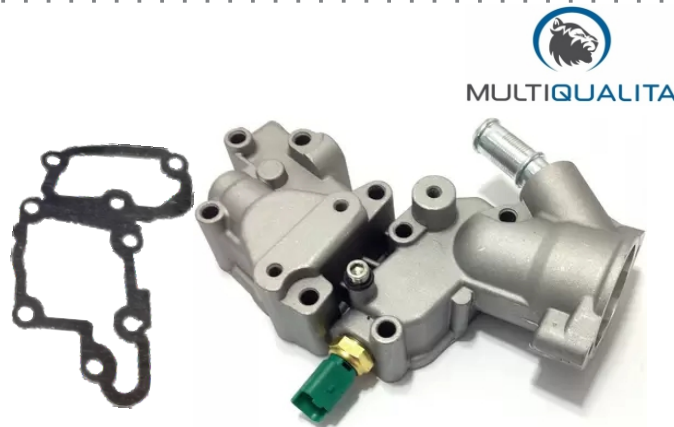
**RHOPEM**

**RH017**

147 1050/1300 74/88, Elba 1.0/1.3/1.5 86/96  
Fiorino 1.0/1.3/1.5 78/96, Premio 1.0/1.3/1.5 85/96  
Uno 1.0/1.3/1.5 84/01

**Universal (Com kit para adaptações)**

AUTOBIKE 3400-0 / Classic 29.500 / Columbia: COLCAR29000



**MULTIQUALITA**

**MQ0556**

Peugeot 206 / 207 1.0 / 1.4  
Citroën C3 1.4 05/...

**Com Sensor de Temperatura**  
Código Original: 9654775080



**DOF1626 TAMPA OLEO DO MOTOR**



**FIAT:** PALIO / UNO / SIENA FIRE 8V / 16V 1.0 / 1.3 / 1.4 01/...

**Cor da Tampa:** Preta

Ref: 55200024

**DOF1508 REGISTRO ESGOTAMENTO DE AGUA DO RADIADOR**



**FIAT:** PALIO / SIENA / TEMPRA / UNO TODOS

**DOF1736 CONEXÃO DE ENTRADA DE ÁGUA**



**FORD:** NEW FIESTA 2016/17/18 COM MOTOR 1.0 ECOBOOST GASOLINA 12V KA 2014/15/16/17/18 COM MOTOR 1.0 TIVTC 3 CILINDROS FLEX 12V

Ref: CM5Z8548C

**DOF1591 CONEXAO DO COLETOR ADMISSAO**



**GM:** Prisma 2009/2012 / Celta 2009/2016 Cobalt de 2012/... Agile 2009/2014 Spin 2013/... Idea 2007/2016 Palio 2007/2016 Punto 2007/2017 Stilo 2007/2011 Doblo 2007/2017 Siena 2007/2016 [Corsa, Meriva, Montana Flex 2006/...

Ref: 93383625

**DOF1695 CONECTOR FLUXO DE AGUA**



**GM:** COBALT 12/... PRISMA / ONIX 1.0 / 1.4 / 1.8 13/... SPIN 13/...

Ref: 247.799-36

**DOF1500 ANTI CHAMA DO MOTOR**



**VW:** GOL / PARATI / SAVEIRO / SANTANA AP 1.6/1.8/2.0

Ref: 327.129.101.12EA

**DOF1503 ANTI CHAMA DO MOTOR**



**FORD:** CORCEL II / DEL REY / PAMPA / BELINA / VERONA / ESCORT CHT / VOYAGE / SAVERO / PARATI / GOL1000 83/... / CORCEL II / DEL REY / PAMPA / BELINA / VERONA / ESCORT CHT 83/

Ref: 030.103.464-C

**DOF1510 ANTI CHAMA DO MOTOR**



**FIAT:** PALIO / SIENA / STRADA / UNO MILLE 1.0 MPI 8V TODOS

Ref: 46417193

**DOF1571 ANTI CHAMA DO MOTOR**



**FORD:** MOTOR ROCAM

Ref: E83.E6B.890.A2B

**DOF1507-8V ANTI CHAMA DO MOTOR**



**VW:** GOL / PARATI / SAVEIRO AT 8V 97/... 16V 00/06

Ref: 036.103.464-F

**DOF1507-16V ANTI CHAMA DO MOTOR**



**VW:** GOL / PARATI / SAVEIRO AT 16V 09/97 > 02/02

Ref: 036.103.464-J

**DOF1536 ANTI CHAMA DO MOTOR**



**VW:** FOX 1.0 TOTAL FLEX 03/... GOL AT 8V / 16V 01/02 > 05/02 GOL 06/02

Ref: 036.103.464-P

**DOF1543 ANTI CHAMA DO MOTOR**



**VW:** GOLF / POLO / FOX TOTAL FLEX

Ref: 036.103.464-G

**DOF1692 ANTI CHAMA DEFLETOR DE OLEO**



**VW:** GOL / SAVEIRO GV / GVI 1.0/VW VOYAGE APÓS ANO DE 2013 - MOTOR 1.0 OU 1.6 Motor EA111 - TEC

Ref: 305.103.495-1

**DOF1734 ANTI CHAMA DEFLETOR DE OLEO**



**VW:** VW UP 1.0 TSI FLEX 105 CV 2017/... Novo Polo / T-cross/ Golf 1.0 3 cilindros

Ref: 04C103464G

**DOF1735 ANTI CHAMA DEFLETOR DE OLEO**



**VW:** Up aspirado, Novo Polo, Gol, Fox, Voyage motores 1.0 e 1.6 MSI 3 cilindros /

Não aplicável em motores TSI

Ref: 04E103464AN

**DOF1570 CAMARA DA VALVULA TERMOSTATICA**



**VW:** MOTOR AP 88/94

Ref: 026.121.121-A

**DOF1522 VALVULA TERMOSTATICA**



**Obs:** 2 SAIDAS

**AUDI / SEAT / VW:** GOL / PARATI / SAVEIRO AT / GOLF / A3 / A4 / POLO / POLO CLASSIC / IBIZA (REFRIGERADO ÁGUA ARREFECIMENTO)

Ref: 030.121.111-T

**DOF1541 VALVULA TERMOSTATICA**



**VW:** Fox / Polo / Golf / Spacefox 2006/... Gol G5 2009/...

Ref: 032.121.026-BF/BD/BC/CK

**DOF1686 VALVULA TERMOSTATICA**



**Obs:\*** 3 CILINDROS

**VW:** UP 1.0 14/... GOL 1.0 13/16 FOX 1.0 14/16 SAVEIRO 1.0 14/16

Ref: 04E.121.115-T

**DOF1539 CAMARA DA VALVULA TERMOSTATICA**



**FORD:** FIESTA / KA / ECOSPORT / COURIER (TODAS ZETEC E ROCAM) 99/...

Ref: XS6.E82.50-AD

**DOF1627 TAMPA VALVULA TERMOSTATICA**



**FORD:** ECOSPORT 03/... FIESTA 02/... ZETEC ROCAM 1.0 / 1.6 COURIER 99/02 ESCORT ZETEC / ROCAM 1.6 GASOLINA 00/2

Ref: 2S6G.8250.A1B

**DOF1538 VALVULA TERMOSTATICA**



**FORD:** FIESTA / KA / ECOSPORT / COURIER (TODAS ZETEC E ROCAM) 99/...

Ref: XS6.E8A.586-AL

**DOF1565 CONJUNTO DE REPARO ALAVANCA DE CAMBIO**



**Obs:** CORPO BAIXO

FIAT: PALIO

Ref: 7078852

**DOF1566 CONJUNTO DE REPARO ALAVANCA DE CAMBIO**



**Obs:\*** CORPO ALTO

FIAT: PALIO

Ref: 7078602

**DOF1575 CATRACA DA EMBREAGEM**



**FORD:** ESCORT 90/...

**DOF1576 CATRACA DA EMBREAGEM**



**FORD:** ESCORT 90/...



**DOF1572**

**ALAVANCA GUIA CORRENTE**



**FORD:** KA / FIESTA / COURIER / ECOSPORT /  
ESCORT / FOCUS 1.0 / 1.6 8V ZETEC / ROCAM

Ref: XS6.E6M.256-AD

**DOF1573**

**ALAVANCA GUIA CORRENTE**



**FORD:** KA / FIESTA / COURIER / ECOSPORT /  
ESCORT / FOCUS 1.0 / 1.6 8V ZETEC / ROCAM

Ref: XS6.E6K.255-AA



**377129615F**

**MANGUEIRA FILTRO DE AR**



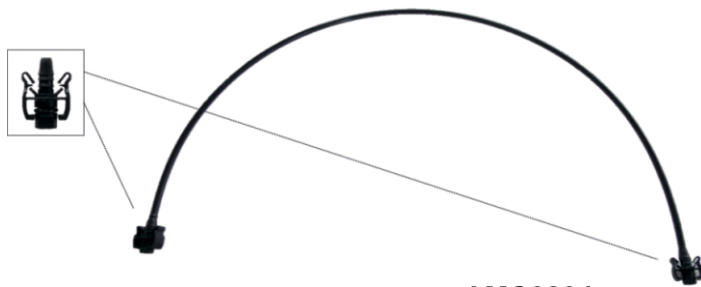
**VW:** GOL / SAVEIRO / VOYAGE / PARATI

Ref: DOF1319 / MG046

	<p><b>LA426</b></p> <p>Bujão do Carter Gol, Parati, Saveiro, Santana Motor AP 1.8 M14 / Chave Allen 6mm</p>		<p><b>LA429</b></p> <p>Bujão do Carter C4 Picasso, C4 Hatch, Peugeot 307 / 405/ 406/ Renaut Laguna, Megane, Scenic Motor 2.0 M14 x 1,25 / Chave Allen 8mm</p>
	<p><b>LA472</b></p> <p>Bujão do Carter Fiat Marea, Brava M18 x 28 / Chave Allen 8mm</p>		<p><b>LA2510</b></p> <p>Bujão do Carter Toyota Corolla M12 X 1,25X11 MM / Chave 14 MM Comp. Total 20 MM / Rosca 11 MM</p>
	<p><b>LA2513</b></p> <p>Bujão do Carter VW Up, Fox, Gol G6/ Nivus, Virtus, Amarok Audi A4</p>		<p><b>LA2830</b></p> <p>Bujão do Carter S10, Blazer - Bujão c/ imã M12 x 1,75</p>
	<p><b>LA2858</b></p> <p>Bujão do Carter Fiat E.torQ Zinco Branco - Com Anel Oring</p>		<p><b>LA2854</b></p> <p>Bujão do Carter Onix, Cruze, Equinox, Tracker, S10 Flex Com Anel Oring</p>
	<p><b>LA2866</b></p> <p>Bujão do Carter Plástico BMW Série 1 / 3 / 5 / 7 M24 x 1,5 mm</p>		<p><b>LA2888</b></p> <p>Bujão do Carter Fiat Firefly Com Arruela Vulcanizada Diretamente no Bujão</p>
	<p><b>LA2855</b></p> <p>Arruela Oring do Bujão Borracha Nitrilica Cor Azul Onix, Cruze, Equinox, Tracker, S10 Flex</p>		<p><b>LA2871</b></p> <p>Arruela do Bujão Carter em Cobre Linha Nissan</p>
	<p><b>LA947</b></p> <p>Arruela Encosto Rolamento Roda Passat, Gol, Saveiro, Voyage, Parati, Santana, Quantum, Fusca 74/... Nº original: 113.405.661</p>		<p><b>LA949</b></p> <p>Arruela Encosto Rolamento Roda Fusca / Kombi (todas) Nº original: 113.405.661.1</p>
	<p><b>LA948</b></p> <p>Cupilha do Cubo Linha Volkswagen 5/32" X 1 1/4" da roda</p>		<p><b>LA950</b></p> <p>Cupilha do Cubo Traseiro Fusca e Kombi 3/16" X 2"</p>
	<p><b>LA1826</b></p> <p>Cupilha do Cubo Gol, Fox, etc. - 5 Furos 1/8 " X 1 1/4"</p>		<p><b>LA980</b></p> <p>Calota do Cubo Traseiro Corsa 02/ (Frente Montana) Hatch / Sedan Nº original: 93.328.660</p>

	<p><b>LA2870</b></p> <p>Calota do Cubo Traseiro Clio, Megane, Sandero, Senic, Logan</p>		<p><b>LA2882</b></p> <p>Kit Calota Cubo Traseiro Corsa, Celta, Prisma</p>
	<p><b>LA2800</b></p> <p>Trava com Porcas do Pivo Bandeja Gol, Voyage, Parati, Saveiro M12 N° original: 3054071752</p>		<p><b>LA2892</b></p> <p>Trava com Porcas do Pivo Bandeja Passat .../89, Gol, Parati, Saveiro .../92 M10 N° Original: 11468117</p>
	<p><b>LA2864</b></p> <p>Suporte Fixação da Bateria Gol G5/G6, Voyage, Fox, Golf, Jetta</p>		<p><b>LA2872</b></p> <p>Suporte Fixação da Bateria Corsa, Agile, Astra, Prisma, Celta</p>
	<p><b>LA436</b></p> <p>Conexão da Carcaça da Válvula Termostática Uno, Premio, Elba, Fiorino</p>		<p><b>LA2850</b></p> <p>Adaptador em T para Mangotes em Alumínio Linha GM / Fiat</p>
	<p><b>LA2851</b></p> <p>Tubo D'água da Mangueira Superior Linha Fiat Rosca M22 x 1,5 mm</p>		<p><b>LA2825</b></p> <p>Tubo de entrada água bloco Corsa, Celta, Astra, Agile 30mm N° Original: 90091526</p>
	<p><b>LA2826</b></p> <p>Tubo de entrada água bloco Monza 1.6/1.8/2.0 34mm N° Original: 94646356</p>		<p><b>EAMM6</b></p> <p>Emenda de Aço para Mangueira M6 (1/4")</p>
	<p><b>EAMM8</b></p> <p>Emenda de Aço para Mangueira M8 (5/16")</p>		<p><b>EAMM10</b></p> <p>Emenda de Aço para Mangueira M10 (3/8")</p>
	<p><b>EAMM12</b></p> <p>Emenda de Aço para Mangueira M12</p>		<p><b>LA2846</b></p> <p>Tucho de Vela Linha Fiat Rosca M12 - Chave 5/8" Comprimento 40mm</p>
	<p><b>LA2847</b></p> <p>Tucho de Vela Linha Ford e Volks todos CHT Rosca M14 - Chave 17 mm Comprimento 40mm</p>		

## Mangueiras de Retorno do Reservatório de Expansão / Radiador



**AMC0204**

Ref. 1323.12 (70cm)

Aplicação: Citroen C3/C4, Peugeot 307/206 1.0 16V 00>05



**AMC0206**

Ref. 1323.C5

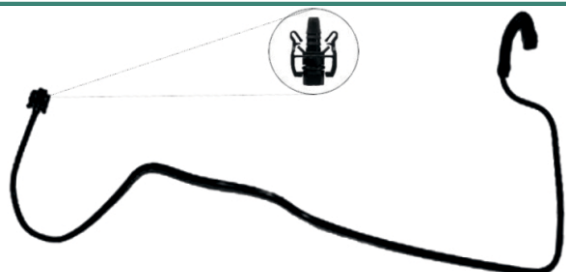
Aplicação: Citroen C4 Pallas, Hatch, Grand, Picasso 2.0 16V, Peugeot 307/308/408 2.0 16V



**AMC0207**

Ref. BV61 8K012 KF

Aplicação: Focus Duratec 2.0 16V GIII 13>



**AMC0208**

Ref. CN11 8C012 AA

Aplicação: Nova Ecosport 1.6 2012> Motor Sigma Geração II Câmbio Manual, Ka 1.5 16V Sigma 14>18



**AMC0209**

Ref. 1323.HG

Aplicação: Citroen C3 11>, Aircross Todos



**AMC0210**

Ref. 1323.Y4

Aplicação: Citroen C4 Lounge 2.0 16V 09>, Citroen C4 (B7), Picasso, Peugeot 308/408/3008/5008



**AMC0211**

Ref. 1323.HF

Aplicação: Citroen C3 12>, C3 Aircross, Picasso, Peugeot 208 1.6 16V Aspirado





**AMC0212**

Ref. 1307.XH

Aplicação: C3 1.4/1.6 16V >12



**AMC0213**

Ref. CN15 8B081 AD

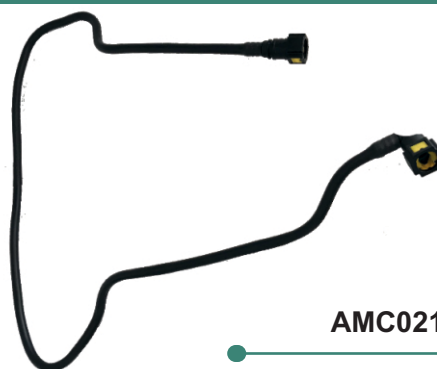
Aplicação: Ford Ecosport 2.0 13>



**AMC0214**

Ref. CN15 8C012 AE

Aplicação: Ecosport 2.0 16V Duratec  
13>17



**AMC0215**

Ref. EB3 G8B081 CA

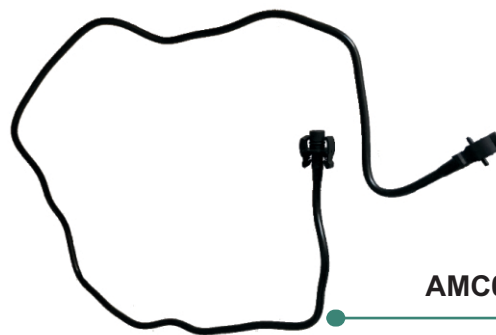
Aplicação: Ford Ranger 2.5 Flex 17>



**AMC0216**

Ref. AB3 98W005 AD

Aplicação: Ford Ranger 2.5 Flex/Diesel  
13>16



**AMC0217**

Ref. BV61 8C012 BA

Aplicação: Focus 1.6/2.0  
13>19



**AMC0218**

Ref. 25192905

Aplicação: Entrada Reservatório  
Cruze, Tracker



**AMC0219**

Ref. 55579102

Aplicação: Retorno Reservatório  
Cruze, Tracker





**AMC0220**

Ref. 55579104

Aplicação: C3 Automático 07>12



**AMC0221**

Ref.25192904

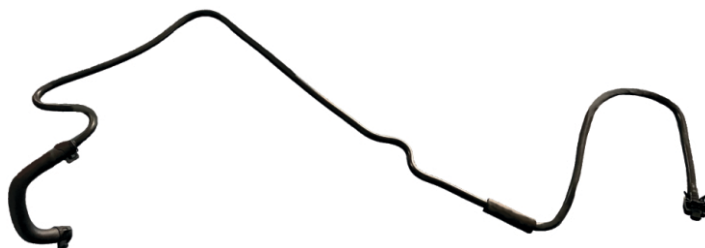
Aplicação: Sonic LT, LTZ 1.6 12>14



**AMC0222**

Ref. 1323.48

Aplicação: Peugeot 206 1.0 16V 01>07



**AMC0223**

Ref. 8V2 18C012 DA

Aplicação: Ford New Fiesta 1.5/1.6 Sigma, New Fiesta Sigma Mexicano, Nova Ecosport Sigma 11>19



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0039**

Jeep Renegade  
Toro 1.8  
Compass



**AKT0033B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0005**

Fiat Palio  
Strada  
Siena  
Uno



**AKT0035B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0011**

Renault Duster



**AKT0036B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0020**

Fiat Mobi



**AKT0037B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0039**

Nissan Tiida/Livina



**AKT0038B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0021**

Peugeot 207



**AKT0040B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0069**

Nissan Kicks / March / Versa



**AKT0041B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0011**

Renault Kangoo (Argentino)



**AKT0042B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0010**

Fiat Doblo / Punto



**AKT0043B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0063**

Ford Ranger



**AKT0044B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0011**

Renault Captur/Duster



**AKT0045B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0011**

Fiat Linea Doblo/Punto



**AKT0046B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0081**

(completa com niple)

Fiat Mobi 1.0 8v 16>



**AKT0051B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0056**

GM Ônix, Prisma 1.0/1.4 8V 13> / GM Spin, Cobalt 1.4/1.8 8V 12>



**AKT0052B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0043**

GM Blazer 2.4 Flex 07>12



**AKT0053B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0055**

Renault Clio, Sandero 1.0 05> / Renault Clio, Kangoo, Logan 1.6 05>



**AKT0054B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0020**

Fiat Doblo, Punto 1.4 / Fiat Linea, Punto 1.6 / Fiat Doblo, Linea, Punto, Stilo 1.8



**AKT0055B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0001**

GM Corsa/Celta



**AKT0056B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0002**

GM Astra



**AKT0057B**



**Flange de Combustível e Guarnição AVG0005**

Fiat Idea/Palio/Siena/Strada



**AKT0058B**





**Tubo Regulador**  
**Acompanha Oring e Espaçador**  
Nissan / Renault Clio/Duster/Logan/Sandero



**AKT0047B**



**Tubo Regulador**  
**Acompanha Oring e Espaçador**  
Nissan March/Livina/Versa/Tiida/Kicks



**AKT0048B**



**Tubo Regulador**  
**Acompanha Oring e Espaçador**  
Fiat Punto/Doblo/Linea Flex



**AKT0049B**



**Niple**  
Fiat Mobi  
Ref.Flange AKT0037B/AKT0051B



**AKT0050B**



**Tubo Regulador**  
**Acompanha Oring**  
Honda City/Fit 1.4/1.5 16v / HRV 1.816v Flex



**AKT0059B**



**Tubo Regulador**  
**Acompanha Oring**  
Fiat Palio/Siena/Strada Gasolina  
VW Gol GIV



**AKT0060B**



**Tubo Retorno Sem Encaixe para Regulador**  
**Acompanha Oring**  
Fiat /Siena/Strada Gasolina / Palio



**AKT0061B**



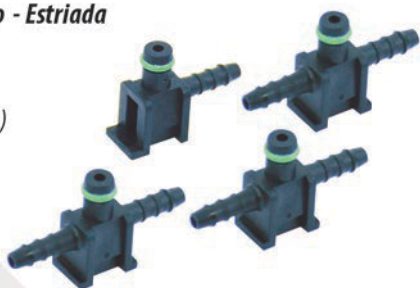
CÓDIGOS DUPARTS- ASSVE	CÓDIGO ORIGINAL	DS	REFERÊNCIA CRUZADA		DESCRIÇÃO
			VP	TSA	
AKT0033B	52051198	2453	-	30074	Flange de Combustível Jeep Renegade, Compass, Fiat Toro
AKT0035B	2206648	2404	7010	30017	Flange de Combustível Fiat Palio, Strada, Siena, Uno 1.0/1.4 8V
AKT0036B	8200630284	2452	7210	30083	Flange (branca) de Combustível Renault Clio, Kangoo, Logan, Sandero 1.0, Duster, Logan, Sandero 1.6
AKT0037B	52004841	2455	-	30075	Flange de Combustível Fiat Mobi 1.0 8V 16>
AKT0038B	170403RZ0B	2447	7171	30053	Flange de Combustível Nissan Livina, Tiida 1.8 16V 08>14
AKT0040B	9683476780	-	7160	30044	Flange de Combustível Peugeot 207 1.4 8V, 1.6 16V 08>15
AKT0041B	170409LH1B	2450	7212	30076	Flange de Combustível Nissan Versa, March 1.0 8V, Versa, March, Kicks 1.6 16V 11>
AKT0042B	-	-	-	-	Flange de Combustível Renault Kangoo (argentino)
AKT0043B	51847593	2449	7154	30073	Flange de Combustível Fiat Doblo, Punto 1.8 16V Flex
AKT0044B	-	-	-	-	Flange de Combustível Ford Ranger
AKT0045B	172024289R	2430	7090,7146	30041	Flange (branca) de Combustível Renault Captur 1.6 16V, Captur, Duster 2.0 16V 13>
AKT0046B	51950190	2448	7166	30077	Flange de Combustível Fiat Doblo 1.4/1.6, Doblo, Linea 1.8, Linea 1.9
AKT0047B	-	-	7188	40020	Suporte do Regulador de Pressão Renault Clio, Duster, Kangoo, Logan, Sandero, Captur, Symbol
AKT0048B	-	-	-	40021	Suporte do Regulador de Pressão Nissan March, Versa, Kicks, Livina, Tiida
AKT0049B	-	-	7076	40022	Suporte do Regulador de Pressão Renault
AKT0050B	-	-	-	-	Niple para Canister Fiat Mobi Ref. Flange AKT0051B/AKT0037B
AKT0051B	52004841	2455	-	30075	Flange de Combustível Fiat Mobi 1.0 8V 16>
AKT0052B	13517805	2456	7127	30052	Flange de Combustível GM Onix, Prisma 1.0/1.4 8V 13>, Spin, Cobalt 1.4/1.8 12>
AKT0053B	93348161	2458	7122	-	Flange de Combustível GM Blazer 2.4 Flex 07>12
AKT0054B	8200630284	2430	7090, 7146	30041	Flange (verde) de Combustível Renault Clio, Kangoo, Logan, Sandero 1.0, Duster, Logan, Sandero 1.6
AKT0055B	5188530	2423	7092,7093,7094	30056	Flange de Combustível Fiat Doblo, Punto 1.4, Linea, Punto 1.6, Doblo, Linea, Punto, Stilo 1.8
AKT0056B	94705796	2416	7063	30038	Flange de Combustível GM Agile, Celta, Corsa, Meriva, Montana, Prisma, Vectra
AKT0057B	94734244	2408	7062,7069,7071	30004,30022,30028	Flange de Combustível GM Astra, Corsa, Zafira
AKT0058B	51883556	2401	7045	30016	Flange de Combustível Fiat Idea, Palio, Punto, Strada, Siena, Gran Siena
AKT0059B	17708TJ0M32	2470	-	-	Suporte do Regulador de Pressão Honda City, Fit 1.4/1.5 16V, HR-V 1.8 16V Flex
AKT0060B	-	2418	7076	-	Suporte do Regulador de Pressão Fiat Palio, Siena, Strada Gasolina, VW Gol GIV
AKT0061B	-	2417	7077	-	Tubo Retorno Interno para Flanges Fiat Palio, Siena, Strada Gasolina



## Conectores do Sistema de Retorno dos Bicos Injetores de Motores à Diesel

### Kit Conexão Retorno - Estriada

Bicos injetores diesel  
Bosch Common Rail  
Conjunto L (1) "e" T (3)



ASD0062



### Kit Conexão Retorno

Conjunto Y (1) "e" T (3)



ASD0064



### Conexão L

9,00 mm x 8,00 mm  
"L" venda avulsa



ASD0066



### Kit Conexão Retorno

Motor diesel 2.0  
Conjunto L (1) "e" T (3)



ASD0068



### Conexão Retorno

Kit conexão retorno - lisa  
Bicos injetores diesel Bosch Common Rail  
Conjunto L (1) "e" T (3)



ASD0061



### Kit Conexão Retorno - Injetor CRI

Sprinter  
Conjunto L (1) "e" T (3)



ASD0063



### Conexão Retorno

Motor diesel  
"L" venda avulsa



ASD0065



### Kit Conexão Retorno

Bicos injetores  
Amarok - Linha VW  
Conjunto L (1) "e" T (3)



ASD0067



### Conexão Retorno

Renault Master "W"  
venda avulsa



ASD0069



**Conexão Retorno**

Ford Transit

"T"

venda avulsa



**ASD0070**



**Conexão Retorno**

Ford Ranger

"L"

venda avulsa



**ASD0087**



**Conexão Retorno**

Ford Ranger/Transit

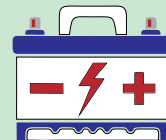
"T"

venda avulsa



**ASD0088**





**C-001**  
200 AMP  
2,5 metros



**C-004**  
400 AMP  
2,5 metros



**C-002**  
350 AMP Amarelo (Reforçado)  
2,5 metros



**C-006**  
600 AMP  
5 metros

**C-008**  
800 AMP  
5 metros



**ETE7252P - Preta**  
**ETE7252V - Vermelha**  
Garra Bateria Grande  
5,5" / 14cm



**ETE7252P/P - Preta**  
**ETE7252V/P - Vermelha**  
Garra Bateria Média  
2,2" / 5,5cm



**Z-307**  
Carregador de Bateria  
Lâmpada



**EZ-307**  
Carregador de Bateria  
Eletrônico - Bivolt



**P-LED/GA**  
Pendente 18 LEDs  
Garra Bateria 12V - 3 metros



**P-LED/BV**  
Pendente 18 LEDs  
Tomada Bivolt 110/220V - 3 metros



**P-LED/AC**  
Pendente 18 LEDs  
Acend. Cigarro 12V - 3 metros



**YMAX-0340**

7552503



**BOMBA DE COMBUSTÍVEL MECÂNICA**

MOTOR SEVEL (ARGENTINO)

**FIAT** ELBA 1.5 8V 1989 > 1991, FIORINO 1.5 8V 1989 > 1995  
PREMIO 1.5 8V 1985 > 1988, UNO 1.5 8V 1990 > 1992

**YMAX-0341**

7656013



**BOMBA DE COMBUSTÍVEL MECÂNICA**

MOTOR AP

**FIAT** ELBA 1.6 8V 1990 > 1991, FIORINO 1.6 8V 1990 > 1993,  
PREMIO 1.6 8V 1990 > 1993, UNO 1.6 8V 1991 > 1995

**YMAX-6080**

7688543



**BOMBA DE COMBUSTÍVEL MECÂNICA**

**FIAT** TEMPRA 2.0 8V 1992 > 1993

**YMAX-0347**

6D2660347



**BOMBA DE COMBUSTÍVEL MECÂNICA**

**CHEVROLET** CARAVAN 2.5 8V 1985 > 1992, CARAVAN 4.1  
12V 6CIL 1985 > 1988, OPALA 2.5 8V 1985 > 1992, OPALA 4.1  
12V 6CIL 1985 > 1992, VERANEIO 4.1 12V 6CIL 1982 > 1994

**YMAX-6969**

6015P16969



**BOMBA DE COMBUSTÍVEL MECÂNICA**

**CHEVROLET** BONANZA 4.1 12V 6CIL 1989 > 1993  
CARAVAN 4.1 12V 6CIL 1989 > 1992, OPALA 4.1 12V 6CIL  
1989 > 1992, VERANEIO 4.1 12V 6CIL 1982 > 1994

**YMAX-4070**

52251521, 91538806

**BOMBA ELÉTRICA DE COMBUSTÍVEL**

VOLTAGEM 12V, CORRENTE 6,5A, PRESSÃO 7 A 9 BAR  
 ESTANCADA, PRESSÃO LINHA 3,0 BAR, VAZÃO 155 L/H, TUBO  
 SAÍDA LISO, TIPO EXTERNA, GASOLINA

**BMW** 525 2.5 24C 6CIL 1991 > 1995 / **CHEVROLET** C20 4.1  
 12V 6CIL 1986 > 1996, KADETT 2.0 GSI 1991 >, MONZA 2.0  
 8V 1992 > 1996, OMEGA 2.0 2.2 4.1 1992 >, OMEGA 3.0 12V  
 6CIL 1992 > 1994, SUPREMA 3.0 12V 6CIL 1992 > 1994  
**FIAT** ELBA 1.6 8V 1994 > 1996, TEMPRA 2.0 8V 1995 > 1999  
**UNO** 1.4 8V 1996 > 1996, UNO 1.6 8V 1991 > 1995 / **FORD**  
 VERSAILLES 2.0 8V 1992 > 1993 / **PEUGEOT** 306 1.8 2.0  
 1994 >, 405 1.8 2.0 1994 > / **RENAULT** TRAFIC 2.0 8V 2001  
**VOLKSWAGEN** GOL 2.0 8V GTI 1994 > 1999, SANTANA 2.0  
 8V 1994 >

**YMAX-75AB**

C/ VÁLVULA TERMOSTÁTICA  
 C/ SENSOR DE TEMPERATURA  
 CARÇAÇA DE ALUMÍNIO

5S6G8575AB

**FORD**

ECOSPORT 1.6 8V	GERAÇÃO I	2006 > 2012
FIESTA 1.6 8V	FLEX	2005 >
KA 1.6 8V	FLEX	2005 >

**YMAX-5736**

C/ VÁLVULA TERMOSTÁTICA  
 S/ SENSOR DE TEMPERATURA  
 ALUMÍNIO

93275736 / 7083256 / VT31392

**CHEVROLET**

CELTA 1.0 8V	GAS	2001 > 2005
CELTA 1.4 8V	GAS	2004 > 2005
COBALT 1.4		2012 >
CORSA 1.0 1.4 1.6 1.8		1999 >
MERIVA 1.4 1.8		2002 >
MONTANA 1.4 1.8		2004 >
PRISMA 1.0 1.4		2006 >

# INFORMATIVO

Vimos através deste, informar a descontinuação, seguida da unificação dos itens informados abaixo:

DESCONTINUADO	UNIFICADO COM
CCR-9234	CCR-9233
CCR-9266	CCR-9256 / CCR-9257
CCR-9291	CCR-9284
CCR-9292	CCR-9283

A seguir, as aplicações atualizadas dos itens unificados:

CCR-9233	
TOCANTINS.....	69 > 80
X12.....	69 > 77
FUSCA (1.2   1.3   1.5   1.6) .....	57 > 84
KARMANN GHIA (1.2) .....	57 > 69

CCR-9256 (Lado Esquerdo)	CCR-9257 (Lado Direito)
CELTA .....2000 >07/2002	ESCORT..... 83 >2000
FIESTA .....96 >2006	KA ..... 97 >2014
VERONA .....90 >92	ATOS (Prime) ..2000 >2003
CERATO .....2000 >2003	APOLLO ..... 90 >92

CCR-9283 (Lado Direito)	CCR-9284 (Lado Esquerdo)
CORSA (Pick-Up) .....	95 > 2003
IPANEMA .....	90 > 98
MONZA .....	88 > 96