



ref. 96.81024

Altura: 121 mm  
 Ø ext.: 100 mm  
 Junta: Ø78 x Ø62 mm  
 Rosca: M24 x 1,5 mm  
 ✓ Válvula anti-Retorno

## Referências:

- Toyota: 90915-30002; ...
- Fram: PH6357

## Aplicações:

- ✓ Ford
  - RANGER 2.5 Tddi, e 4x4 10/05 -
  - RANGER 2.5 D 10/99 -
  - MAZDA B-SERIE 2.5 D
- ✓ Toyota
  - AVENSIS 2.0 D-4D 10/99 -
  - HIACE 2.5 D, TD 01/96 -
  - HILUX 2.4 D 01/92 -
  - HILUX 2.4 TD 08/97 -
  - LAND CRUISER 4.2 TD 01/90 - 12/97
  - LAND CRUISER D-4D 10/00 -
  - LAND CRUISER 2.4 TD 01/90 - 05/96
  - LAND CRUISER 3.0 TD 05/93 -
  - 4 RUNNER 3.0 Turbo-D



ref. 96.81042

Altura: 89 mm  
 Ø ext.: 102 mm  
 Junta: Ø75 x Ø67 mm  
 Rosca: M24 x 1,5 mm  
 ✓ Válvula anti-Retorno

## Referências:

- Toyota: 90915-30001; ...
- Fram: PH5124

## Aplicações:

- ✓ Toyota
  - CAMRY 2.0 TD 11/86 - 05/91
  - CARINA II 2.0 D 12/85 - 06/93
  - COROLLA 1.8 D 08/87 - 04/92
  - COROLLA 2.0 D 07/92 - 04/97
  - LITEACE 2.0 D 08/88



ref. 96.81025

Altura: 125 mm  
 Ø ext.: 102 mm  
 Junta: Ø70 x Ø62 mm  
 Rosca: M26 x 1,5 mm  
 ✓ Válvula anti-Retorno

## Referências:

- Mitsubishi: MD 069782; ...
- Fram: PH6355

## Aplicações:

- ✓ Hyundai TERRACAN 2.5 TD 12/01 -
- GALLOPER II 2.5 TD 08/98 -
- ✓ KIA CARNIVAL 2.9 TD 08/99 - 10/01
- CARNIVAL II 10/01 -
- ✓ MAZDA MPV 2.5 TD 05/96 - 09/99
- ✓ MITSUBISHI
  - PAJERO 2.5 TD 12/82 - 04/00
  - L 200 2.5 D 06/96 -
  - L 200 2.5 TD 11/01 -
  - GALLOPER 2.5 TD 08/98 -
- ✓ RENAULT
  - SPACE WAGON 2.0TDLX 92-98
  - SPACE RUNNER 2.0 TD LX 10/92 -
  - SPACE GEAR 2.5 D, TD 05/



ref. 96.81033

Altura: 50 mm  
 Ø ext.: 77 mm  
 Junta: Ø68 x Ø59 mm  
 Rosca: M20 x 1,5 mm  
 ✓ Válvula anti-Retorno

## Referências:

- Renault: 7 700 033 408; ...
- Fram: PH5796

## Aplicações:

- ✓ ALFA ROMEO 156; GT
- ✓ DACIA
  - LOGAN; LOGAN Kombi; SANDERO
- ✓ MITSUBISHI CARISMA;
- ✓ NISSAN
  - ALMERA; INTERSTAR; KUBISTAR;
- ✓ OPEL MOVANO; VIVARO
- ✓ RENAULT
  - AVANTIME; CLIO III; ESPACE IV
  - KANGOO; LAGUNA; MEGANE; MODUS;
  - SCENIC; SUZUKI; SAMURAI



ref. 96.81036

Altura: 89 mm  
 Ø ext.: 62 mm  
 Ø int.1: 9 mm  
 Ø int.2: 30 mm

## Referências:

- Opel: 6 50 307; ...
- Fram: CH5958ECO

## Aplicações:

- ✓ OPEL AGILA 1.0 08/03 -
- AGILA 1.0 12V, 1.2 16V 09/00 -
- AGILA 1.2 16V Twinsport 07/04 -
- ASTRA G 1.2 16V 09/00 -
- ASTRA H 1.4 03/04 -
- CORSA B 1.0 12V 11/96 -
- CORSA C 1.0 12V 09/00 -
- CORSA C 1.2 07/05 -
- CORSA C 1.2 16V 09/00 -
- CORSA C 1.2 Twinsport 07/04 -
- CORSA C 1.4 16V Twinsport 06/03 -
- CORSA D 1.0, 1.2, 1.4 07/06 -
- TIGRA CABRIOLET 1.4 06/04 -

## Referências:

- Opel: 5650380; ...
- Fram: CH9305ECO

## Aplicações:

- ✓ HONDA
  - CIVIC VI 1.7 CTDi 01/02 - 09/05
- ✓ OPEL
  - ASTRA G 1.7 CDTi 02/03 -
  - ASTRA G 1.7 DTi 16V Eco4 02/00 -
  - ASTRA H 1.7 CDTi 03/04 - 05/05
  - COMBO 1.7 CDTi 06/04 -
  - COMBO 1.7 DI 10/01 - 08/04
  - COMBO 1.7 DTi 10/01 - 08/04
  - CORSA C 1.7 CDTi 09/03 -
  - CORSA C 1.7 DI 09/00 -
  - CORSA C 1.7 DTi 16V 09/00 -
  - MERIVA 1.7 DTi, 1.7 CDTi 09/03



ref. 96.81037

Altura: 90 mm  
 Ø ext.: 62 mm  
 Ø int.: 35 mm



ref. 96.81011

Altura: 99 mm  
 1 Ø ext.: 71 mm  
 1 Ø int.: 26 mm  
 2 Ø ext.: 65 mm  
 2 Ø int.: 20 mm

## Referências:

- Citroën: 1109.T3; ...
- Fram: CH9657 ECO

## Aplicações:

- ✓ Citroën C1; C3; C4; C5;
- Jumpy; Xsara; Xsara Picasso
- ✓ Ford Fiesta; Focus
- ✓ Fiat Scudo
- ✓ Mazda 2
- ✓ Mini Cooper II
- ✓ Peugeot 107; 206; 207;
- 307; 407; Expert; Partner
- ✓ Suzuki Liana
- ✓ Volvo C30



ref. 96.81040

Altura: 71 mm  
 Ø ext.: 68 mm  
 Junta: Ø61 x Ø54 mm  
 Rosca: M20 x 1,5 mm  
 ✓ Válvula anti-Retorno

## Referências:

- Renault: 77 00 112 686
- Fram: PH5885

## Aplicações:

- ✓ RENAULT
  - CLIO I 1.2 04/96 - 09/98
  - CLIO II 1.2 09/98 -
  - KANGOO 1.2 03/98 -
  - TWINGO 1.2 05/96