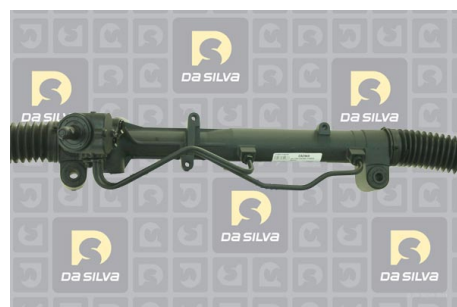


DONNEES TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|---|
| Fonctionnement | hydraulique |
| Pour fabricant | TRW |
| Longueur [mm] | 535 |
| Fixation | 2 (Ø12mm) |
| Entraxe de fixation [mm] | 460 |
| Type de pignon | Méplat |
| Nombre de tours du pignon | 3.2 |
| Longueur du pignon [mm] | 36 |
| Raccord d'entrée | Ø11mm |
| Raccord de sortie | Ø11mm |
| Type de capteur (non fourni) | Avec |
| Livré avec | sans biellettes de direction |
| | Pompe hydraulique fixé sur crémaillère |
| | Capteur 2 Disques |

PHOTOS



DOCUMENTS


- BT-110** Montage des crémaillères et pompes d'assistance
- BT-132** Refus des carcasses crémaillères et pompes
- BT-174** Rinçage du circuit Hydraulique

APPLICATIONS

| FIAT | | |
|--------------------------------------|--------|-----------|
| CROMA (05-11) (194) - 1.8 16V | 140 ch | 12.2005 > |
| CROMA (05-11) (194) - 1.9 D Multijet | 115 ch | 06.2005 > |
| | 120 ch | 06.2005 > |
| OPEL | | |
| SIGNUM - 1.8 | 122 ch | 05.2003 > |
| | 140 ch | 09.2005 > |
| SIGNUM - 1.9 CDTI | 100 ch | 08.2005 > |
| | 120 ch | 04.2004 > |
| | 150 ch | 04.2004 > |
| SIGNUM - 2.0 DTI | 100 ch | 05.2003 > |
| SIGNUM - 2.0 Turbo | 175 ch | 05.2003 > |
| SIGNUM - 2.2 direct | 155 ch | 05.2003 > |
| SIGNUM - 2.2 DTI | 125 ch | 05.2003 > |
| SIGNUM - 2.8 | 280 ch | 10.2006 > |
| SIGNUM - 2.8 V6 Turbo | 230 ch | 09.2005 > |
| | 250 ch | 01.2006 > |
| SIGNUM - 3.0 V6 CDTI | 177 ch | 05.2003 > |
| | 184 ch | 09.2005 > |
| SIGNUM - 3.2 V6 | 211 ch | 05.2003 > |
| VECTRA C - 1.6 | 105 ch | 01.2006 > |
| VECTRA C - 1.6 16V | 100 ch | 06.2004 > |
| VECTRA C - 1.8 | 110 ch | 04.2002 > |
| | 140 ch | 01.2006 > |
| VECTRA C - 1.8 16V | 122 ch | 04.2002 > |
| VECTRA C - 1.9 CDTI | 100 ch | 10.2005 > |
| | 120 ch | 04.2004 > |
| | 150 ch | 04.2004 > |
| VECTRA C - 2.0 16V Turbo | 175 ch | 03.2003 > |
| VECTRA C - 2.0 DTI 16V | 101 ch | 04.2002 > |
| VECTRA C - 2.2 16V | 147 ch | 04.2002 > |
| VECTRA C - 2.2 direct | 155 ch | 10.2003 > |
| VECTRA C - 2.2 DTI 16V | 125 ch | 04.2002 > |
| VECTRA C - 2.8 V6 Turbo | 230 ch | 08.2005 > |
| | 250 ch | 08.2006 > |
| | 255 ch | 08.2005 > |
| VECTRA C - 3.0 CDTI | 177 ch | 06.2003 > |
| | 184 ch | 08.2005 > |
| VECTRA C - 3.2 V6 | 211 ch | 08.2002 > |
| VECTRA C Caravan - 1.6 | 105 ch | 01.2006 > |
| VECTRA C Caravan - 1.6 16V | 100 ch | 06.2004 > |
| VECTRA C Caravan - 1.8 | 122 ch | 10.2003 > |
| | 140 ch | 01.2006 > |
| VECTRA C Caravan - 1.9 CDTI | 100 ch | 10.2005 > |
| | 120 ch | 04.2004 > |
| | 150 ch | 04.2004 > |
| VECTRA C Caravan - 2.0 DTI | 100 ch | 10.2003 > |
| VECTRA C Caravan - 2.0 Turbo | 175 ch | 10.2003 > |

| OPEL | | |
|---|--------|-------------------|
| VECTRA C Caravan - 2.2 direct | 155 ch | 10.2003 > |
| VECTRA C Caravan - 2.2 DTI | 125 ch | 10.2003 > |
| VECTRA C Caravan - 2.8 V6 Turbo | 230 ch | 08.2005 > |
| | 250 ch | 01.2007 > |
| | 255 ch | 08.2005 > |
| | 280 ch | 01.2007 > |
| VECTRA C Caravan - 3.0 V6 CDTI | 177 ch | 10.2003 > |
| | 184 ch | 08.2005 > |
| VECTRA C Caravan - 3.2 V6 | 211 ch | 10.2003 > |
| VECTRA C GTS - 1.6 | 100 ch | 08.2005 > |
| | 105 ch | 01.2006 > |
| VECTRA C GTS - 1.8 | 140 ch | 01.2006 > |
| VECTRA C GTS - 1.8 16V | 122 ch | 08.2002 > |
| VECTRA C GTS - 1.9 CDTI | 100 ch | 10.2005 > |
| | 120 ch | 04.2004 > |
| | 150 ch | 04.2004 > |
| VECTRA C GTS - 2.0 16V Turbo | 175 ch | 03.2003 > |
| VECTRA C GTS - 2.0 DTI 16V | 101 ch | 08.2002 > |
| VECTRA C GTS - 2.2 16V | 147 ch | 08.2002 > |
| VECTRA C GTS - 2.2 direct | 155 ch | 10.2003 > |
| VECTRA C GTS - 2.2 DTI 16V | 125 ch | 08.2002 > |
| VECTRA C GTS - 2.8 V6 Turbo | 230 ch | 08.2005 > |
| | 250 ch | 08.2006 > |
| | 255 ch | 08.2005 > |
| | 280 ch | 08.2006 > |
| VECTRA C GTS - 3.0 CDTI | 177 ch | 06.2003 > |
| | 184 ch | 08.2005 > |
| VECTRA C GTS - 3.2 V6 | 211 ch | 08.2002 > |
| SAAB | | |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 1.8 i | 122 ch | 01.2005 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 1.8 t | 150 ch | 01.2005 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 1.8 t BioPower | 150 ch | 01.2007 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 1.9 TiD | 120 ch | 01.2005 > 09.2007 |
| | 150 ch | 01.2005 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 t | 175 ch | 01.2005 > 09.2007 |
| | 210 ch | 01.2005 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 t BioPower | 175 ch | 01.2007 > 09.2007 |
| | 197 ch | 06.2007 > 09.2007 |
| | 210 ch | 01.2005 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 Turbo Performance | 252 ch | 01.2005 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 Turbo XWD | 210 ch | 01.2008 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 2.2 TiD | 125 ch | 01.2005 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 2.8 Turbo V6 | 250 ch | 03.2005 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 1.8 t | 150 ch | 01.2005 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 1.8 t BioPower | 150 ch | 01.2007 > 09.2007 |
| | 175 ch | 01.2007 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 1.9 TiD | 150 ch | 01.2006 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 2.0 | 194 ch | 04.2006 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 2.0 t | 175 ch | 01.2005 > 09.2007 |

| SAAB | | |
|--|--------|-------------------|
| (suite) 9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 2.0 t | 210 ch | 01.2005 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 2.0 t BioPower | 175 ch | 01.2007 > 09.2007 |
| | 197 ch | 06.2007 > 09.2007 |
| | 200 ch | 06.2007 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 2.0 Turbo Performance | 252 ch | 01.2005 > 09.2007 |
| 9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 2.8 Turbo V6 | 250 ch | 02.2006 > 09.2007 |
| 9-3 (2005-) Break - 1.8 i | 122 ch | 03.2005 > 09.2007 |
| 9-3 (2005-) Break - 1.8 t | 150 ch | 03.2005 > 09.2007 |
| 9-3 (2005-) Break - 1.8 t BioPower | 150 ch | 01.2007 > 09.2007 |
| 9-3 (2005-) Break - 1.9 TiD | 120 ch | 03.2005 > 09.2007 |
| | 150 ch | 03.2005 > 09.2007 |
| 9-3 (2005-) Break - 2.0 | 194 ch | 04.2006 > 09.2007 |
| 9-3 (2005-) Break - 2.0 t | 150 ch | 03.2005 > 09.2007 |
| | 175 ch | 03.2005 > 09.2007 |
| | 209 ch | 03.2005 > 09.2007 |
| 9-3 (2005-) Break - 2.0 t BioPower | 175 ch | 01.2007 > 09.2007 |
| | 197 ch | 06.2007 > 09.2007 |
| 9-3 (2005-) Break - 2.8 Turbo V6 | 250 ch | 03.2005 > 09.2007 |

 Avant montage, comparez la pièce reçue à celle d'origine afin de vérifier que la bonne pièce a été choisie et peut être montée sur le véhicule. Le non-respect de cette consigne ou des instructions de montage annule la garantie.