**CARDAN ASTRA/VECTRA ABS**

Echange Standard

Code Carcasse : O

FTRATR

3599771106945



## DONNEES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| Côté d'assemblage | **Essieu avant gauche** |
| Longueur [mm] | **593 mm** |
| Denture extérieure, côté roue | **33** |
| Denture extérieure, côté différentiel | **22** |
| Nombre de dents, anneau ABS | **29** |
| Diamètre de la rotule côté roue [mm] | **90 mm** |
| Diamètre de la rotule du côté boîte de vitesses [mm] | **85 mm** |
| Ø épaulement CB [mm] | **35** |
| Ø épaulement CR [mm] | **52** |
| Type de couronne ABS | **R** |

## PHOTOS







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.

| OPEL | | |
|---|---|---|
| ASTRA F (91-98) CC (53_, 54_, 58_, 59_) - 1.7 D | 57 ch | 12.1991 > 09.1992 |
| | 60 ch | 07.1992 > 01.1998 |
| ASTRA F (91-98) (56_, 57_) - 1.7 D | 57 ch | 03.1992 > 09.1992 |
| | 60 ch | 07.1992 > 09.1998 |
| ASTRA F (91-98) Caravan (51_, 52_) - 1.7 D | 57 ch | 12.1991 > 09.1992 |
| | 60 ch | 07.1992 > 01.1998 |
| ASTRA F (91-98) Van (55_) - 1.7 D | 57 ch | 12.1991 > 09.1992 |
| | 60 ch | 07.1992 > 01.1999 |
| ASTRA F (91-98) CLASSIC CC - 1.4 i | 60 ch | 01.1998 > 08.2002 |
| ASTRA F (91-98) CLASSIC CC - 1.6 i | 75 ch | 01.1998 > 08.2002 |
| ASTRA F (91-98) CLASSIC CC - 1.6 i 16V | 101 ch | 01.1998 > 08.2002 |
| ASTRA F (91-98) CLASSIC 3 volumes - 1.4 i | 60 ch | 01.1998 > 08.2002 |
| ASTRA F (91-98) CLASSIC 3 volumes - 1.6 i | 75 ch | 01.1998 > 08.2002 |
| ASTRA F (91-98) CLASSIC 3 volumes - 1.6 i 16V | 101 ch | 01.1998 > 08.2002 |
| ASTRA F (91-98) CLASSIC Caravan - 1.4 i | 60 ch | 01.1998 > 01.2005 |
| ASTRA F (91-98) CLASSIC Caravan - 1.6 i | 75 ch | 01.1998 > 01.2005 |
| ASTRA F (91-98) CLASSIC Caravan - 1.6 i 16V | 101 ch | 01.1998 > 01.2005 |
| ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.4 16V | 90 ch | 02.1998 > 01.2005 |
| ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.6 | 75 ch | 02.1998 > 09.2000 |
| | 84 ch | 09.2000 > 01.2005 |
| ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.6 16V | 101 ch | 02.1998 > 01.2005 |
| ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.6 | 103 ch | 11.2002 > 01.2005 |
| ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.8 16V | 116 ch | 02.1998 > 09.2000 |
| | 125 ch | 09.2000 > 01.2005 |
| ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.7 DTI 16V | 75 ch | 02.2000 > 01.2005 |
| ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.7 CDTI | 80 ch | 04.2003 > 01.2005 |
| ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.7 TD | 68 ch | 02.1998 > 08.2000 |
| ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.4 16V | 90 ch | 09.1998 > 01.2005 |
| ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.6 | 75 ch | 09.1998 > 09.2000 |
| | 84 ch | 09.2000 > 01.2005 |
| ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.6 16V | 101 ch | 09.1998 > 01.2005 |
| ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.6 | 103 ch | **12.2002 > 01.2005** |
| ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.8 16V | 116 ch | 09.1998 > 09.2000 |
| | 125 ch | 06.2000 > 01.2005 |
| ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.7 DTI 16V | 75 ch | 02.2000 > 01.2005 |
| ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.7 CDTI | 80 ch | 04.2003 > 12.2009 |
| ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.7 TD | 68 ch | 09.1998 > 08.2000 |
| ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.4 16V | 90 ch | 06.1998 > 07.2004 |
| ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.6 | 75 ch | 02.1998 > 09.2000 |
| | 84 ch | 09.2000 > 07.2004 |
| ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.6 CNG | 97 ch | 03.2003 > 07.2004 |
| ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.6 16V | 101 ch | 02.1998 > 07.2004 |
| ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.6 | 103 ch | 12.2002 > 05.2004 |
| ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.8 16V | 116 ch | 02.1998 > 09.2000 |
| | 125 ch | 09.2000 > 07.2004 |
| ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.7 DTI 16V | 75 ch | 02.2000 > 07.2004 |
| ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.7 CDTI | 80 ch | 04.2003 > 05.2004 |
| ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.7 TD | 68 ch | 02.1998 > 08.2000 |
| ASTRA G Coupé (F07_) - 1.6 16V | 103 ch | 03.2000 > 05.2005 |
| ASTRA G Coupé (F07_) - 1.8 16V | 116 ch | 03.2000 > 10.2000 |
| | 125 ch | 09.2000 > 05.2005 |

| OPEL | | |
|---|---|---|
| ASTRA G (98-05) Cabriolet - 1.6 16V | 101 ch | 03.2001 > 10.2005 |
| ASTRA G (98-05) Cabriolet - 1.6 | 103 ch | 01.2003 > 10.2005 |
| ASTRA G (98-05) Cabriolet - 1.8 16V | 125 ch | 03.2001 > 10.2005 |
| ASTRA G (98-05) Delvan (F70) - 1.6 | 75 ch | 01.1999 > 09.2000 |
| | 84 ch | 09.2000 > 04.2005 |
| ASTRA G (98-05) Delvan (F70) - 1.7 TD | 68 ch | 01.1999 > 04.2005 |
| ASTRA G (98-05) Delvan (F70) - 1.7 DTI 16V | 75 ch | 02.2000 > 04.2005 |
| VECTRA A CC (88_, 89_) - 1.6 i Cat | 75 ch | 09.1988 > 11.1995 |
| VECTRA A CC (88_, 89_) - 1.7 D | 57 ch | 09.1988 > 09.1992 |
| | 60 ch | 07.1992 > 11.1995 |
| VECTRA A (86_, 87_) - 1.6 i | 75 ch | 09.1993 > 11.1995 |
| VECTRA A (86_, 87_) - 1.7 D | 57 ch | 10.1988 > 09.1992 |
| | 60 ch | 07.1992 > 11.1995 |
| VECTRA B CC (38_) - 1.8 i 16V | 125 ch | 09.2000 > 07.2003 |
| VECTRA B (36_) - 1.8 i 16V | 125 ch | 09.2000 > 04.2002 |
| VECTRA B Caravan (31_) - 1.8 i 16V | 125 ch | 09.2000 > 07.2003 |
| ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 1.6 CNG | 97 ch | 09.2001 > 06.2005 |
| ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 1.8 16V | 125 ch | 09.2000 > 06.2005 |

| VAUXHALL | | |
|---|---|---|
| ASTRA Mk IV (G) Berline bicorps trois ou cinq port - 1.8 16V | 125 ch | 09.2000 > 05.2005 |
| ASTRA Mk IV (G) Berline bicorps trois ou cinq port - 1.7 DTI 16V | 75 ch | 02.2000 > 05.2005 |
| ASTRA Mk IV (G) A trois volumes (T98) - 1.7 DTI 16V | 75 ch | 02.2000 > 05.2005 |
| ASTRA Mk IV (G) Break (T98) - 1.8 16V | 125 ch | 09.2000 > 05.2005 |
| ASTRA Mk IV (G) Break (T98) - 1.7 DTI 16V | 75 ch | 02.2000 > 05.2005 |
| ASTRA Mk IV (G) Coupé (T98) - 1.8 16V | 115 ch | 03.2000 > 08.2005 |
| | 125 ch | 09.2000 > 08.2005 |
| ASTRA Mk IV (G) Décapotable (T98) - 1.8 16V | 125 ch | 03.2001 > 10.2005 |
| VECTRA (B) A trois volumes (J96) - 1.8 i 16V | 125 ch | 09.2000 > 03.2002 |
| VECTRA (B) Berline bicorps trois ou cinq portes (J - 1.8 i 16V | 125 ch | 09.2000 > 07.2003 |
| VECTRA (B) Break (J96) - 1.8 i 16V | 125 ch | 09.2000 > 03.2002 |
| ZAFIRA A (T98) - 1.8 16V | 125 ch | 09.2000 > 08.2005 |