POMP DIR ASTRA G DELPHI

Echange Standard

Code Carcasse : 75

FCDADP

3599771868928



DONNEES TECHNIQUES

Type de fonctionnement	**électrique-hydraulique**
Info complémentaire	**avec réservoir**
pour fabricants de directions	**DELPHI**
Sens de rotation	**Rotation dans le sens des aiguilles d'une montre**
pour fabricants de crémaillère de direction	**DELPHI**
Filetage raccord conduite de pression	**Ø12mm**
Filetage raccord de retour	**F16x150**

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 G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.2 16V	65 ch	02.1998 > 09.2000
	75 ch	09.2000 > 01.2005
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.4	90 ch	09.2007 > 12.2009
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_) - 2.0 16V	136 ch	02.1998 > 01.2005
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 2.0 16V OPC	160 ch	11.1999 > 09.2002
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 2.0 OPC	192 ch	09.2002 > 01.2005
	200 ch	11.2002 > 01.2005
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 2.2 16V	147 ch	06.2000 > 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) CC (F48_, F08_) - 2.0 DI	82 ch	02.1998 > 01.2005
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 2.0 DTI 16V	101 ch	08.1999 > 01.2005
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 2.2 DTI	117 ch	09.2002 > 01.2005
	125 ch	09.2002 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.2 16V	65 ch	09.1998 > 09.2000
	75 ch	09.2000 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.4	90 ch	09.2007 > 12.2009
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 LPG	101 ch	06.2002 > 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 > 12.2009
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_) - 2.0 16V	136 ch	09.1998 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 2.2 16V	147 ch	03.2001 > 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) 3 volumes (F69_) - 2.0 DI	82 ch	09.1998 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 2.0 DTI 16V	101 ch	08.1999 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 2.2 DTI	117 ch	09.2002 > 01.2005
	125 ch	09.2002 > 01.2005
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.2 16V	65 ch	02.1998 > 09.2000
	75 ch	09.2000 > 07.2004
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

OPEL		
	125 ch	09.2000 > 07.2004
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 2.0 16V	136 ch	02.1998 > 07.2004
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 2.0 OPC	192 ch	09.2002 > 07.2004
	200 ch	11.2002 > 07.2004
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 2.2 16V	147 ch	03.2001 > 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 (98-05) Caravan (F35_) - 2.0 DI	82 ch	02.1998 > 07.2004
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 2.0 DTI 16V	101 ch	08.1999 > 07.2004
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 2.2 DTI	117 ch	09.2002 > 07.2004
	125 ch	09.2002 > 07.2004
ASTRA G Coupé (F07_) - 1.6 16V	101 ch	03.2000 > 05.2005
	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
ASTRA G Coupé (F07_) - 2.0 16V Turbo	190 ch	09.2000 > 08.2001
	192 ch	08.2001 > 05.2005
	200 ch	11.2002 > 05.2005
ASTRA G Coupé (F07_) - 2.2 16V	147 ch	09.2000 > 05.2005
ASTRA G Coupé (F07_) - 2.2 DTI	125 ch	09.2002 > 05.2005
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) Cabriolet - 2.0 OPC	192 ch	03.2002 > 10.2005
ASTRA G (98-05) Cabriolet - 2.0 16V Turbo	200 ch	11.2002 > 10.2005
ASTRA G (98-05) Cabriolet - 2.2 16V	147 ch	03.2001 > 10.2005
ASTRA G (98-05) Cabriolet - 2.2 DTI	125 ch	09.2002 > 10.2005
ASTRA G (98-05) Delvan (F70) - 1.4	90 ch	09.1998 > 04.2005
ASTRA G (98-05) Delvan (F70) - 1.6	75 ch	01.1999 > 09.2000
	84 ch	09.2000 > 04.2005
	101 ch	09.1998 > 01.2004
	103 ch	02.2004 > 11.2004
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
ASTRA G (98-05) Delvan (F70) - 1.7 CDTi	80 ch	07.2003 > 11.2004
ASTRA G (98-05) Delvan (F70) - 2.0 DI	82 ch	01.1999 > 04.2005
ASTRA G (98-05) Delvan (F70) - 2.0 DTI	101 ch	09.2000 > 04.2005
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.4	90 ch	10.2007 > 07.2009
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 1.6 CNG	97 ch	09.2001 > 06.2005
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 1.6 16V	101 ch	04.1999 > 06.2005
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 1.6	103 ch	10.2003 > 06.2005
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 1.8 16V	116 ch	04.1999 > 09.2000
	125 ch	09.2000 > 06.2005
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 2.0 OPC	192 ch	09.2001 > 06.2005
	200 ch	11.2002 > 06.2005
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 2.2 16V	147 ch	09.2000 > 06.2005
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 2.0 DI 16V	82 ch	07.1999 > 06.2005
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 2.0 DTI 16V	101 ch	09.2000 > 06.2005
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 2.2 DTI 16V	117 ch	01.2002 > 06.2005
	125 ch	01.2002 > 06.2005

OPEL		
ZAFIRA B (05-13) (A05) - 1.6	105 ch	07.2005 > 09.2012

VAUXHALL		
ASTRA Mk IV (G) Berline bicorps trois ou cinq port - 1.4 16V	90 ch	02.1998 > 05.2005
ASTRA Mk IV (G) Berline bicorps trois ou cinq port - 1.6	75 ch	02.1998 > 09.2000
	84 ch	09.2000 > 05.2005
ASTRA Mk IV (G) Berline bicorps trois ou cinq port - 1.6 16V	101 ch	02.1998 > 05.2005
ASTRA Mk IV (G) Berline bicorps trois ou cinq port - 1.6	103 ch	12.2002 > 05.2005
ASTRA Mk IV (G) Berline bicorps trois ou cinq port - 1.8 16V	116 ch	02.1998 > 09.2000
	125 ch	09.2000 > 05.2005
ASTRA Mk IV (G) Berline bicorps trois ou cinq port - 2.0 SRI Turbo	192 ch	11.2001 > 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) Berline bicorps trois ou cinq port - 1.7 TD	68 ch	02.1998 > 08.2000
ASTRA Mk IV (G) Berline bicorps trois ou cinq port - 2.0 DI	82 ch	02.1998 > 05.2005
ASTRA Mk IV (G) Berline bicorps trois ou cinq port - 2.0 DTI 16V	101 ch	08.1999 > 05.2005
ASTRA Mk IV (G) A trois volumes (T98) - 1.4 16V	90 ch	09.1998 > 05.2005
ASTRA Mk IV (G) A trois volumes (T98) - 1.6	75 ch	09.1998 > 09.2000
	84 ch	09.2000 > 05.2005
ASTRA Mk IV (G) A trois volumes (T98) - 1.6 16V	101 ch	09.1998 > 05.2005
ASTRA Mk IV (G) A trois volumes (T98) - 1.8 16V	116 ch	02.1998 > 07.2004
	125 ch	02.1998 > 07.2004
ASTRA Mk IV (G) A trois volumes (T98) - 1.7 DTI 16V	75 ch	02.2000 > 05.2005
ASTRA Mk IV (G) A trois volumes (T98) - 1.7 CDTI 16V	80 ch	04.2003 > 05.2005
ASTRA Mk IV (G) A trois volumes (T98) - 1.7 TD	68 ch	09.1998 > 08.2000
ASTRA Mk IV (G) A trois volumes (T98) - 2.0 DI	82 ch	02.1998 > 07.2004
ASTRA Mk IV (G) A trois volumes (T98) - 2.0 DTI 16V	101 ch	02.1998 > 07.2004
ASTRA Mk IV (G) Break (T98) - 1.4 16V	90 ch	02.1998 > 05.2005
ASTRA Mk IV (G) Break (T98) - 1.6	75 ch	03.1998 > 04.2004
	84 ch	03.1998 > 04.2004
ASTRA Mk IV (G) Break (T98) - 1.6 16V	101 ch	03.1998 > 04.2004
ASTRA Mk IV (G) Break (T98) - 1.8 16V	116 ch	02.1998 > 08.2000
	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) Break (T98) - 1.7 CDTI 16V	80 ch	04.2003 > 05.2005
ASTRA Mk IV (G) Break (T98) - 1.7 TD	68 ch	02.1998 > 08.2000
ASTRA Mk IV (G) Break (T98) - 2.0 DI	82 ch	03.1998 > 04.2004
ASTRA Mk IV (G) Break (T98) - 2.0 DTI 16V	101 ch	03.1998 > 04.2004
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) Coupé (T98) - 2.2 16V	147 ch	03.2000 > 08.2005
ASTRA Mk IV (G) Décapotable (T98) - 1.6 16V	101 ch	03.2001 > 10.2005
	103 ch	03.2003 > 10.2005
ASTRA Mk IV (G) Décapotable (T98) - 1.8 16V	125 ch	03.2001 > 10.2005
ASTRA Mk IV (G) Décapotable (T98) - 2.0	200 ch	09.2002 > 10.2005
ASTRA Mk IV (G) Décapotable (T98) - 2.2 16V	147 ch	03.2001 > 10.2005
ZAFIRA A (T98) - 1.6 CNG	97 ch	09.2001 > 06.2005
ZAFIRA A (T98) - 1.6 16V	101 ch	04.1999 > 08.2005
ZAFIRA A (T98) - 1.8 16V	116 ch	05.1999 > 08.2000
	125 ch	09.2000 > 08.2005
ZAFIRA A (T98) - 2.2 16V	147 ch	11.1998 > 08.2004
ZAFIRA A (T98) - 2.0 DI 16V	82 ch	10.1999 > 08.2005

VAUXHALL		
ZAFIRA A (T98) - 2.0 DTI 16V	101 ch	04.1999 > 08.2005
ZAFIRA Mk II (B) (A05) - 1.6	105 ch	07.2005 > 11.2014
	115 ch	12.2007 > 11.2014