


POMP DIR OPEL


Echange Standard

Code Carcasse : 75

FCDADP



3599771397800


DONNEES TECHNIQUES

Type de fonctionnement	électrique-hydraulique
Info complémentaire	avec réservoir
pour fabricants de directions	TRW Generation II
Sens de rotation	Rotation dans le sens des aiguilles d'une montre
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
	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
	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
	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
	75 ch	02.2000 > 01.2005
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.7 DTI 16V	80 ch	04.2003 > 01.2005
	68 ch	02.1998 > 08.2000
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.7 TD	82 ch	02.1998 > 01.2005
	101 ch	08.1999 > 01.2005
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 2.0 DI	117 ch	09.2002 > 01.2005
	125 ch	09.2002 > 01.2005
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 2.0 DTI 16V	65 ch	09.1998 > 09.2000
	75 ch	09.2000 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.2 16V	90 ch	09.2007 > 12.2009
	90 ch	09.1998 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.4	75 ch	09.1998 > 09.2000
	84 ch	09.2000 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.4 16V	101 ch	06.2002 > 01.2005
	101 ch	09.1998 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.6	103 ch	12.2002 > 01.2005
	116 ch	09.1998 > 09.2000
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.6 LPG	125 ch	06.2000 > 01.2005
	136 ch	09.1998 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.6 16V	147 ch	03.2001 > 01.2005
	75 ch	02.2000 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.7 DTI 16V	80 ch	04.2003 > 12.2009
	68 ch	09.1998 > 08.2000
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.7 CDTI	82 ch	09.1998 > 01.2005
	101 ch	08.1999 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.7 TD	117 ch	09.2002 > 01.2005
	125 ch	09.2002 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 2.0 DI	65 ch	02.1998 > 09.2000
	75 ch	09.2000 > 07.2004
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 2.0 DTI 16V	90 ch	06.1998 > 07.2004
	75 ch	02.1998 > 09.2000
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 2.2 DTI	84 ch	09.2000 > 07.2004
	97 ch	03.2003 > 07.2004
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.2 16V	101 ch	02.1998 > 07.2004
	103 ch	12.2002 > 05.2004
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.4 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 CLASSIC (T98) - 1.4 16V	90 ch	05.2004 > 07.2009
ASTRA G CLASSIC (T98) - 1.6 16V	101 ch	05.2004 > 02.2006
ASTRA G CLASSIC (T98) - 1.6	103 ch	03.2006 > 06.2008
ASTRA G CLASSIC (T98) - 1.7 CDTi	80 ch	06.2004 > 07.2009
ASTRA G CLASSIC A trois volumes (T98) - 1.4 16V	90 ch	05.2004 > 07.2009
ASTRA G CLASSIC A trois volumes (T98) - 1.6 16V	101 ch	03.2004 > 01.2008
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.4 16V	90 ch	07.2004 > 09.2007
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.4	90 ch	10.2007 > 07.2009
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.6	101 ch	06.2004 > 02.2006
	103 ch	02.2006 > 07.2009
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.7 CDTi	80 ch	05.2004 > 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

OPEL		
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

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 CDTI 16V	80 ch	04.2003 > 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

VAUXHALL		
	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) - 2.0	199 ch	06.2002 > 06.2005
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
ZAFIRA A (T98) - 2.0 DTI 16V	101 ch	04.1999 > 08.2005