

DONNEES TECHNIQUES

Fonctionnement	électro-mécanique
Pour fabricant	DELPHI
Longueur [mm]	1225
Fixation	2 (Ø12mm)
Entraxe de fixation [mm]	400
Type de pignon	Méplat
Nombre de tours du pignon	3
Longueur du pignon [mm]	110
Filetage biellette (Essieu)	M14x150
Type de capteur (non fourni)	Sans

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

OPEL		
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	09.2003 > 01.2005
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
	103 ch	12.2002 > 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_) - 1.7 CDTI	80 ch	04.2003 > 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 TD	68 ch	09.1998 > 08.2000
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.8	110 ch	02.2003 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 1.8 16V	116 ch	09.1998 > 09.2000
	125 ch	09.2000 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 2.0 16V	136 ch	09.1998 > 01.2005

OPEL		
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 16V	147 ch	03.2001 > 01.2005
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 2.2 DTI	125 ch	09.2002 > 01.2005
ASTRA G (98-05) Cabriolet - 1.6	103 ch	01.2003 > 10.2005
ASTRA G (98-05) Cabriolet - 1.6 16V	101 ch	03.2001 > 10.2005
ASTRA G (98-05) Cabriolet - 1.8 16V	125 ch	03.2001 > 10.2005
ASTRA G (98-05) Cabriolet - 2.0 16V Turbo	200 ch	11.2002 > 10.2005
ASTRA G (98-05) Cabriolet - 2.0 OPC	192 ch	03.2002 > 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) 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	90 ch	09.2003 > 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
	103 ch	12.2002 > 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 CNG	97 ch	03.2003 > 07.2004
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.7 CDTI	80 ch	04.2003 > 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 TD	68 ch	02.1998 > 08.2000
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.8	110 ch	02.2003 > 07.2004
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_) - 2.0 16V	136 ch	02.1998 > 07.2004
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_) - 2.0 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_) - 2.2 DTI	125 ch	09.2002 > 07.2004
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	09.2003 > 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
	95 ch	06.2002 > 03.2004
	103 ch	12.2002 > 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_) - 1.7 CDTI	80 ch	04.2003 > 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 TD	68 ch	02.1998 > 08.2000
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 1.8	110 ch	02.2003 > 01.2004
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

OPEL		
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_) - 2.0 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	03.2001 > 01.2005
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 2.2 DTI	125 ch	09.2002 > 01.2005
ASTRA G (98-05) Coupe (F07_) - 1.6 16V	103 ch	03.2000 > 05.2005
ASTRA G (98-05) Coupe (F07_) - 1.8 16V	116 ch	03.2000 > 10.2000
	125 ch	09.2000 > 05.2005
ASTRA G (98-05) Coupe (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 (98-05) Coupe (F07_) - 2.2 16V	147 ch	09.2000 > 05.2005
ASTRA G (98-05) Coupe (F07_) - 2.2 DTI	125 ch	09.2002 > 05.2005
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) - 2.0 DI	82 ch	01.1999 > 04.2005
MERIVA A (03-10) - 1.3 CDTI	69 ch	04.2005 > 05.2010
	75 ch	09.2003 > 05.2010
MERIVA A (03-10) - 1.4 16V Twinport	90 ch	07.2004 > 05.2010
MERIVA A (03-10) - 1.4 16V Twinport LPG	90 ch	07.2004 > 05.2010
MERIVA A (03-10) - 1.6	87 ch	05.2003 > 05.2010
	105 ch	01.2006 > 05.2010
MERIVA A (03-10) - 1.6 16V	100 ch	05.2003 > 01.2006
MERIVA A (03-10) - 1.6 Turbo	180 ch	09.2005 > 05.2010
MERIVA A (03-10) - 1.7 CDTI	100 ch	09.2003 > 05.2010
	125 ch	09.2006 > 05.2010
MERIVA A (03-10) - 1.7 DTI	75 ch	09.2003 > 05.2010
MERIVA A (03-10) - 1.8	125 ch	05.2003 > 05.2010

 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.