



**ALTERNATEUR OPEL ASTRA G**
 Echange Standard

Code Carcasse : 06

FADAAL

 3599771214893

**DONNEES TECHNIQUES**

Courant de charge de l'alternateur (A)	<b>120 A</b>
Fiche	<b>PLUG381</b>
Poulies	<b>avec poulie à gorge</b>
Info complémentaire	<b>avec régulateur intégré</b>
Nombre de gorges	<b>5</b>
Pince	<b>M8 B+</b>
Voltage [V]	<b>12 V</b>

**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.

**ALFA ROMEO**

159 - 1.8 MPI	140 ch	06.2005 > 11.2011
159 Sportwagon - 1.8 MPI	140 ch	06.2005 > 11.2011

**BMW**

3 Series (98-06) Coupe (E46) - 330 Cd	204 ch	03.2003 > 07.2006
---------------------------------------	--------	-------------------

**FIAT**

CROMA (05-11) (194) - 1.8 16V	140 ch	12.2005 > 12.2011
STILO (192) - 1.6 16V	105 ch	05.2005 > 11.2006
STILO Multi Wagon (192) - 1.6 16V	105 ch	03.2005 > 12.2007
STILO VAN (192_) - 1.6	105 ch	04.2005 > 08.2008

**OPEL**

ADAM - 1.2	69 ch	10.2012 > 05.2019
ADAM - 1.4 S	150 ch	11.2014 > 05.2019
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) 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
	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) CC (F48_, F08_) - 1.2 16V	65 ch	02.1998 > 09.2000
	75 ch	09.2000 > 01.2005

<b>OPEL</b>		
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 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 (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 H (04-10) - 1.4	75 ch	04.2004 > 10.2004
ASTRA H (04-10) - 1.6	105 ch	03.2004 > 10.2010
	116 ch	12.2006 > 05.2014
ASTRA H (04-10) - 1.8	125 ch	01.2004 > 10.2010
	140 ch	01.2006 > 10.2010
ASTRA H (04-10) - 2.0 Turbo	170 ch	03.2004 > 10.2010
	200 ch	09.2004 > 10.2010
	240 ch	03.2005 > 10.2010
ASTRA H (04-10) - 1.9 CDTI 16V	120 ch	04.2004 > 10.2010
ASTRA H (04-10) - 1.9 CDTI	120 ch	06.2004 > 10.2010
ASTRA H (04-10) Caravan - 1.4	75 ch	08.2004 > 10.2010
ASTRA H (04-10) Caravan - 1.6	105 ch	08.2004 > 10.2010
	116 ch	12.2006 > 05.2014
ASTRA H (04-10) Caravan - 1.6 LPG	116 ch	08.2009 > 10.2010
ASTRA H (04-10) Caravan - 1.8	125 ch	08.2004 > 10.2010
	140 ch	08.2005 > 05.2014
ASTRA H (04-10) Caravan - 2.0 Turbo	170 ch	08.2004 > 10.2010
	200 ch	09.2004 > 10.2010
ASTRA H (04-10) Caravan - 1.9 CDTI 16V	120 ch	08.2004 > 10.2010
ASTRA H (04-10) Caravan - 1.9 CDTI	120 ch	09.2005 > 10.2010
ASTRA H (04-10) GTC - 1.4	75 ch	03.2005 > 10.2010

<b>OPEL</b>		
ASTRA H (04-10) GTC - 1.6	105 ch	03.2005 > 10.2010
	116 ch	12.2006 > 10.2010
ASTRA H (04-10) GTC - 1.8	125 ch	03.2005 > 10.2010
	140 ch	01.2006 > 10.2010
ASTRA H (04-10) GTC - 2.0 Turbo	170 ch	03.2005 > 10.2010
	200 ch	03.2005 > 10.2010
	240 ch	08.2005 > 10.2010
ASTRA H (04-10) GTC - 1.9 CDTi	120 ch	09.2005 > 10.2010
ASTRA H (04-10) TwinTop - 1.6	105 ch	09.2005 > 10.2010
	116 ch	12.2006 > 10.2010
ASTRA H (04-10) TwinTop - 1.8	125 ch	09.2005 > 10.2010
	140 ch	09.2005 > 10.2010
ASTRA H (04-10) TwinTop - 2.0 Turbo	170 ch	09.2005 > 10.2010
	200 ch	09.2005 > 10.2010
ASTRA H (04-10) 3 volumes - 1.6	105 ch	02.2007 > 06.2010
	116 ch	02.2007 > 05.2014
ASTRA H (04-10) 3 volumes - 1.8	140 ch	02.2007 > 09.2012
ASTRA J (2010-) 3/5 Portes - 1.4	87 ch	12.2009 > 10.2015
	100 ch	12.2009 > 10.2015
ASTRA J (2010-) 3/5 Portes - 1.4 Turbo	120 ch	10.2010 > 10.2015
	140 ch	12.2009 > 10.2015
ASTRA J (2010-) 3/5 Portes - 1.4 LPG	140 ch	01.2012 > 10.2015
ASTRA G (98-05) Delvan (F70) - 1.7 CDTi	80 ch	07.2003 > 11.2004
ASTRA G CLASSIC (T98) - 1.4 16V	90 ch	05.2004 > 07.2009
ASTRA J (2010-) Break - 1.4	101 ch	10.2010 > 10.2015
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 J (2010-) Break - 1.4 Turbo	120 ch	10.2010 > 10.2015
ASTRA J (2010-) Break - 1.4 LPG	140 ch	12.2011 > 10.2015
ASTRA J (2010-) Break - 1.4 Turbo	140 ch	10.2010 > 10.2015
ASTRA G CLASSIC A trois volumes (T98) - 1.4 16V	90 ch	05.2004 > 07.2009
ASTRA J (2010-) GTC - 1.4	101 ch	10.2011 > 11.2013
	120 ch	10.2011 > 04.2018
ASTRA G CLASSIC A trois volumes (T98) - 1.6 16V	101 ch	03.2004 > 01.2008
ASTRA J (2010-) GTC - 1.4 Turbo	140 ch	10.2011 > 04.2018
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 1.4 16V	90 ch	07.2004 > 09.2007
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_) - 1.4	90 ch	10.2007 > 07.2009
ASTRA H CLASSIC Break (A04) - 1.6	116 ch	12.2006 > 05.2014
ASTRA H CLASSIC A trois volumes (A04) - 1.6	116 ch	01.2009 > 05.2014
ASTRA H CLASSIC A trois volumes (A04) - 1.8	140 ch	02.2007 > 09.2012
ASTRA CLASSIC/FAMILY (A04) - 1.6	116 ch	01.2009 >
ASTRA J (2010-) 3 volumes - 1.4	101 ch	06.2012 > 10.2015
ASTRA J (2010-) Break - 1.4	87 ch	10.2010 > 10.2015
ASTRA J (2010-) 3 volumes - 1.4 Turbo	120 ch	06.2012 > 10.2015
	140 ch	06.2012 >
ASTRA J (2010-) 3 volumes - 1.4 LPG	140 ch	07.2014 >
CASCADA (W13) - 1.4 Turbo	140 ch	03.2013 > 04.2018
COMBO C Tour - 1.6	87 ch	10.2001 > 09.2006
COMBO C Tour - 1.6 CNG	94 ch	06.2006 > 12.2011

<b>OPEL</b>		
	97 ch	04.2005 > 01.2011
CORSA C (00-06) (F08, F68) - 1.2 Twinport	80 ch	07.2004 > 12.2009
CORSA C (00-06) (F08, F68) - 1.4 Twinport	90 ch	06.2003 > 12.2009
CORSA C (00-06) (F08, F68) - 1.4	90 ch	09.2000 > 12.2009
CORSA C (00-06) (F08, F68) - 1.8	125 ch	09.2000 > 12.2009
INSIGNIA 3 volumes - 1.4	140 ch	04.2011 > 03.2017
INSIGNIA 3 volumes - 1.4 LPG	140 ch	07.2012 > 03.2017
INSIGNIA - 1.4	140 ch	04.2011 > 03.2017
INSIGNIA - 1.4 LPG	140 ch	07.2012 > 03.2017
INSIGNIA Sports Tourer - 1.4	140 ch	04.2011 > 03.2017
INSIGNIA Sports Tourer - 1.4 LPG	140 ch	09.2012 > 03.2017
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
MERIVA A (03-10) - 1.6 16V	100 ch	05.2003 > 01.2006
MERIVA A (03-10) - 1.6	105 ch	01.2006 > 05.2010
MERIVA A (03-10) - 1.6 Turbo	180 ch	09.2005 > 05.2010
MERIVA A (03-10) - 1.8	125 ch	05.2003 > 05.2010
MERIVA B (2010-) - 1.4	100 ch	06.2010 > 03.2017
	120 ch	06.2010 > 03.2017
MERIVA B (2010-) - 1.4 LPG	120 ch	06.2011 > 03.2017
MERIVA B (2010-) - 1.4	140 ch	06.2010 > 03.2017
MOKKA / MOKKA X (J13) - 1.4	140 ch	04.2013 > 12.2019
MOKKA / MOKKA X (J13) - 1.4 LPG	140 ch	04.2013 > 12.2019
MOKKA / MOKKA X (J13) - 1.4 4x4	140 ch	06.2012 > 12.2019
SIGNUM - 1.8	140 ch	09.2005 > 12.2008
	122 ch	05.2003 > 07.2005
SIGNUM - 2.0 Turbo	175 ch	05.2003 > 12.2008
SIGNUM - 2.2 direct	155 ch	05.2003 > 09.2008
SPEEDSTER - 2.0 Turbo	200 ch	08.2002 > 08.2006
TIGRA TwinTop - 1.4	90 ch	06.2004 > 12.2010
TIGRA TwinTop - 1.8	125 ch	06.2004 > 12.2010
TIGRA TwinTop - 1.3 CDTi	69 ch	06.2004 > 12.2010
VECTRA C - 1.6 16V	100 ch	04.2002 > 10.2005
VECTRA C - 1.6	105 ch	08.2005 > 08.2008
VECTRA C - 1.8	110 ch	04.2002 > 07.2008
	140 ch	08.2005 > 08.2008
VECTRA C - 1.8 16V	122 ch	04.2002 > 09.2008
VECTRA C - 2.0 16V Turbo	175 ch	03.2003 > 08.2008
VECTRA C - 2.2 DGi	155 ch	10.2003 > 08.2008
VECTRA C - 2.8 V6 Turbo	230 ch	08.2005 > 10.2006
	250 ch	08.2005 > 08.2008
	255 ch	08.2005 > 09.2006
VECTRA C - 1.9 CDTi	100 ch	10.2005 > 08.2008
	120 ch	04.2004 > 01.2009
	150 ch	04.2004 > 08.2008
VECTRA C - 3.0 CDTi	184 ch	08.2005 > 08.2008
VECTRA C GTS - 1.6	100 ch	08.2005 > 08.2008
	105 ch	01.2006 > 08.2008
VECTRA C GTS - 1.8 16V	110 ch	08.2002 > 12.2006
	122 ch	08.2002 > 09.2008

<b>OPEL</b>		
VECTRA C GTS - 1.8	140 ch	08.2005 > 08.2008
VECTRA C GTS - 2.0 16V Turbo	175 ch	03.2003 > 08.2008
VECTRA C GTS - 2.2 DGi	155 ch	10.2003 > 08.2008
VECTRA C GTS - 2.8 V6 Turbo	230 ch	08.2005 > 08.2008
	250 ch	08.2005 > 08.2008
	255 ch	08.2005 > 09.2008
	280 ch	08.2006 > 08.2008
VECTRA C GTS - 1.9 CDTI	100 ch	06.2005 > 08.2008
	120 ch	04.2004 > 01.2009
	150 ch	04.2004 > 08.2008
VECTRA C GTS - 3.0 CDTi	184 ch	08.2005 > 08.2008
VECTRA C Caravan - 1.6	105 ch	12.2005 > 08.2008
VECTRA C Caravan - 1.8	122 ch	10.2003 > 09.2006
	140 ch	08.2005 > 08.2008
VECTRA C Caravan - 2.0 Turbo	175 ch	10.2003 > 08.2008
VECTRA C Caravan - 2.2 direct	155 ch	10.2003 > 08.2008
VECTRA C Caravan - 2.8 V6 Turbo	230 ch	08.2005 > 10.2008
	250 ch	08.2005 > 08.2008
	255 ch	08.2005 > 09.2008
	280 ch	07.2006 > 08.2008
VECTRA C Caravan - 1.9 CDTI	100 ch	06.2005 > 08.2008
	120 ch	04.2004 > 01.2009
	150 ch	04.2004 > 08.2008
VECTRA C Caravan - 3.0 V6 CDTI	184 ch	08.2005 > 08.2008
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	125 ch	01.2002 > 06.2005
ZAFIRA TOURER C (2011-) (P12) - 1.4	140 ch	10.2011 >
ZAFIRA TOURER C (2011-) (P12) - 1.4 LPG	140 ch	10.2011 >
ZAFIRA B (05-13) (A05) - 1.6 CNG	94 ch	07.2005 > 04.2015
ZAFIRA B (05-13) (A05) - 1.6	105 ch	07.2005 > 09.2012
	115 ch	01.2008 > 04.2015
ZAFIRA B (05-13) (A05) - 1.6 FlexFuel	116 ch	08.2008 > 12.2012
ZAFIRA B (05-13) (A05) - 1.8	120 ch	06.2013 > 04.2015
	140 ch	07.2005 > 04.2015
ZAFIRA B (05-13) (A05) - 2.0	200 ch	07.2005 > 12.2010
	241 ch	01.2006 > 12.2010
ASTRA G Fourgon/Break (F70) - 1.4	90 ch	09.1998 > 04.2005
ASTRA G Fourgon/Break (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 Fourgon/Break (F70) - 1.7 TD	68 ch	<b>01.1999 &gt; 08.2000</b>

<b>OPEL</b>		
ASTRA G Fourgon/Break (F70) - 1.7 DTI 16V	75 ch	02.2000 > 04.2005
ASTRA H Fourgon/Break (L70) - 1.6 EcoTec	103 ch	02.2004 > 11.2004
	116 ch	10.2006 > 12.2010
COMBO Camionnette/Monospace - 1.6	87 ch	10.2001 >
COMBO Camionnette/Monospace - 1.6 CNG 16V	94 ch	06.2006 >
	97 ch	04.2005 >
ZAFIRA B (05-13) (A05) - 1.8 LPG	140 ch	07.2009 > 04.2015
CORSA C Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq - 1.2	80 ch	07.2005 > 06.2006
CORSA C Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq - 1.4	90 ch	08.2003 > 06.2012
MERIVA B VAN (S10) - 1.4 ECOTEC	101 ch	01.2013 > 03.2017
ZAFIRA B Camionnette/Monospace (A05) - 1.6 CNG VAN	94 ch	07.2005 > 04.2015
ZAFIRA B Camionnette/Monospace (A05) - 1.8 VAN	140 ch	07.2005 > 04.2015
ZAFIRA B Camionnette/Monospace (A05) - 2.0 VAN	200 ch	07.2005 > 12.2010

<b>SAAB</b>		
9-3 (2002-) (YS3F) - 1.8 i	122 ch	01.2004 > 02.2015
9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 1.8 i	122 ch	01.2004 > 02.2015
9-3 (2005-) Break - 1.8 i	122 ch	03.2005 > 02.2015

<b>VAUXHALL</b>		
ADAM (M13) - 1.2	69 ch	10.2012 > 04.2019
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) 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) 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

**VAUXHALL**

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
ASTRA Mk V (H) (A04) - 1.6	105 ch	01.2004 > 05.2009
	115 ch	01.2004 > 05.2009
ASTRA Mk V (H) (A04) - 1.8	125 ch	01.2004 > 05.2009
	140 ch	01.2004 > 05.2009
ASTRA Mk V (H) Break (A04) - 1.6	105 ch	08.2004 > 03.2009
	115 ch	08.2004 > 03.2011
ASTRA Mk V (H) Break (A04) - 1.8	140 ch	12.2005 > 10.2010
	125 ch	10.2004 > 03.2009
ASTRA Mk V (H) Sport Hatch (A04) - 1.6	105 ch	02.2005 > 11.2010
ASTRA Mk V (H) Sport Hatch (A04) - 1.6 i 16V	116 ch	12.2006 > 11.2010
ASTRA Mk V (H) Sport Hatch (A04) - 1.8	125 ch	02.2005 > 11.2010
ASTRA Mk V (H) Sport Hatch (A04) - 1.8 i 16V	140 ch	03.2007 > 11.2010
ASTRA Mk V (H) Sport Hatch (A04) - 2.0 VXR	240 ch	02.2009 > 11.2010
ASTRA Mk V (H) TwinTop (A04) - 1.6	105 ch	09.2005 > 11.2010
ASTRA Mk V (H) TwinTop (A04) - 1.6 i 16V	116 ch	10.2006 > 08.2011
ASTRA Mk V (H) TwinTop (A04) - 1.8	140 ch	05.2008 > 11.2010
ASTRA Mk V (H) TwinTop (A04) - 2.0	170 ch	02.2006 > 11.2010
ASTRA Mk V (H) TwinTop (A04) - 2.0 Turbo	200 ch	01.2006 > 11.2010
ASTRA Mk VI (J) (P10) - 1.4	100 ch	12.2009 > 10.2015
ASTRA Mk VI (J) GTC (P10) - 1.4	140 ch	10.2011 > 04.2018
MERIVA A (X03) - 1.6 i	87 ch	01.2003 > 06.2010
MERIVA A (X03) - 1.6 i 16V	100 ch	01.2003 > 09.2005
MERIVA A (X03) - 1.6 i 16V Twinport	105 ch	05.2003 > 06.2010
MERIVA A (X03) - 1.8 i 16V	125 ch	05.2003 > 06.2010
MERIVA Mk II (B) (S10) - 1.4	101 ch	06.2010 > 03.2017
	120 ch	06.2010 > 10.2013
MOKKA / MOKKA X (J13) - 1.4	140 ch	04.2013 > 12.2019
MOKKA / MOKKA X (J13) - 1.4 4x4	140 ch	06.2012 > 12.2019
SIGNUM (Z03) - 1.8	122 ch	06.2003 > 07.2005
	140 ch	08.2005 > 05.2008
TIGRA TwinTop (X04) - 1.8	125 ch	06.2004 > 08.2009
VECTRA Mk II (C) (Z02) - 1.8 16V	122 ch	04.2002 > 07.2008
VECTRA Mk II (C) (Z02) - 1.8	140 ch	01.2006 > 07.2008
VECTRA Mk II (C) GTS (Z02) - 1.8 16V	122 ch	08.2002 > 07.2008
VECTRA Mk II (C) GTS (Z02) - 1.8	140 ch	01.2006 > 07.2008
VECTRA Mk II (C) Break (Z02) - 1.8 16V	122 ch	10.2003 > 08.2005
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 DTI 16V	101 ch	04.1999 > 08.2005

VAUXHALL		
ZAFIRA Mk II (B) (A05) - 1.6	105 ch	07.2005 > 11.2014
	115 ch	12.2007 > 11.2014
ZAFIRA Mk II (B) (A05) - 1.8	120 ch	04.2013 > 11.2014
	140 ch	04.2005 > 11.2014
ZAFIRA Mk II (B) (A05) - 2.0	200 ch	07.2005 > 11.2014