DEMARREUR OPEL SINTRA

Echange Standard

Code Carcasse : 08

FADADE

3599771310403



DONNEES TECHNIQUES

Voltage [V]	**12 V**
Puissance nominale [kW]	**1.2 kW**
Nombre de trous de fixation	**2**
Type d'entraînement	**avec réducteur**
Nombre de dents	**9**
Fiche	**SOL67**
Sens de rotation	**Rotation dans le sens des aiguilles d'une montre**
Nombre de taraudages	**1**

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.

CHEVROLET		
CAPTIVA (C100, C140) - 2.4	136 ch	06.2006 > 02.2011
CAPTIVA (C100, C140) - 2.4 4WD	136 ch	06.2006 > 02.2011
CAPTIVA (C100, C140) - 2.4 LPG	136 ch	01.2007 >
CAPTIVA (C100, C140) - 2.4 LPG 4WD	136 ch	01.2007 > 02.2011
CAPTIVA SPORT - 2.4	136 ch	01.2007 >
LACETTI A trois volumes (J200) - 1.4	94 ch	03.2005 > 03.2013
LACETTI - 1.4 16V	95 ch	03.2005 > 03.2013
NUBIRA 3 volumes - 1.4	94 ch	01.2005 > 12.2007
REZZO - 1.6	105 ch	03.2005 >
	107 ch	08.2005 >
REZZO - 2.0	121 ch	03.2005 >
ZAFIRA (F75) - 2.0	136 ch	04.2001 > 07.2012

DAEWOO		
ESPERO (KLEJ) - 1.8	90 ch	02.1995 > 09.1999
	95 ch	02.1995 > 06.1999
ESPERO (KLEJ) - 2.0	105 ch	02.1995 > 06.1999
EVANDA (KLAL) - 2.0	131 ch	08.2002 >
LACETTI (2003-) 3/5 portes (KLAN) - 1.4	95 ch	02.2004 >
LACETTI (2003-) 3/5 portes (KLAN) - 1.8	122 ch	02.2004 >
LEGANZA (KLAV) - 2.0 16V	133 ch	06.1997 > 12.2002
LEGANZA (KLAV) - 2.2 16V	136 ch	04.1999 > 12.2002
NUBIRA (97-03) (KLAJ, SUPJ, UU6J) - 2.0 CDX	126 ch	08.2002 > 07.2003
NUBIRA (97-03) (KLAJ, SUPJ, UU6J) - 2.0 16V	133 ch	05.1997 >
NUBIRA (97-03) 3 volumes (KLAJ, SUPJ, UU6J) - 2.0 16V	133 ch	05.1997 >
NUBIRA (97-03) Break (KLAJ, SUPJ, UU6J) - 1.6 16V	103 ch	12.2000 >
NUBIRA (97-03) Break (KLAJ, SUPJ, UU6J) - 2.0 16V	133 ch	05.1997 >
NUBIRA A trois volumes (J150) - 2.0 16V	133 ch	06.1999 > 07.2002
NUBIRA Break (J150) - 2.0 16V	133 ch	06.1999 > 07.2002
NUBIRA (03-08) 3 volumes (KLAN) - 1.8	122 ch	07.2003 >
NUBIRA (03-08) Break (KLAN) - 1.8	122 ch	07.2003 >
REZZO (KLAU) - 1.6	105 ch	09.2000 >
REZZO (KLAU) - 1.8	91 ch	09.2000 >
	101 ch	09.2000 >
REZZO (KLAU) - 2.0	121 ch	09.2001 > 12.2004
	128 ch	09.2000 >

OPEL		
ANTARA - 2.4	140 ch	09.2008 > 12.2011
ANTARA - 2.4 4x4	140 ch	08.2006 > 12.2011
ANTARA - 2.4 LPG	140 ch	10.2008 > 08.2010
ANTARA - 2.4 LPG 4x4	140 ch	08.2006 > 12.2010
ANTARA - 2.4	141 ch	08.2006 > 12.2011
	167 ch	12.2010 > 02.2015
ANTARA - 2.4 4x4	167 ch	12.2010 > 02.2015
ASTRA F (91-98) (56_, 57_) - 1.8 i 16V	112 ch	09.1995 > 09.1996
	116 ch	11.1994 > 09.1998
	125 ch	06.1993 > 10.1994
ASTRA F (91-98) (56_, 57_) - 2.0 i 16V	136 ch	02.1995 > 09.1998
ASTRA F (91-98) CC (53_, 54_, 58_, 59_) - 1.8 i 16V	116 ch	09.1994 > 01.1998

OPEL		
	125 ch	06.1993 > 08.1994
ASTRA F (91-98) CC (53_, 54_, 58_, 59_) - 2.0 i 16V	136 ch	02.1995 > 01.1998
ASTRA F (91-98) Caravan (51_, 52_) - 1.8 i 16V	116 ch	07.1994 > 01.1998
	125 ch	06.1993 > 01.1998
ASTRA F (91-98) Caravan (51_, 52_) - 2.0 i 16V	136 ch	02.1995 > 01.1998
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 2.0 16V	136 ch	09.1998 > 01.2005
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) 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 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 (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 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) Caravan - 2.0 Turbo	170 ch	08.2004 > 10.2010
	200 ch	09.2004 > 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) TwinTop - 2.0 Turbo	170 ch	09.2005 > 10.2010
	200 ch	09.2005 > 10.2010
CALIBRA A (85_) - 2.0 i 16V	136 ch	02.1994 > 07.1997
CALIBRA A (85_) - 2.0 i 16V 4x4	136 ch	02.1994 > 07.1997
FRONTERA A (5_MWL4) - 2.2 i	136 ch	03.1995 > 10.1998
OMEGA B (25_, 26_, 27_) - 2.0 16V	136 ch	03.1994 > 09.1999
OMEGA B (25_, 26_, 27_) - 2.2 16V	144 ch	09.1999 > 07.2003
OMEGA B Caravan (21_, 22_, 23_) - 2.0 16V	136 ch	03.1994 > 09.1999
OMEGA B Caravan (21_, 22_, 23_) - 2.2 16V	144 ch	09.1999 > 07.2003
SINTRA - 2.2 i 16V	141 ch	11.1996 > 04.1999
SPEEDSTER - 2.0 Turbo	200 ch	**04.2003 > 08.2006**
VECTRA A CC (88_, 89_) - 2.0 i 16V	136 ch	08.1992 > 08.1995
VECTRA A (86_, 87_) - 2.0 i 16V	136 ch	08.1992 > 08.1995
VECTRA A (86_, 87_) - 2.0 i 16V 4x4	136 ch	06.1994 > 11.1995
VECTRA B (36_) - 1.8 i 16V	115 ch	10.1995 > 09.2000
	116 ch	10.1995 > 09.2000
VECTRA B (36_) - 2.0 i 16V	136 ch	09.1995 > 06.2000
VECTRA B (36_) - 2.2 i 16V	139 ch	07.2000 > 07.2002
VECTRA B CC (38_) - 1.8 i 16V	116 ch	10.1995 > 09.2000
	116 ch	10.1995 > 09.2000
VECTRA B CC (38_) - 1.8 FlexFuel	116 ch	01.1999 > 09.2000
VECTRA B CC (38_) - 2.0 i 16V	116 ch	07.2000 > 07.2003
	136 ch	09.1995 > 06.2000
VECTRA B CC (38_) - 2.2 i 16V	139 ch	07.2000 > 07.2002
VECTRA B Caravan (31_) - 1.8 i 16V	115 ch	11.1996 > 09.2000

OPEL		
	116 ch	11.1996 > 09.2000
VECTRA B Caravan (31_) - 2.0 i 16V	136 ch	11.1996 > 06.2000
	116 ch	07.2000 > 07.2003
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 2.0 OPC	192 ch	09.2001 > 06.2005
	200 ch	11.2002 > 06.2005
ZAFIRA B (05-13) (A05) - 2.0	200 ch	07.2005 > 12.2010
	241 ch	01.2006 > 12.2010
ZAFIRA B Camionnette/Monospace (A05) - 2.0 VAN	200 ch	07.2005 > 12.2010

VAUXHALL		
ASTRA Mk IV (G) Berline bicorps trois ou cinq port - 2.0 SRI Turbo	192 ch	11.2001 > 05.2005
ASTRA Mk IV (G) Décapotable (T98) - 2.0	200 ch	09.2002 > 10.2005
ASTRA Mk V (H) Sport Hatch (A04) - 2.0 VXR	240 ch	02.2009 > 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
FRONTERA Mk I (A) (U92) - 2.2 i	136 ch	03.1995 > 10.1998
OMEGA (B) A trois volumes (V94) - 2.2 16V	144 ch	01.1994 > 06.2003
OMEGA (B) Break (V94) - 2.0 16V	136 ch	03.1994 > 07.2001
OMEGA (B) Break (V94) - 2.2 16V	144 ch	02.1994 > 06.2003
VECTRA (B) A trois volumes (J96) - 1.8 i 16V	116 ch	10.1995 > 09.2000
VECTRA (B) A trois volumes (J96) - 2.0 i 16V	136 ch	10.1995 > 01.2001
VECTRA (B) Berline bicorps trois ou cinq portes (J - 1.8 i 16V	116 ch	10.1995 > 09.2000
VECTRA (B) Berline bicorps trois ou cinq portes (J - 2.0 i 16V	136 ch	10.1995 > 01.2001
VECTRA (B) Break (J96) - 1.8 i 16V	115 ch	11.1996 > 09.2000
VECTRA (B) Break (J96) - 2.0 i 16V	136 ch	10.1995 > 01.2001
ZAFIRA A (T98) - 2.0	199 ch	06.2002 > 06.2005
ZAFIRA Mk II (B) (A05) - 2.0	200 ch	07.2005 > 11.2014
VECTRA (B) Berline bicorps trois ou cinq portes (J - 1.8 i 16V	116 ch	09.1995 > 09.2000