DEMARREUR OPEL ASTRA G

Echange Standard

Code Carcasse : 08

FADADE

3599771310267



DONNEES TECHNIQUES

Voltage [V]	**12 V**
Puissance nominale [kW]	**1.7 kW**
Nombre de trous de fixation	**2**
Type d'entraînement	**avec réducteur**
Nombre de dents	**11**
Fiche	**SOL66**
Sens de rotation	**Rotation dans le sens des aiguilles d'une montre**

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 - 2.2 JTS	185 ch	09.2005 > 11.2011
159 Sportwagon - 2.2 JTS	185 ch	03.2006 > 11.2011

CADILLAC		
BLS - 2.0 T	175 ch	04.2006 > 12.2010
BLS - 2.0 T Flexpower	200 ch	12.2007 >
BLS - 2.0 T	210 ch	04.2006 >
BLS Wagon - 2.0 T	175 ch	12.2007 > 12.2010
BLS Wagon - 2.0 T Flexpower	200 ch	12.2007 >
BLS Wagon - 2.0 T	210 ch	12.2007 >

FIAT		
CROMA (05-11) (194) - 2.2 16V	147 ch	06.2005 > 12.2010

OPEL		
ASTRA G (98-05) 3 volumes (F69_) - 2.2 16V	147 ch	03.2001 > 01.2005
ASTRA G (98-05) Caravan (F35_) - 2.2 16V	147 ch	03.2001 > 07.2004
ASTRA G (98-05) CC (F48_, F08_) - 2.2 16V	147 ch	**03.2001 > 01.2005**
ASTRA G Coupé (F07_) - 2.2 16V	147 ch	09.2000 > 05.2005
ASTRA G (98-05) Cabriolet - 2.2 16V	147 ch	03.2001 > 10.2005
SIGNUM - 2.0 Turbo	175 ch	05.2003 > 12.2008
SIGNUM - 2.2 direct	155 ch	05.2003 > 09.2008
SPEEDSTER - 2.2	147 ch	06.2000 > 08.2005
VECTRA B (36_) - 2.2 i 16V	147 ch	09.2000 > 04.2002
VECTRA B CC (38_) - 2.2 i 16V	147 ch	09.2000 > 07.2003
VECTRA B Caravan (31_) - 2.2 i 16V	139 ch	07.2000 > 07.2002
	147 ch	09.2000 > 07.2003
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 16V	147 ch	04.2002 > 12.2008
VECTRA C - 2.2 DGi	155 ch	10.2003 > 08.2008
VECTRA C GTS - 1.8 16V	122 ch	08.2002 > 09.2008
VECTRA C GTS - 2.0 16V Turbo	175 ch	03.2003 > 08.2008
VECTRA C GTS - 2.2 16V	147 ch	08.2002 > 08.2008
VECTRA C GTS - 2.2 DGi	155 ch	10.2003 > 08.2008
VECTRA C Caravan - 1.8	122 ch	10.2003 > 09.2006
VECTRA C Caravan - 2.0 Turbo	175 ch	10.2003 > 08.2008
VECTRA C Caravan - 2.2 direct	155 ch	10.2003 > 08.2008
ZAFIRA A (99-06) (F75_) - 2.2 16V	147 ch	09.2000 > 06.2005
ZAFIRA B (05-13) (A05) - 2.2	150 ch	07.2005 > 12.2012
ZAFIRA B Camionnette/Monospace (A05) - 2.2 DGi VAN	150 ch	07.2005 > 12.2011

SAAB		
9-3 (2002-) (YS3F) - 1,8t	150 ch	09.2002 > 02.2015
9-3 (2002-) (YS3F) - 1,8t BioPower	150 ch	01.2007 > 02.2015
	175 ch	05.2009 > 02.2015
9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 t	175 ch	09.2002 > 02.2015
9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 t BioPower	175 ch	01.2007 > 02.2015
	200 ch	05.2009 > 02.2015

SAAB		
9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 t	210 ch	09.2002 > 02.2015
9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 t BioPower	210 ch	09.2002 > 02.2015
9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 Turbo XWD	210 ch	01.2008 > 02.2015
9-3 (2002-) (YS3F) - 1.9 TiD	120 ch	09.2004 > 02.2015
	150 ch	09.2004 > 02.2015
9-3 (2002-) (YS3F) - 2.2 TiD	125 ch	09.2002 > 02.2015
9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 1,8t	150 ch	08.2003 > 02.2015
9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 1,8t BioPower	150 ch	01.2007 > 02.2015
9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 2.0 t	175 ch	08.2003 > 02.2015
9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 2.0 t BioPower	175 ch	01.2007 > 02.2015
9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 2.0	194 ch	04.2006 > 09.2007
9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 2.0 t	210 ch	08.2003 > 02.2015
9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 2.0 Turbo Performance	252 ch	04.2004 > 02.2015
9-3 (2005-) Break - 1.8 t	150 ch	03.2005 > 02.2015
9-3 (2005-) Break - 2.0 t	150 ch	03.2005 > 02.2015
9-3 (2005-) Break - 2.0 t BioPower	150 ch	01.2007 > 02.2015
9-3 (2005-) Break - 2.0 t	175 ch	03.2005 > 02.2015
9-3 (2005-) Break - 2.0 t BioPower	175 ch	01.2007 > 02.2015
9-3 (2005-) Break - 2.0 t Bio Power	200 ch	02.2009 > 02.2015
9-3 (2005-) Break - 2.0 t	209 ch	03.2005 > 02.2015
9-3 (2005-) Break - 2.0 t XWD	209 ch	06.2008 > 02.2015
9-3 (2005-) Break - 2.0 t Bio Power XWD	209 ch	06.2008 > 02.2015
9-3X - 2.0 t XWD	209 ch	02.2009 > 02.2015
9-3X - 2.0 t BioPower XWD	209 ch	02.2009 > 12.2012

VAUXHALL		
ASTRA Mk IV (G) Coupé (T98) - 2.2 16V	147 ch	03.2000 > 08.2005
ASTRA Mk IV (G) Décapotable (T98) - 2.2 16V	147 ch	03.2001 > 10.2005
SIGNUM (Z03) - 2.0 i Turbo	175 ch	03.2003 > 10.2008
SIGNUM (Z03) - 2.2 i	155 ch	05.2003 > 05.2008
VECTRA (B) A trois volumes (J96) - 2.2 i 16V	147 ch	08.1995 > 10.2001
VECTRA (B) Berline bicorps trois ou cinq portes (J - 2.2 i 16V	147 ch	09.2000 > 07.2003
VECTRA (B) Break (J96) - 2.2 i 16V	147 ch	08.1995 > 10.2001
VECTRA Mk II (C) (Z02) - 2.2 16V	147 ch	01.2002 > 10.2008
VECTRA Mk II (C) (Z02) - 2.2 direct	155 ch	01.2002 > 10.2008
VECTRA Mk II (C) GTS (Z02) - 2.2 16V	147 ch	08.2002 > 07.2008
VECTRA Mk II (C) GTS (Z02) - 2.2 direct	155 ch	10.2003 > 08.2005
VECTRA Mk II (C) Break (Z02) - 2.0 16V Turbo	175 ch	10.2003 > 07.2008
VECTRA Mk II (C) Break (Z02) - 2.2 direct	155 ch	10.2003 > 07.2008
ZAFIRA A (T98) - 2.2 16V	147 ch	11.1998 > 08.2004