**DEMARREUR SAAB**

Echange Standard

Code Carcasse : 08

FADADE

3599771052297



## DONNEES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| Voltage [V] | **12 V** |
| Puissance nominale [kW] | **1.3 kW** |
| Nombre de trous de fixation | **2** |
| Nombre de dents | **9** |
| Pince | **Pin "30" M8 B+** |
| Pince | **Pin "50" Plug** |
| Sens de rotation | **Rotation dans le sens des aiguilles d'une montre** |
| Diamètre de la bride [mm] | **75 mm** |

## 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.

| 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 - 2.0 T AWD | 210 ch | 04.2006 > 12.2010 |
| 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 > |
| BLS Wagon - 2.0 T AWD | 210 ch | 12.2007 > 12.2010 |

| CHEVROLET | | |
|---|---|---|
| CAPTIVA (C100, C140) - 2.4 | 167 ch | 03.2011 > |
| CAPTIVA (C100, C140) - 2.4 4WD | 167 ch | 03.2011 > |
| HHR - 2.4 | 170 ch | 10.2007 > 12.2011 |
| MALIBU (V300) - 2.4 | 167 ch | 01.2012 > |

| OPEL | | |
|---|---|---|
| ANTARA - 2.4 | 167 ch | 12.2010 > 02.2015 |
| ANTARA - 2.4 4x4 | 167 ch | 12.2010 > 02.2015 |
| GT Décapotable (M07) - 2.0 | 264 ch | 06.2007 > 12.2011 |
| INSIGNIA 3 volumes - 2.0 Turbo | 220 ch | 07.2008 > 03.2017 |
| INSIGNIA 3 volumes - 2.0 Turbo E85 | 220 ch | 07.2008 > 03.2017 |
| INSIGNIA 3 volumes - 2.0 Turbo 4x4 | 220 ch | 07.2008 > 03.2017 |
| INSIGNIA 3 volumes - 2.0 Turbo | 250 ch | 04.2014 > 03.2017 |
| INSIGNIA 3 volumes - 2.0 Turbo 4x4 | 250 ch | 07.2011 > 03.2017 |
| INSIGNIA - 2.0 Turbo | 220 ch | 07.2008 > 03.2017 |
| INSIGNIA - 2.0 E85 Turbo | 220 ch | 10.2010 > 03.2017 |
| INSIGNIA - 2.0 Turbo 4x4 | 220 ch | 07.2008 > 03.2017 |
| INSIGNIA - 2.0 Turbo | 250 ch | 04.2014 > 03.2017 |
| INSIGNIA - 2.0 Turbo 4x4 | 250 ch | 07.2011 > 03.2017 |
| INSIGNIA Sports Tourer - 2.0 Turbo | 220 ch | 07.2008 > 06.2013 |
| INSIGNIA Sports Tourer - 2.0 E85 Turbo | 220 ch | 09.2010 > 11.2011 |
| INSIGNIA Sports Tourer - 2.0 Turbo 4x4 | 220 ch | 07.2008 > 06.2011 |
| INSIGNIA Sports Tourer - 2.0 Turbo | 250 ch | 04.2014 > 03.2017 |
| INSIGNIA Sports Tourer - 2.0 Turbo 4x4 | 250 ch | 09.2011 > 03.2017 |
| INSIGNIA A Country Tourer (G09) - 2.0 Turbo 4x4 | 250 ch | 09.2013 > 03.2017 |

| 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 Bio Power | 163 ch | 01.2007 > 02.2015 |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 t | 163 ch | 01.2007 > 02.2015 |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 t XWD | 163 ch | 01.2007 > 02.2015 |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 t BioPower XWD | 163 ch | 01.2008 > 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 |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 T16 | 194 ch | **01.2007 > 02.2015** |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 t BioPower | 200 ch | 05.2009 > 02.2015 |
| 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 |

| SAAB | | |
|---|---|---|
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 t BioPower XWD | 210 ch | 01.2008 > 02.2015 |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 Turbo XWD | 210 ch | 01.2008 > 02.2015 |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 t | 241 ch | 05.2009 > 02.2015 |
| 9-3 (2002-) (YS3F) - 2.0 t XWD | 241 ch | 05.2009 > 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 | 163 ch | 01.2011 > 02.2015 |
| 9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 2.0 t BioPower | 163 ch | 01.2011 > 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 BioPower | 200 ch | 06.2007 > 02.2015 |
| 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 | 163 ch | 01.2007 > 02.2015 |
| 9-3 (2005-) Break - 2.0 t XWD | 163 ch | 01.2007 > 02.2015 |
| 9-3 (2005-) Break - 2.0 t BioPower | 163 ch | 01.2011 > 02.2015 |
| 9-3 (2005-) Break - 2.0 t BioPower XWD | 163 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 T16 | 194 ch | 04.2006 > 02.2015 |
| 9-3 (2005-) Break - 2.0 t | 200 ch | 02.2009 > 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 |
| 9-3 (2005-) Break - 2.0 t | 241 ch | 05.2009 > 02.2015 |
| 9-3 (2005-) Break - 2.0 t XWD | 241 ch | 05.2009 > 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 |
| 9-5 (2010-) (YS3G) - 2.0 Turbo | 220 ch | 05.2010 > 01.2012 |
| 9-5 (2010-) (YS3G) - 2.0 Turbo XWD | 220 ch | 05.2010 > 01.2012 |
| 9-5 (2010-) (YS3G) - 2.0 t BioPower | 220 ch | 05.2010 > 01.2012 |
| 9-5 (2010-) (YS3G) - 2.0 t BioPower XWD | 220 ch | 05.2010 > 01.2012 |

| VAUXHALL | | |
|---|---|---|
| INSIGNIA Mk I (A) A trois volumes (G09) - 2.0 Turbo | 220 ch | 07.2008 > 05.2017 |
| INSIGNIA Mk I (A) Berline bicorps trois ou cinq po - 2.0 Turbo | 220 ch | 07.2008 > 05.2017 |