



TURBO ES OPEL/SAAB



Echange Standard

Code Carcasse : 22

FASAAT



3599774529581



DONNEES TECHNIQUES

Type de chargement	Turbocompresseur à géométrie variable
Type de chargement	avec capteur de position linéaire (LPS)
Info complémentaire	avec joints
Montage d'origine	GARRETT
Norme concernant les gaz d'échappement	Euro 5
Commandé par dépression	inadapté au raccord de dépression

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

MALIBU (V300) - 2.0 D	160 ch	04.2012 >
-----------------------	--------	-----------

HYUNDAI

SANTA FÉ (2013-) (DM) - 2.0 CRDi	185 ch	05.2015 > 08.2018
TUCSON (TLE) - 2.0 CRDi	136 ch	06.2015 > 09.2020
TUCSON (TLE) - 2.0 CRDi Traction intégrale	136 ch	06.2015 > 09.2020
TUCSON (TLE) - 2.0 CRDi	185 ch	06.2015 > 09.2020
TUCSON (TLE) - 2.0 CRDi Traction intégrale	185 ch	06.2015 > 09.2020

KIA

SPORTAGE (QL) (US) - 2.0 CRDi	136 ch	09.2015 > 09.2022
SPORTAGE (QL) (US) - 2.0 CRDi AWD	136 ch	09.2015 > 09.2022
	185 ch	09.2015 > 09.2022

OPEL

ASTRA J (2010-) 3/5 Portes - 2.0 CDTI	160 ch	12.2009 > 10.2015
	165 ch	06.2011 > 10.2015
ASTRA J (2010-) GTC - 2.0 CDTI	165 ch	01.2012 > 06.2015
ASTRA J (2010-) Break - 2.0 CDTI	160 ch	10.2010 > 10.2015
	165 ch	08.2011 > 10.2015
CASCADA (W13) - 2.0 CDTI	165 ch	04.2013 > 06.2015
INSIGNIA - 2.0 CDTI	110 ch	07.2008 > 03.2017
	120 ch	03.2012 > 03.2017
	131 ch	07.2008 > 03.2017
	140 ch	06.2013 > 03.2017
	160 ch	07.2008 > 03.2017
INSIGNIA - 2.0 CDTI 4x4	160 ch	06.2010 > 03.2017
INSIGNIA - 2.0 CDTI	163 ch	07.2013 > 03.2017
INSIGNIA - 2.0 CDTI 4x4	163 ch	07.2013 > 03.2017
INSIGNIA 3 volumes - 2.0 CDTI	110 ch	07.2008 > 03.2017
	120 ch	03.2012 > 03.2017
	131 ch	07.2008 > 03.2017
	140 ch	06.2013 > 03.2017
	160 ch	07.2008 > 03.2017
INSIGNIA 3 volumes - 2.0 CDTI 4x4	160 ch	06.2010 > 03.2017
INSIGNIA 3 volumes - 2.0 CDTI	163 ch	07.2013 > 03.2017
INSIGNIA 3 volumes - 2.0 CDTI 4x4	163 ch	07.2013 > 03.2017
INSIGNIA A Country Tourer (G09) - 2.0 CDTi	120 ch	03.2012 > 03.2017
	131 ch	07.2008 > 03.2017
	163 ch	07.2014 > 03.2017
INSIGNIA A Country Tourer (G09) - 2.0 CDTi 4x4	163 ch	09.2013 > 03.2017
INSIGNIA Sports Tourer - 2.0 CDTI	110 ch	07.2008 > 06.2013
	120 ch	03.2012 > 06.2015
	131 ch	07.2008 > 06.2015
	140 ch	07.2013 > 06.2015
	160 ch	07.2008 > 06.2015
INSIGNIA Sports Tourer - 2.0 CDTI 4x4	160 ch	06.2010 > 06.2015
INSIGNIA Sports Tourer - 2.0 CDTI	163 ch	07.2013 > 06.2015
INSIGNIA Sports Tourer - 2.0 CDTI 4x4	163 ch	07.2013 > 06.2015
ZAFIRA TOURER C (2011-) (P12) - 2.0 CDTi	130 ch	10.2011 >

OPEL		
	165 ch	10.2011 >
ZAFIRA TOURER C VAN (P12) - 2.0 CDTi	131 ch	01.2012 >
	165 ch	01.2013 >

SAAB		
9-5 (2010-) (YS3G) - 2.0 TiD	160 ch	05.2010 > 01.2012

VAUXHALL		
ASTRA Mk VI (J) (P10) - 2.0 CDTi	160 ch	12.2009 > 06.2011
	165 ch	08.2011 > 10.2015
ASTRA Mk VI (J) GTC (P10) - 2.0 CDTi	165 ch	10.2011 > 10.2018
ASTRA Mk VI (J) Break (P10) - 2.0 CDTi	165 ch	08.2011 > 10.2015
CASCADA Décapotable (W13) - 2.0 CDTi	165 ch	02.2013 >
INSIGNIA Mk I (A) Berline bicorps trois ou cinq po - 2.0 CDTi	130 ch	07.2008 > 12.2014
	140 ch	07.2013 > 05.2017
	160 ch	07.2008 > 05.2017
	163 ch	07.2013 > 05.2017
INSIGNIA Mk I (A) A trois volumes (G09) - 2.0 CDTi	130 ch	07.2008 > 12.2014
	140 ch	07.2013 > 05.2017
	160 ch	07.2008 > 05.2017
	163 ch	07.2013 > 05.2017
INSIGNIA Mk I (A) Sports Tourer (G09) - 2.0 CDTi	120 ch	03.2012 > 03.2016
	140 ch	07.2013 > 05.2017
	160 ch	07.2008 > 05.2017
	163 ch	07.2013 > 05.2017
INSIGNIA Mk I (A) Country Tourer (G09) - 2.0 CDTi	163 ch	07.2013 > 05.2017
ZAFIRA Mk III (P12) - 2.0 CDTi	165 ch	10.2011 > 08.2018