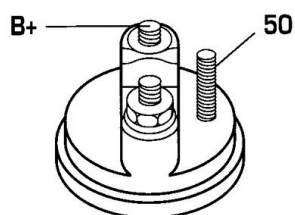


## DONNEES TECHNIQUES

Type de réseau de bord	<b>pour véhicules 12V</b>
Puissance nominale [kW]	<b>1.9</b>
Nombre de dents	<b>10T</b>
Direction de rotation	<b>rotation CW</b>
Connectique	<b>SOL66</b>
Nombre de trous de fixation	<b>3</b>

## PHOTOS




## DOCUMENTS

BT-130 Refus des carcasses alternateurs/démarrateurs

## APPLICATIONS

<b>CADILLAC</b>		
BLS - 1.9 D	150 ch	04.2006 >
BLS Wagon - 1.9 D	150 ch	12.2007 >
	180 ch	12.2007 >
<b>LANCIA</b>		
DELTA (2008-) (844) - 1.6 D Multijet	120 ch	09.2008 >
<b>OPEL</b>		
ASTRA H (04-10) - 1.9 CDTI	100 ch	09.2005 >
	120 ch	06.2004 >
	150 ch	09.2004 >
ASTRA H (04-10) - 1.9 CDTI 16V	120 ch	04.2004 >
ASTRA H (04-10) Caravan - 1.9 CDTI	100 ch	09.2005 >
	120 ch	09.2005 >
	150 ch	09.2004 >
ASTRA H (04-10) Caravan - 1.9 CDTI 16V	120 ch	08.2004 >
ASTRA H (04-10) GTC - 1.9 CDTI	120 ch	09.2005 >
	150 ch	03.2005 >
ASTRA H (04-10) GTC - 1.9 CDTi 16V	120 ch	03.2005 >
ASTRA H (04-10) TwinTop - 1.9 CDTi	150 ch	09.2005 >
ASTRA H (04-10) Van - 1.9 CDTI	120 ch	09.2005 >
ASTRA J (2010-) 3/5 Portes - 2.0 CDTI	160 ch	12.2009 >
INSIGNIA - 2.0 CDTI	110 ch	07.2008 >
	131 ch	07.2008 >
	160 ch	07.2008 >
INSIGNIA 3 volumes - 2.0 CDTI	110 ch	07.2008 >
	131 ch	07.2008 >
	160 ch	07.2008 >
INSIGNIA Sports Tourer - 2.0 CDTI	131 ch	07.2008 >
	160 ch	07.2008 >
SIGNUM - 1.9 CDTI	100 ch	08.2005 >
	120 ch	04.2004 >
	150 ch	04.2004 >
VECTRA C - 1.9 CDTI	100 ch	10.2005 >
	120 ch	04.2004 >
	150 ch	04.2004 >
VECTRA C Caravan - 1.9 CDTI	100 ch	10.2005 >
	120 ch	04.2004 >
	150 ch	04.2004 >
VECTRA C GTS - 1.9 CDTI	100 ch	10.2005 >
	120 ch	04.2004 >
	150 ch	04.2004 >
ZAFIRA B (05-13) (A05) - 1.9 CDTI	100 ch	07.2005 >
	120 ch	07.2005 >
	150 ch	07.2005 >

<b>SAAB</b>		
9-3 (2002-) (YS3F) - 1.9 TiD	120 ch	09.2004 >
	150 ch	09.2004 >
9-3 (2002-) (YS3F) - 1.9 TTiD	160 ch	12.2007 >
9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 1.9 TiD	150 ch	01.2006 >
9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 1.9 TTiD	160 ch	12.2007 >
9-3 (2005-) Break - 1.9 TiD	120 ch	03.2005 >
	150 ch	03.2005 >

 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.