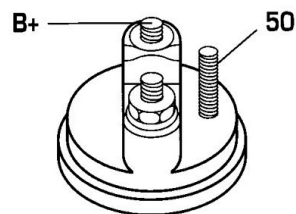


## DONNEES TECHNIQUES

Vehicle Main Current	<b>for vehicles with 12V main current</b>
Rated Power [kW]	<b>1.8</b>
Number of Teeth	<b>9T</b>
Rotation Direction	<b>Clockwise rotation</b>
G/R Reducer	<b>With integrated G/R reducer</b>
Number of mounting bores	<b>3</b>
Plug Type ID	<b>SOL66</b>

## PHOTOS



## DOCUMENTS

**BT-130 Refus des carcasses alternateurs/démarrleurs**


**APPLICATIONS**

<b>ALFA ROMEO</b>		
147 (937) - 1.9 JTD	101 ch	06.2003 >
147 (937) - 1.9 JTD (937AXD1A)	115 ch	04.2001 >
147 (937) - 1.9 JTDM 8V	120 ch	07.2005 >
	115 ch	10.2004 >
156 (932) - 1.9 JTD (932A2B, 932A2C)	115 ch	05.2001 > 09.2005
156 (932) - 1.9 JTD (932A2B__)	110 ch	10.2000 > 05.2001
156 Sportwagon (932) - 1.9 JTD (932B2B, 932B2C)	115 ch	05.2001 > 05.2006
156 Sportwagon (932) - 1.9 JTD (932B2B__)	110 ch	10.2000 > 05.2001
<b>FIAT</b>		
BRAVO (2007-) (198) - 1.6 D Multijet	105 ch	03.2008 >
	120 ch	03.2008 >
CROMA (05-11) (194) - 1.9 D Multijet	120 ch	06.2005 >
DOBLO (00-10) (119) - 1.9 JTD	105 ch	07.2003 >
DOBLO (00-10) (119) - 1.9 JTD (223AXE1A)	100 ch	10.2001 >
DOBLO (00-10) Camionnette (223) - 1.9 JTD	105 ch	07.2003 >
DOBLO (00-10) Camionnette (223) - 1.9 JTD (223ZXE1A)	100 ch	10.2001 >
GRANDE PUNTO (199) - 1.9 D Multijet	120 ch	10.2005 >
	130 ch	10.2005 >
IDEA - 1.9 JTD	101 ch	01.2004 >
MAREA (185) - 1.9 JTD 105	105 ch	04.1999 > 01.2001
MAREA (185) - 1.9 JTD 110	110 ch	01.2001 >
MAREA (185) - 1.9 TD 100	100 ch	09.1996 >
MAREA (185) - 1.9 TD 75	75 ch	09.1996 >
MAREA Weekend (185) - 1.9 JTD 105	105 ch	04.1999 >
MAREA Weekend (185) - 1.9 TD 100	100 ch	09.1996 >
MULTIPLA (186) - 1.9 JTD (186AXE1A)	120 ch	04.2002 >
MULTIPLA (186) - 1.9 JTD 105 (186AXB1A)	105 ch	04.1999 >
MULTIPLA (186) - 1.9 JTD 110	110 ch	03.2001 > 07.2002
MULTIPLA (186) - 1.9 JTD 115	115 ch	07.2002 >
PALIO (1996-) Weekend (178DX) - 1.9 D (178DYD1A07)	63 ch	03.2001 >
PUNTO (99-03) (188) - 1.9 JTD	101 ch	06.2003 >
PUNTO (99-03) (188) - 1.9 JTD 80 (188.237, 188.257, 188.337, 188.357)	80 ch	09.1999 >
STILO (192) - 1.9 D Multijet	100 ch	09.2005 >
STILO (192) - 1.9 JTD (192_XE1A)	115 ch	10.2001 >
STILO (192) - 1.9 JTD (192_XF1A)	80 ch	02.2002 >
STILO (192) - 1.9 JTD (192AXS1B, 192BXS1B)	90 ch	09.2004 >
STILO Multi Wagon (192) - 1.9 D Multijet	100 ch	09.2005 >
STILO Multi Wagon (192) - 1.9 JTD	80 ch	01.2003 >
	115 ch	01.2003 >
STRADA (178E) - 1.9 JTD	80 ch	04.2003 >

<b>LANCIA</b>		
DELTA (2008-) (844) - 1.6 D Multijet	120 ch	09.2008 >
LYBRA (839AX) - 1.9 JTD	116 ch	05.2001 >
LYBRA (839AX) - 1.9 JTD (839AXD1A)	105 ch	07.1999 > 09.2000
LYBRA SW (839BX) - 1.9 JTD (839BXD1A)	105 ch	07.1999 > 09.2000
LYBRA SW (839BX) - 1.9 JTD (839BXI1A)	110 ch	09.2000 > 05.2001
MUSA (350) - 1.6 D Multijet	120 ch	07.2008 >

<b>OPEL</b>		
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	110 ch	07.2008 >
	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 TTiD	180 ch	12.2007 >
9-3 (2002-) Cabriolet (YS3F) - 1.9 TTiD	180 ch	12.2007 >
9-3 (2005-) Break - 1.9 TTiD	180 ch	12.2007 >

 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.