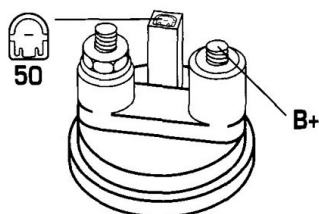


## DONNEES TECHNIQUES

Type de réseau de bord	<b>pour véhicules 12V</b>
Puissance nominale [kW]	<b>2</b>
Nombre de dents	<b>10/11T</b>
Direction de rotation	<b>rotation CCW</b>
Réducteur	<b>Avec réducteur (G/R) intégré</b>
Nombre de trous de fixation	<b>2</b>
Connectique	<b>SOL18</b>

## PHOTOS



## DOCUMENTS


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

## APPLICATIONS

<b>AUDI</b>		
A3 (03-12) (8P1) - 2.0 TDI	136 ch	05.2003 >
A3 (03-12) (8P1) - 2.0 TDI 16V	140 ch	05.2003 >
A3 (03-12) (8P1) - 2.0 TDI 16V quattro	140 ch	08.2004 >
A3 (03-12) (8P1) - 2.0 TDI quattro	136 ch	05.2003 >
A3 (03-12) (8P1) - 3.2 V6 quattro	250 ch	07.2003 >
A3 (04-12) Sportback (8PA) - 2.0 TDI	136 ch	09.2004 >
	170 ch	03.2006 >
	140 ch	06.2005 >
A3 (04-12) Sportback (8PA) - 2.0 TDI 16V	140 ch	09.2004 >
A3 (04-12) Sportback (8PA) - 2.0 TDI 16V quattro	140 ch	11.2005 >
A3 (04-12) Sportback (8PA) - 2.0 TDI quattro	140 ch	01.2006 >
	170 ch	03.2006 >
A3 (04-12) Sportback (8PA) - 3.2 V6 quattro	250 ch	09.2004 >
TT (06-14) (8J3) - 2.0 TDI quattro	170 ch	06.2008 >
TT (06-14) (8J3) - 3.2 V6 quattro	250 ch	10.2006 >
TT (06-14) Roadster (8J9) - 2.0 TDI quattro	170 ch	06.2008 >
<b>SEAT</b>		
ALTEA (5P1) - 2.0 TDI	136 ch	03.2004 >
	140 ch	11.2005 >
	170 ch	03.2006 >
ALTEA (5P1) - 2.0 TDI 16V	140 ch	03.2004 >
ALTEA XL (5P5, 5P8) - 2.0 TDI	170 ch	06.2007 >
ALTEA XL (5P5, 5P8) - 2.0 TDI 4x4	140 ch	06.2007 >
	170 ch	06.2007 >
IBIZA (02-08) (6L1) - 1.9 TDI	131 ch	02.2002 >
IBIZA (02-08) (6L1) - 1.9 TDI Cupra R	150 ch	01.2004 >
	160 ch	03.2004 > 02.2008
LEON (05-12) (1P1) - 2.0 TDI	170 ch	02.2006 >
	136 ch	10.2005 >
LEON (05-12) (1P1) - 2.0 TDI 16V	140 ch	09.2005 >
TOLEDO (04-09) (5P2) - 2.0 TDI	170 ch	01.2006 > 05.2009
	136 ch	09.2004 > 05.2009
	140 ch	01.2006 > 05.2009
TOLEDO (04-09) (5P2) - 2.0 TDI 16V	140 ch	10.2004 > 05.2009

<b>SKODA</b>		
FABIA (99-07) (6Y2) - 1.9 TDI RS	130 ch	06.2003 >
OCTAVIA (04-13) (1Z3) - 1.9 TDI	105 ch	06.2004 >
OCTAVIA (04-13) (1Z3) - 2.0 TDI	136 ch	02.2004 >
	140 ch	11.2005 >
	170 ch	04.2006 >
OCTAVIA (04-13) (1Z3) - 2.0 TDI 16V	140 ch	02.2004 >
OCTAVIA (04-13) Combi (1Z5) - 1.9 TDI 4x4	105 ch	11.2004 >
OCTAVIA (04-13) Combi (1Z5) - 2.0 TDI	140 ch	11.2005 >
	170 ch	04.2006 >
OCTAVIA (04-13) Combi (1Z5) - 2.0 TDI 16V	136 ch	02.2004 >
	140 ch	02.2004 >
OCTAVIA (04-13) Combi (1Z5) - 2.0 TDI 4x4	140 ch	07.2006 >
<b>VOLKSWAGEN</b>		
CADDY (2004-) Break (2KB, 2KJ) - 2.0 TDI	140 ch	09.2007 >
CADDY (2004-) Camionnette (2KA, 2KH) - 2.0 TDI	140 ch	09.2007 >
GOLF (03-09) (1K1) - 1.9 TDI	105 ch	10.2003 >
GOLF (03-09) (1K1) - 1.9 TDI 4motion	105 ch	08.2004 >
GOLF (03-09) (1K1) - 2.0 TDI	136 ch	10.2003 >
	140 ch	12.2004 >
	170 ch	11.2005 >
GOLF (03-09) (1K1) - 2.0 TDI 4motion	140 ch	08.2004 >
GOLF (03-09) (1K1) - 2.0 TDI 16V	140 ch	10.2003 >
GOLF (03-09) (1K1) - 2.0 TDI 16V 4motion	140 ch	08.2004 >
GOLF (03-09) (1K1) - 3.2 R32 4motion	250 ch	11.2005 >
GOLF (07-08) Break (1K5) - 2.0 TDI	136 ch	06.2007 >
	140 ch	06.2007 >
GOLF (07-08) Break (1K5) - 2.0 TDI 16V	140 ch	06.2007 >
GOLF PLUS (5M1, 521) - 2.0 TDI	131 ch	11.2005 >
	136 ch	05.2005 >
	140 ch	12.2005 >
GOLF PLUS (5M1, 521) - 2.0 TDI 16V	140 ch	01.2005 >
JETTA (05-10) (A5, 1K2) - 2.0 TDI	136 ch	09.2005 >
	170 ch	10.2006 >
JETTA (05-10) (A5, 1K2) - 2.0 TDI 16V	140 ch	08.2005 >
MULTIVAN (03-16) T5 (7H_, 7E_) - 3.2 V6	231 ch	02.2004 > 06.2004
	235 ch	02.2004 >
MULTIVAN (03-16) T5 (7H_, 7E_) - 3.2 V6 4motion	235 ch	07.2004 >
PASSAT (05-10) (3C2) - 2.0 TDI	120 ch	11.2005 > 05.2006
	136 ch	03.2005 >
	170 ch	08.2005 >
	140 ch	03.2005 >
PASSAT (05-10) (3C2) - 2.0 TDI 4motion	140 ch	03.2005 >
PASSAT (05-10) (3C2) - 2.0 TDI 16V	140 ch	03.2005 >
PASSAT (05-10) (3C2) - 2.0 TDI 16V 4motion	140 ch	03.2005 >
PASSAT (05-10) (3C2) - 3.6 FSi	280 ch	06.2005 > 07.2007
PASSAT (05-10) (3C2) - 3.6 FSi 4motion	280 ch	09.2005 >
PASSAT (05-10) Variant (3C5) - 2.0 TDI	136 ch	08.2005 >
	140 ch	08.2005 >
	163 ch	08.2005 >

<b>VOLKSWAGEN</b>		
(suite) PASSAT (05-10) Variant (3C5) - 2.0 TDI	170 ch	08.2005 >
PASSAT (05-10) Variant (3C5) - 2.0 TDI 16V	140 ch	08.2005 >
PASSAT (05-10) Variant (3C5) - 2.0 TDI 16V 4motion	140 ch	08.2005 >
PASSAT (05-10) Variant (3C5) - 3.6 FSI	280 ch	09.2005 >
PASSAT (05-10) Variant (3C5) - 3.6 FSI 4motion	280 ch	09.2005 >
POLO (02-09) (9N_) - 1.9 TDI	130 ch	11.2003 >
TOURAN (06-10) (1T1, 1T2) - 2.0 TDI	136 ch	02.2003 >
	170 ch	12.2005 >
	140 ch	12.2005 >
TOURAN (06-10) (1T1, 1T2) - 2.0 TDI 16V	140 ch	08.2003 >
TRANSPORTER (03-15) T5 Bus (7HB, 7HJ) - 3.2 4motion	235 ch	11.2003 >
TRANSPORTER (03-15) T5 Bus (7HB, 7HJ) - 3.2 V6	231 ch	02.2004 > 06.2004
	235 ch	02.2004 >
TRANSPORTER (03-15) T5 Camionnette (7HA, 7HH) - 3.2 4motion	235 ch	11.2003 >
TRANSPORTER (03-15) T5 Camionnette (7HA, 7HH) - 3.2 V6	231 ch	04.2003 >
	235 ch	02.2004 >
TRANSPORTER (03-15) T5 plateau (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ) - 3.2 V6	231 ch	02.2004 >
	235 ch	08.2003 >

 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.