

## DONNEES TECHNIQUES

Vehicle Main Current	<b>for vehicles with 12V main current</b>
Rated Power [kW]	<b>2</b>
Number of Teeth	<b>10/11T</b>
Rotation Direction	<b>Anti-clockwise rotation</b>
G/R Reducer	<b>With integrated G/R reducer</b>
Number of mounting bores	<b>2</b>
Plug Type ID	<b>SOL05</b>
	<b>Ø12.4mm fixation holes</b>
	<b>Exists with Ø10.8mm fix. holes 022085</b>

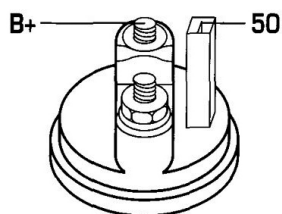
## PHOTOS



### BULLETIN TECHNIQUE TB-05

Ce démarreur n'utilise pas de bobinage en cuivre ou en aluminium, mais utilise des aimants ferreux permanents. Si vous traitez ce démarreur brutalement (chute ou coup de marteau sur le démarreur ou le solénoïde), les aimants se fissureront ou casseront. Ceci entraînant la destruction du démarreur.

This starter doesn't use field coils made from copper or aluminium, but uses ferrite permanent magnets. If you treat this starter roughly (e.g. drop or hit on the starter motor or solenoid with a hammer) the magnets will crack or break. Causing the starter to fail.



## DOCUMENTS

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


**APPLICATIONS**

<b>AUDI</b>		
A2 (99-05) (8Z0) - 1.4 TDI	75 ch	02.2000 > 08.2005
	90 ch	11.2003 > 08.2005
A3 (96-03) (8L1) - 1.9 TDI	90 ch	09.1996 > 07.2001
	100 ch	10.2000 >
	110 ch	08.1997 > 07.2001
	130 ch	08.2000 >
A3 (96-03) (8L1) - 1.9 TDI quattro	130 ch	08.2000 >
<b>FORD</b>		
GALAXY (95-00) (WGR) - 1.9 TDI	90 ch	03.1995 > 04.2000
	110 ch	08.1997 > 04.2000
GALAXY (95-00) (WGR) - 2.0 i	116 ch	11.1995 > 04.2000
GALAXY (95-00) (WGR) - 2.3 16V	146 ch	01.1997 > 04.2000
<b>SEAT</b>		
ALHAMBRA (7V8, 7V9) - 1.9 TDI	90 ch	04.1996 >
	110 ch	08.1996 > 06.2000
	150 ch	05.2005 >
AROSA (6H) - 1.4 TDI	75 ch	01.2000 > 06.2004
CORDOBA (93-99) (6K2/C2) - 1.9 TDI	90 ch	08.1996 > 06.1999
	110 ch	03.1997 > 06.1999
CORDOBA (96-02) 3/5 portes (6K2) - 1.9 TDI	90 ch	06.1999 > 10.2002
	110 ch	06.1999 > 10.2002
CORDOBA (96-02) Vario (6K5) - 1.9 TDI	90 ch	08.1996 > 06.1999
	90 ch	06.1999 >
	110 ch	07.1997 > 06.1999
CORDOBA (02-09)(6L2) - 1.9 TDI	100 ch	09.2002 >
IBIZA (93-99) (6K1) - 1.9 TDI	90 ch	08.1996 > 08.1999
	110 ch	02.1997 > 08.1999
IBIZA (99-02) (6K2, 6K/GP01) - 1.9 TDI	90 ch	08.1999 > 02.2002
	110 ch	08.1999 > 02.2002
IBIZA (02-08) (6L1) - 1.9 TDI	100 ch	02.2002 >
INCA (6K9) - 1.9 TDI	90 ch	09.1996 >
LEON (98-06) (1M1) - 1.9 TDI	90 ch	11.1999 >
	100 ch	10.2005 >
	110 ch	11.1999 >
TOLEDO (91-99) (1L) - 1.9 TDI	90 ch	08.1995 > 03.1999
	110 ch	11.1996 > 03.1999
TOLEDO (99-06) (1M2) - 1.9 TDI	90 ch	04.1999 > 05.2006
	110 ch	04.1999 > 05.2006

<b>SKODA</b>		
FABIA (99-07) (6Y2) - 1.4 TDI	75 ch	04.2003 >
FABIA (99-07) (6Y2) - 1.9 TDI	100 ch	01.2000 >
FABIA (99-07) 3 volumes (6Y3) - 1.4 TDI	75 ch	04.2003 >
FABIA (99-07) 3 volumes (6Y3) - 1.9 TDI	100 ch	01.2000 >
FABIA (99-07) Combi (6Y5) - 1.4 TDI	75 ch	04.2003 >
FABIA (99-07) Combi (6Y5) - 1.9 TDI	100 ch	04.2000 >
OCTAVIA (96-10) (1U2) - 1.9 TDI	90 ch	09.1996 >
	100 ch	10.2005 >
	110 ch	08.1997 >
OCTAVIA (96-10) Combi (1U5) - 1.9 TDI	90 ch	07.1998 >
	100 ch	08.2000 >
	110 ch	07.1998 >
OCTAVIA (96-10) Combi (1U5) - 1.9 TDI 4x4	90 ch	11.1999 > 09.2000
	100 ch	09.2000 >

<b>VOLKSWAGEN</b>		
BORA (1J2) - 1.9 TDI	90 ch	10.1998 > 06.2001
	101 ch	09.2000 > 05.2005
	110 ch	10.1998 > 06.2001
BORA (1J2) - 1.9 TDI 4motion	90 ch	02.1999 > 06.2001
	101 ch	09.2000 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 1.9 TDI	101 ch	09.2000 > 05.2005
	110 ch	05.1999 > 06.2001
BORA Break (1J6) - 1.9 TDI 4motion	101 ch	09.2000 > 05.2005
CADDY (96-04) Break (9K9B) - 1.7 SDI	57 ch	07.1996 > 09.2000
CADDY (96-04) Break (9K9B) - 1.9 TDI	90 ch	10.1996 > 01.2004
CADDY (96-04) Camionnette (9K9A) - 1.7 SDI	57 ch	07.1996 > 09.2000
CADDY (96-04) Camionnette (9K9A) - 1.9 TDI	90 ch	09.1996 > 01.2004
FLIGHT 3 volumes (6KV2) - 90 1.9 TDI	90 ch	09.1996 > 09.2001
FLIGHT 3 volumes (6KV2) - 110 1.9 TDI	110 ch	06.1998 > 09.2001
GOLF (91-99) (1H1) - 1.9 TDI	90 ch	09.1993 > 08.1997
	110 ch	04.1996 > 08.1997
GOLF (91-99) (1H1) - 1.9 TDI Syncro (1HX1)	90 ch	08.1995 > 08.1997
GOLF (91-99) Cabriolet (1E7) - 1.9 TDI	90 ch	08.1995 > 05.1998
	110 ch	07.1996 > 05.1998
GOLF (91-99) Break (1H5) - 1.9 TDI	90 ch	03.1994 > 04.1999
	110 ch	04.1996 > 04.1999
GOLF (91-99) Break (1H5) - 1.9 TDI Syncro	90 ch	07.1995 > 04.1999
GOLF (97-05) (1J1) - 1.9 TDI	90 ch	10.1997 > 05.2004
	101 ch	09.2000 > 06.2005
	110 ch	08.1997 > 05.2004
GOLF (97-05) (1J1) - 1.9 TDI 4motion	90 ch	07.1998 > 04.2002
	101 ch	09.2000 > 06.2005
GOLF (98-02) Cabriolet (1E7) - 1.9 TDI	90 ch	06.1998 > 06.2002
	110 ch	06.1998 > 06.2002
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.9 TDI	90 ch	05.1999 > 05.2006
	101 ch	09.2000 >
	110 ch	05.1999 > 06.2001
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.9 TDI 4motion	90 ch	05.1999 > 04.2002
LUPO - 1.4 TDI	75 ch	01.1999 > 07.2005

<b>VOLKSWAGEN</b>		
NEW BEETLE (97-11) (9C1, 1C1) - 1.9 TDI	90 ch	01.1998 > 06.2004
	101 ch	02.2001 >
	105 ch	07.2005 >
NEW BEETLE Cabriolet (1Y7) - 1.9 TDI	100 ch	06.2003 >
	105 ch	07.2005 >
PASSAT (88-96) (3A2, 35I) - 1.9 TD	75 ch	03.1991 > 08.1996
PASSAT (88-96) (3A2, 35I) - 1.9 TDI	90 ch	10.1993 > 08.1996
	110 ch	03.1996 > 08.1996
PASSAT (88-97) Variant (3A5, 35I) - 1.9 TD	75 ch	03.1991 > 05.1997
PASSAT (88-97) Variant (3A5, 35I) - 1.9 TDI	90 ch	10.1993 > 05.1997
	110 ch	03.1996 > 05.1997
PASSAT (96-00) (3B2) - 1.9 TDI	90 ch	10.1996 > 11.2000
	110 ch	10.1996 > 11.2000
PASSAT (96-00) Variant (3B5) - 1.9 TDI	90 ch	06.1997 > 11.2000
	110 ch	06.1997 > 11.2000
POLO (99-02) (6N2) - 1.4 TDI	75 ch	10.1999 > 09.2001
POLO (97-02) Variant (6KV5) - 1.9 TDI	90 ch	05.1997 > 09.2001
	110 ch	06.1998 > 09.2001
POLO (02-09) (9N_) - 1.4 TDI	75 ch	10.2001 > 06.2005
POLO (02-09) (9N_) - 1.9 TDI	101 ch	10.2001 >
POLO (02-09) 3 volumes - 1.4 TDI	75 ch	07.2003 >
POLO (02-09) 3 volumes - 1.9 TDi	101 ch	09.2002 >
SHARAN (95-10) (7M8, 7M9, 7M6) - 1.9 TDI	90 ch	09.1995 >
	110 ch	09.1996 > 04.2000
VENTO (92-99) (1H2) - 1.9 TDI	90 ch	09.1993 > 09.1998
	110 ch	04.1996 > 09.1998

 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.