

DONNEES TECHNIQUES

Type de réseau de bord	pour véhicules 12V
Puissance nominale [kW]	1.4
Nombre de dents	9T
Direction de rotation	rotation CW
Réducteur	Avec réducteur (G/R) intégré
Nombre de taraudages	2
Nombre de trous de fixation	2
Connectique	SOL45

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.



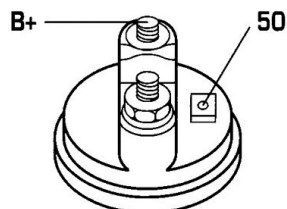
BULLETIN TECHNIQUE TB-06

Ce démarreur est susceptible de rester « collé », (pignon / volant moteur) provoquant sa destruction complète (centrifugage, brûlure complète, éjectement). Contrôlez la vieille matière au niveau de l'usure du pignon (voir dessin). La cause de ce problème est souvent due à un défaut de la clé de contact, à un problème de manque de courant et/ou au relais qui reste collé. Contrôlez et remplacez celui-ci en cas de doute.

Les carcasses retournées dans cet état ne seront pas acceptées et ne pourront faire l'objet de demande de garantie!

This startermotor is prone to being held in mesh with the engine running, causing it to burn out. Check the old unit removed for pinion damage (see picture). The causing of this problem is often caused by a sticking ignition switch or a sticking relay, replace if in doubt!

Old core returned in this condition will not be accepted, nor will a warranty claim!



DOCUMENTS

BT-130 Refus des carcasses alternateurs/démarrateurs

APPLICATIONS

MERCEDES-BENZ		
190 (W201) - 2.0 (201.023)	102 ch	01.1986 > 05.1990
	105 ch	09.1984 > 05.1990
190 (W201) - E 1.8 (201.018)	109 ch	04.1990 > 08.1993
190 (W201) - E 2.0	118 ch	01.1985 > 08.1993
190 (W201) - E 2.0 (201.024)	113 ch	02.1985 > 12.1986
	116 ch	02.1985 > 12.1986
	122 ch	10.1982 > 06.1993
190 (W201) - E 2.3	132 ch	09.1986 > 08.1991
190 (W201) - E 2.3 (201.028)	136 ch	10.1986 > 08.1993
190 (W201) - E 2.3-16	170 ch	09.1985 > 12.1987
	177 ch	09.1985 > 08.1988
190 (W201) - E 2.3-16 (201.034)	185 ch	04.1984 > 01.1987
190 (W201) - E 2.5-16	194 ch	03.1989 > 08.1993
	204 ch	09.1988 > 08.1993
190 (W201) - E Evolution II 2.5	235 ch	05.1990 > 08.1993
3 volumes (W124) - 200	105 ch	01.1986 > 05.1990
3 volumes (W124) - 200 (124.020)	102 ch	01.1986 > 05.1990
	109 ch	12.1985 > 05.1990
3 volumes (W124) - 200 E (124.019)	136 ch	10.1992 > 06.1993
3 volumes (W124) - 200 E (124.021)	118 ch	09.1988 > 08.1992
	122 ch	09.1988 > 12.1989
3 volumes (W124) - 220 E (124.022)	150 ch	10.1992 > 06.1993
3 volumes (W124) - 230 E (124.023)	132 ch	12.1984 > 03.1992
	136 ch	01.1985 > 06.1993
3 volumes (W124) - 230 E (124.023) KAT	132 ch	06.1989 > 06.1993
Break (S124) - 200 T (124.080)	105 ch	01.1986 > 05.1990
	109 ch	09.1985 > 08.1989
Break (S124) - 200 TE	122 ch	09.1988 > 12.1989
Break (S124) - 200 TE (124.079)	136 ch	10.1992 > 06.1993
Break (S124) - 200 TE (124.081)	118 ch	09.1988 > 08.1992
Break (S124) - 220 TE (124.082)	150 ch	10.1992 > 05.1993
Break (S124) - 230 TE (124.083)	132 ch	09.1985 > 08.1992
	136 ch	09.1985 > 08.1992
Break (S124) - 230 TE (124.083) KAT	132 ch	06.1989 > 08.1992
CLASSE C (93-00) (W202) - C180 1.8 (202.018)	122 ch	03.1993 > 05.2000
CLASSE C (93-00) (W202) - C220 2.2 (202.022)	150 ch	03.1993 > 05.2000
CLASSE C (96-01) Break (S202) - C200 2.0 T Kompressor (202.087)	163 ch	09.2000 > 03.2001
CLASSE E (85-95) (W124) - E200 2.0 (124.019)	136 ch	06.1993 > 06.1995
CLASSE E (85-95) (W124) - E220 2.2 (124.022)	150 ch	06.1993 > 06.1995
CLASSE E (93-96) Break (S124) - E200 2.0 T (124.079)	136 ch	06.1993 > 06.1996
CLASSE E (93-97) Coupe (C124) - E200 2.0 (124.040)	136 ch	06.1993 > 06.1997
CLASSE E (95-03) (W210) - E200 2.0 Kompressor (210.048)	163 ch	08.2000 > 03.2002
COUPE (C124) - 220 CE (124.042)	150 ch	10.1992 > 05.1993
COUPE (C124) - 230 CE (124.043)	132 ch	03.1987 > 12.1992
	136 ch	03.1987 > 12.1992
COUPE (C124) - 230 CE (124.043) KAT	132 ch	06.1989 > 12.1992
SLK (96-04) (R170) - 200 Kompressor (170.444)	163 ch	03.2000 > 04.2004