

DONNEES TECHNIQUES

Type de réseau de bord	pour véhicules 24V
Puissance nominale [kW]	4
Nombre de dents	10T
Direction de rotation	rotation CW
Nombre de trous de fixation	3
Connectique	SOL74

PHOTOS



DOCUMENTS

BT-130 Refus des carcasses alternateurs/démarrateurs

APPLICATIONS


MAN		
EM - EM 192	190 ch	10.1993 > 06.1997
EM - EM 222,EM 223	220 ch	02.1996 >
EM - EM 223	220 ch	08.1987 >
G - 6.90 F	90 ch	10.1979 > 09.1987
G - 6.90 FK	90 ch	10.1979 > 09.1987
G 90 - 6.100 F	102 ch	09.1987 > 10.1993
G 90 - 6.100 FK	102 ch	09.1987 > 10.1993
G 90 - 8.100 F	102 ch	09.1987 > 10.1993
G 90 - 8.100 FK	102 ch	09.1987 > 10.1993
L 2000 - 8.113 LC,8.113 LLC	110 ch	08.1995 >
L 2000 - 8.113 LK, LRK, L-KI, LR-KI	110 ch	08.1995 >
L 2000 - 8.150 FOC,8.150 FOCL	155 ch	02.1995 >
L 2000 - 8.153 LAEC	155 ch	01.1995 > 06.1996
L 2000 - 8.153 LAEK	155 ch	01.1995 > 09.1996
L 2000 - 8.153 LC,8.153 LLC	155 ch	10.1993 > 07.1997
L 2000 - 8.153 LK	155 ch	10.1993 > 07.1997
L 2000 - 8.153 LLS	155 ch	10.1993 > 06.1996
L 2000 - 8.163 LAC, LAEC, LARC, LAERC, LA-LF, LAE-LF	155 ch	01.1995 >
L 2000 - 8.163 LAEC	141 ch	08.1995 > 03.1997
L 2000 - 8.163 LC,8.163 LLC	155 ch	05.1994 >
L 2000 - 8.163 LC,8.163 LLC, LRC, LLRC, L-LF	141 ch	08.1995 >
L 2000 - 8.163 LK, LRK, L-KI, LR-KI	155 ch	05.1994 >
L 2000 - 8.163 LLS, LLRS	155 ch	05.1994 >
L 2000 - 8.220 FOC,8.220 FOCL	220 ch	04.1995 >
L 2000 - 8.223 LAEC	220 ch	01.1995 > 06.1996
L 2000 - 8.223 LC,8.223 LLC	220 ch	10.1993 > 06.1996
L 2000 - 8.223 LK	220 ch	10.1993 > 06.1996
L 2000 - 8.223 LLS	220 ch	10.1993 > 06.1996
L 2000 - 8.224 LAC, LAEC, LARC, LAERC	220 ch	01.1995 >
L 2000 - 8.224 LAK, LAEK, LARK, LAERK	220 ch	01.1995 >
L 2000 - 8.224 LC,8.224 LLC, LRC, LLRC	220 ch	05.1994 >
L 2000 - 8.224 LK, LRK, L-KI, LR-KI	220 ch	05.1994 >
L 2000 - 8.224 LLS, LLRS	220 ch	05.1994 >
L 2000 - 9.153 LC,9.153 LLC	155 ch	10.1993 > 06.1996
L 2000 - 9.153 LK	155 ch	10.1993 > 06.1996
L 2000 - 9.153 LLS	155 ch	10.1993 > 12.1995
L 2000 - 9.163 LC	141 ch	08.1995 > 03.1997
L 2000 - 9.163 LC,9.163 LLC, LRC, LLRC	155 ch	05.1994 >
L 2000 - 9.163 LK	141 ch	08.1995 > 03.1997
L 2000 - 9.163 LK, LRK, L-KI, LR-KI	155 ch	05.1994 >
L 2000 - 9.163 LLS, LLRS	155 ch	05.1994 >
L 2000 - 9.223 LC,9.223 LLC	220 ch	10.1993 > 06.1996
L 2000 - 9.223 LK	220 ch	10.1993 > 06.1996
L 2000 - 9.223 LLS	220 ch	10.1993 > 06.1996
L 2000 - 9.224 LC,9.224 LLC, LRC, LLRC	220 ch	05.1994 >
L 2000 - 9.224 LK, LRK, L-KI, LR-KI	220 ch	05.1994 >
L 2000 - 9.224 LLS, LLRS	220 ch	05.1994 >
L 2000 - 10.145 LK, LRK, L-KI, LR-KI (LE140C)	140 ch	09.2000 >

MAN		
L 2000 - 10.145 LLS, LLRS (LE140C)	140 ch	09.2000 >
L 2000 - 10.150 FOC	155 ch	02.1995 > 01.1996
L 2000 - 10.153 LAEK	155 ch	10.1993 > 06.1996
L 2000 - 10.153 LC,10.153 LLC	155 ch	10.1993 > 06.1996
L 2000 - 10.153 LK	155 ch	10.1993 > 06.1996
L 2000 - 10.153 LLS	155 ch	10.1993 > 06.1996
L 2000 - 10.163 LAC, LAEC, LARC, LAERC	155 ch	05.1994 >
L 2000 - 10.163 LAK, LAEK, LARK, LAERK	155 ch	01.1995 >
L 2000 - 10.163 LC,10.163 LLC	155 ch	05.1994 >
L 2000 - 10.163 LC,10.163 LLC, LRC, LLRC (LE160C)	155 ch	09.2000 >
L 2000 - 10.163 LK, LRK, L-KI, LR-KI	155 ch	05.1994 >
L 2000 - 10.163 LLS, LLRS	155 ch	05.1994 >
L 2000 - 10.220 FOC,10.220 FOCL	220 ch	02.1995 >
L 2000 - 10.223 LAEC	220 ch	01.1995 > 06.1996
L 2000 - 10.223 LC,10.223 LLC	220 ch	10.1993 > 06.1996
L 2000 - 10.223 LK	220 ch	10.1993 > 06.1996
L 2000 - 10.223 LLS	220 ch	10.1993 > 06.1996
L 2000 - 10.224 LAC, LAEC, LARC, LAERC	220 ch	01.1995 >
L 2000 - 10.224 LAK, LAEK, LARK, LAERK	220 ch	01.1995 >
L 2000 - 10.224 LC,10.224 LLC, LRC, LLRC	220 ch	05.1994 >
L 2000 - 10.224 LK, LRK, L-KI, LR-KI	220 ch	05.1994 >
L 2000 - 10.224 LLS, LLRS	220 ch	05.1994 >
L 2000 - 10.225 LAC, LAEC, LARC, LAERC, LA-LF, LAE-LF (LE220C)	220 ch	09.2000 >
L 2000 - 12.225 LC, LLC (LE220C)	220 ch	09.1999 >
M 90 - 12.192 F,12.192 FL	190 ch	07.1990 > 06.1996
M 90 - 12.192 FA	190 ch	10.1992 > 06.1996
M 90 - 12.192 FAK	190 ch	10.1992 > 06.1996
M 90 - 12.192 FK	190 ch	07.1990 > 06.1996
M 90 - 12.192 FS,12.192 FLS	190 ch	07.1990 > 06.1996
M 90 - 12.222 F,12.222 FL	220 ch	05.1994 > 06.1996
M 90 - 12.222 FA	220 ch	05.1994 > 06.1996
M 90 - 12.222 FAK	220 ch	05.1994 > 06.1996
M 90 - 12.222 FK	220 ch	05.1994 > 06.1996
M 90 - 12.222 FLS	220 ch	05.1994 > 06.1996
M 90 - 12.232 FA	230 ch	05.1990 > 06.1996
M 90 - 12.232 FAK	230 ch	05.1990 > 06.1996
M 90 - 12.262 F,12.262 FL	260 ch	08.1995 > 06.1996
M 90 - 12.262 FK	260 ch	08.1995 > 06.1996
M 90 - 12.262 FS,12.262 FLS	260 ch	08.1995 > 06.1996
M 90 - 12.272 F,12.272 FL	269 ch	10.1992 > 06.1996
M 90 - 12.272 FK	269 ch	10.1992 > 06.1996
M 90 - 12.272 FS,12.272 FLS	269 ch	10.1992 > 06.1996
M 90 - 14.192 F,14.192 FL	190 ch	07.1990 > 06.1996
M 90 - 14.192 FK	190 ch	07.1990 > 06.1996
M 90 - 14.192 FS,14.192 FLS	190 ch	07.1990 > 06.1996
M 90 - 14.222 F,14.222 FL	220 ch	05.1994 > 06.1996
M 90 - 14.222 FK	220 ch	05.1994 > 06.1996
M 90 - 14.222 FLS	220 ch	05.1994 > 06.1996
M 90 - 14.262 F,14.262 FL	260 ch	08.1995 > 06.1996
M 90 - 14.262 FK	260 ch	08.1995 > 06.1996

MAN		
M 90 - 14.262 FS,14.262 FLS	260 ch	08.1995 > 06.1996
M 90 - 14.272 F,14.272 FL	269 ch	10.1992 > 06.1996
M 90 - 14.272 FK	269 ch	10.1992 > 06.1996
M 90 - 14.272 FS,14.272 FLS	269 ch	12.1992 > 06.1996
M 90 - 17.192 FA	190 ch	07.1990 > 06.1996
M 90 - 17.192 FAK	190 ch	07.1990 > 06.1996
M 90 - 17.222 FA	220 ch	05.1994 > 06.1996
M 90 - 17.222 FAK	220 ch	05.1994 > 06.1996
M 90 - 18.192 F,18.192 FL,18.192 FLL	190 ch	09.1990 > 06.1996
M 90 - 18.192 FK	190 ch	09.1990 > 06.1996
M 90 - 18.222 F,18.222 FL,18.222 FLL	220 ch	05.1994 > 06.1996
M 90 - 18.222 FK	220 ch	05.1994 > 06.1996
M 90 - 18.232 F,18.232 FL,18.232 FLL	230 ch	09.1990 > 06.1996
M 90 - 18.232 FK	230 ch	09.1990 > 06.1996
M 90 - 18.262 F,18.262 FL,18.262 FLL	260 ch	08.1995 > 06.1996
M 90 - 18.262 FK	260 ch	08.1995 > 06.1996
M 90 - 18.272 F,18.272 FL,18.272 FLL	269 ch	10.1992 > 06.1996
M 90 - 18.272 FK	269 ch	10.1992 > 06.1996
M 90 - 24.222 FNL,24.222 FNLL,24.222 FVL	220 ch	05.1994 > 06.1996
M 90 - 24.232 FNL,24.232 FNLL,24.232 FVL	230 ch	07.1989 > 06.1996
M 90 - 24.262 FNL,24.262 FNLL,24.262 FVL	260 ch	08.1995 > 06.1996
M 90 - 24.272 FNL,24.272 FNLL,24.272 FVL	269 ch	10.1992 > 06.1996
M 2000 L - 12.163 LC, LLC, LRC, LLRC	155 ch	08.1995 >
M 2000 L - 12.163 LK, LRK	155 ch	08.1995 >
M 2000 L - 12.224 LC, LLC, LRC, LLRC	220 ch	08.1995 >
M 2000 L - 12.224, 12.225, LK, LRK	220 ch	08.1995 >
M 2000 L - 14.163 LC, LLC, LRC, LLRC	155 ch	08.1995 >
M 2000 L - 14.163 LK, LRK	155 ch	08.1995 >
M 2000 L - 14.224 LAC, LARC	220 ch	08.1995 >
M 2000 L - 14.224 LAK, LARK	220 ch	08.1995 >
M 2000 L - 14.224 LC, LLC, LLLC, LRC, LLRC, LLLRC	220 ch	08.1995 >
M 2000 L - 14.224 LK, LRK	220 ch	08.1995 >
M 2000 L - 14.225 LAK, LARK, (LE220B)	220 ch	09.2000 >
M 2000 L - 14.225 LC, LLC, LLLC, LRC, LLRC, LLLRC, (LE220B)	220 ch	09.2000 >
M 2000 L - 14.225 LK, LRK (LE220B)	220 ch	09.2000 >
M 2000 L - 14.255 LC, LLC, LLLC, LRC, LLRC, LLLRC, (LE250B)	245 ch	09.2000 >
M 2000 L - 14.263, 14.264 LAC, LARC	260 ch	08.1995 >
M 2000 L - 14.263, 14.264 LAK, LARK	260 ch	08.1995 >
M 2000 L - 14.263, 14.264 LC, LLC, LLLC, LRC, LLRC, LLLRC	260 ch	08.1995 >
M 2000 L - 14.263, 14.264 LK, LRK	260 ch	08.1995 >
M 2000 L - 14.284 LC, LLC, LLLC, LRC, LLRC, LLLRC	280 ch	10.1998 >
M 2000 L - 14.284, 14.285, LAC, LARC	280 ch	06.1998 >
M 2000 L - 14.284, 14.285, LAK, LARK	280 ch	06.1998 >
M 2000 L - 14.284, 14.285, LA-LF	280 ch	06.1998 >
M 2000 L - 14.284, 14.285, LK, LRK	280 ch	10.1998 >
M 2000 L - 14.285 LC, LLC, LLLC, LRC, LLRC, LLLRC, (LE280B)	280 ch	09.2000 >
M 2000 L - 15.163 LC, LLC, LRC	155 ch	08.1995 >
M 2000 L - 15.163 LK, LRK	155 ch	08.1995 >
M 2000 L - 15.224 LC, LLC, LLLC, LRC, LLRC, LLLRC	220 ch	08.1995 >
M 2000 L - 15.224 LK, LRK	220 ch	08.1995 >

MAN		
M 2000 L - 15.225 LC, LLC, LLLC, LRC, LLRC, LLLRC, (LE220B)	220 ch	09.1999 >
M 2000 L - 15.225 LK, LRK, (LE220B)	220 ch	09.1999 >
M 2000 L - 15.263, 15.264 LC, LLC, LLLC, LRC, LLRC, LLLRC	260 ch	08.1995 >
M 2000 L - 15.263, 15.264 LK, LRK	260 ch	08.1995 >
M 2000 L - 15.284 LC, LLC, LLLC, LRC, LLRC, LLLRC	280 ch	06.1998 >
M 2000 L - 15.284 LK, LRK	280 ch	06.1998 >
M 2000 L - 18.224, 18.225, LAC, LARC	220 ch	08.1995 >
M 2000 L - 18.224, 18.225, LAK, LARK	220 ch	08.1995 >
M 2000 L - 18.224, 18.225, LC, LLC, LLLC, LRC, LLRC, LLLRC	220 ch	08.1995 >
M 2000 L - 18.224, 18.225, LK, LLK, LRK, LLRK	220 ch	08.1995 >
M 2000 L - 18.255 LC, LLC, LLLC, LRC, LLRC, LLLRC, (LE250B)	245 ch	09.1999 >
M 2000 L - 18.263, 18.264, LAC, LARC	260 ch	08.1995 >
M 2000 L - 18.263, 18.264, LAK, LARK	260 ch	08.1995 >
M 2000 L - 18.263, 18.264, LC, LLC, LLLC, LRC, LLRC, LLLRC	260 ch	08.1995 >
M 2000 L - 18.263, 18.264, LK, LLK, LRK, LLRK	260 ch	08.1995 >
M 2000 L - 18.284 LAC, LARC	280 ch	06.1998 >
M 2000 L - 18.284 LAK, LARK	280 ch	06.1998 >
M 2000 L - 18.284 LC, LLC, LLLC, LRC, LLRC, LLLRC	280 ch	06.1998 >
M 2000 L - 18.284, 18.285, LK, LLK, LRK, LLRK	280 ch	06.1998 >
M 2000 L - 18.284, 18.285, L-KO, LR-KO	280 ch	06.1998 >
M 2000 L - 18.285 LC, LLC, LLLC, LRC, LLRC, LLLRC, (LE280B)	280 ch	09.1999 >
M 2000 M - 14.224 MAK	220 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 14.224 MC,14.224 MLC,14.224 MLLC	220 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 14.224 MK	220 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 14.224 MLS, MLRS	220 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 14.264 MC,14.264 MLC,14.264 MLLC	260 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 14.264 MLS, MLRS	260 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 14.284 MAK	280 ch	06.1998 > 12.2005
M 2000 M - 14.284 MA-KO,14.284 MA-LF	280 ch	06.1998 > 12.2005
M 2000 M - 14.284 MC,14.284 MLC,14.284 MLLC	280 ch	06.1998 > 12.2005
M 2000 M - 14.284 MLS, MLRS	280 ch	06.1998 > 12.2005
M 2000 M - 18.224 MAC, MARC	220 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 18.224 MAK, MARK	220 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 18.224 MC,18.224 MLC,18.224 MLLC, MRC, MLRC, MLLRC	220 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 18.224 MK,18.224 MLK, MRK, MLRK	220 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 18.224 MLS, MLRS	220 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 18.264 MAC, MARC	260 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 18.264 MAK, MARK	260 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 18.264 MC,18.264 MLC,18.264 MLLC, MRC, MLRC, MLLRC	260 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 18.264 MK,18.264 MLK, MRK, MLRK	260 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 18.264 MLS, MLRS	260 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 18.284 MAC, MARC	280 ch	06.1998 > 12.2005
M 2000 M - 18.284 MAK, MARK	280 ch	06.1998 > 12.2005
M 2000 M - 18.284 MC,18.284 MLC,18.284 MLLC, MRC, MLRC, LLRC	280 ch	06.1998 > 12.2005
M 2000 M - 18.284 MK,18.284 MLK, MRK, MLRK	280 ch	06.1998 > 12.2005
M 2000 M - 18.284 MLS, MLRS	280 ch	06.1998 > 12.2005
M 2000 M - 25.224 MNLC, 25.224 MNLLC, MNLRC, MNLLRC, 25.224 MVLC	220 ch	08.1995 > 12.2005
M 2000 M - 25.264 MNLC, 25.264 MNLLC, MNLRC, MNLLRC, 25.264 MVLC	260 ch	08.1995 > 12.2005
NG - NG 262,NG 272	260 ch	08.1992 > 07.1998
NL - NL 202,NL 262,NL 263	250 ch	04.1991 >

MAN		
NM - NM 182,NM 192	177 ch	05.1990 > 03.1997
NM - NM 222,NM 223	220 ch	02.1996 >

 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.