

DONNEES TECHNIQUES

Vehicle Main Current	for vehicles with 12V main current
Rated Power [kW]	0.85
Number of Teeth	9T
Rotation Direction	Clockwise rotation
Number of Thread Bores	4
Number of mounting bores	4
Plug Type ID	SOL65

PHOTOS



BULLETIN TECHNIQUE TB-04

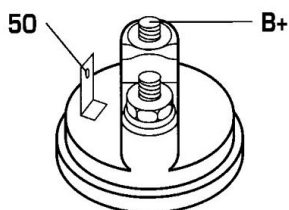
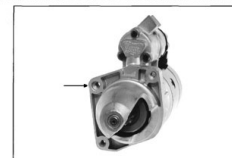
ATTENTION, !! BAGUE DE CENTRAGE !!

Ce démarreur doit être installé impérativement avec 1 bague de centrage.

Vérifiez sa position sur l'ancien démarreur au moment du démontage.

Il se peut aussi qu'elle reste collée dans le carter du bloc moteur.

IL NE FAUT SURTOUT PAS TENTER D'INSTALLER LE DEMARREUR AVEC 2 BAGUES



DOCUMENTS

BT-130 Refus des carcasses alternateurs/démarrateurs


APPLICATIONS

CHRYSLER		
VISION - 3.5 TSi	211 ch	09.1993 >
CITROËN		
CX (74-85) Break (MA) - 2200	115 ch	06.1981 > 08.1985
RENAULT		
5 (122_) - 1.1 (1227, 1397)	45 ch	09.1980 > 12.1985
SUPER 5 (B/C40_) - 1.0 (B400, C400)	41 ch	10.1984 > 10.1988
SUPER 5 (B/C40_) - 1.1 (B401, C401)	46 ch	10.1984 > 10.1988
SUPER 5 (B/C40_) - 1.1 (B401, C401, B40H, C40H)	45 ch	01.1986 > 03.1995
SUPER 5 (B/C40_) - 1.2 (B40F, C40F)	55 ch	01.1987 > 08.1990
SUPER 5 (B/C40_) - 1.4 (B402, C402)	59 ch	10.1984 > 06.1988
SUPER 5 (B/C40_) - 1.4 (B403, C403)	71 ch	10.1984 > 07.1989
SUPER 5 (B/C40_) - 1.4 (B407, C407) KAT	58 ch	10.1985 > 12.1996
SUPER 5 (B/C40_) - 1.4 (B40J, C40J)	67 ch	06.1987 > 07.1989
SUPER 5 (B/C40_) - 1.4 (B40M, C40M)	60 ch	06.1987 > 08.1990
SUPER 5 (B/C40_) - 1.4 Turbo (C405)	120 ch	04.1985 > 08.1990
SUPER 5 (B/C40_) - 1.7 (B408, C408)	73 ch	10.1986 > 03.1995
SUPER 5 (B/C40_) - 1.7 (B40K, C40K, B40G, C40G)	87 ch	06.1987 > 03.1995
SUPER 5 Société (S40_) - 1.0 (S400)	41 ch	10.1984 > 10.1988
SUPER 5 Société (S40_) - 1.1 (S401)	46 ch	10.1984 > 12.1996
SUPER 5 Société (S40_) - 1.2 (S40F, S407)	60 ch	01.1987 > 12.1996
9 (L42_) - 1.1 (L421)	48 ch	09.1981 > 05.1987
9 (L42_) - 1.2 (L42S)	54 ch	09.1985 > 12.1988
9 (L42_) - 1.4 (L422, L42C)	60 ch	12.1981 > 12.1988
9 (L42_) - 1.4 (L423)	72 ch	09.1981 > 12.1985
9 (L42_) - 1.4 (L423, L42R)	67 ch	09.1985 > 12.1988
9 (L42_) - 1.4 Automatik (L423)	68 ch	09.1981 > 12.1985
9 (L42_) - 1.4 Turbo	116 ch	12.1986 > 12.1989
9 (L42_) - 1.4 Turbo (L425)	105 ch	04.1984 > 12.1986
9 (L42_) - 1.7 (L426)	80 ch	09.1984 > 12.1988
9 (L42_) - 1.7 (L42E)	94 ch	06.1987 > 12.1988
9 (L42_) - 1.7 (L42N)	88 ch	10.1986 > 12.1988
9 (L42_) - 1.7 (L42F)	73 ch	10.1986 > 12.1988
9 (L42_) - 1.7 (L42L)	75 ch	10.1986 > 12.1988
11 (B/C37_) - 1.1 (B371, C371)	48 ch	03.1983 > 06.1986
11 (B/C37_) - 1.2 (B37S, C37S)	55 ch	10.1984 > 12.1988
11 (B/C37_) - 1.4 (B372, C372, B37C, C37C)	60 ch	03.1983 > 12.1988
11 (B/C37_) - 1.4 (B373, C373)	68 ch	03.1983 > 12.1985
	72 ch	05.1983 > 12.1985
11 (B/C37_) - 1.4 (B373, C373, B37R, C37R)	67 ch	03.1983 > 12.1988
11 (B/C37_) - 1.4 Turbo (B375, C375)	105 ch	04.1984 > 12.1986
	115 ch	10.1986 > 12.1988
11 (B/C37_) - 1.7 (B376, C376)	80 ch	10.1983 > 12.1987
11 (B/C37_) - 1.7 (B37D, C37D)	87 ch	06.1987 > 12.1988
11 (B/C37_) - 1.7 (B37E, C37E)	94 ch	06.1987 > 12.1988
11 (B/C37_) - 1.7 (B37F, C37F)	75 ch	10.1984 > 12.1988
11 (B/C37_) - 1.7 (B37L, C37L)	73 ch	10.1986 > 12.1988
11 (B/C37_) - 1.7 (B37N, C37N)	88 ch	10.1986 > 12.1988

RENAULT		
11 Société (S37_) - 1.1 (S371)	48 ch	03.1983 > 06.1986
11 Société (S37_) - 1.2 (S37S)	55 ch	10.1984 > 12.1988
11 Société (S37_) - 1.4 (S372)	60 ch	03.1983 > 09.1986
11 Société (S37_) - 1.4 (S373)	68 ch	03.1983 > 12.1986
19 (88-92) (B/C53_) - 1.2	54 ch	01.1988 > 12.1992
19 (88-92) (B/C53_) - 1.4	80 ch	01.1988 > 12.1992
19 (88-92) (B/C53_) - 1.4 (B532, C532) KAT	58 ch	01.1989 > 04.1992
19 (88-92) (B/C53_) - 1.4 (B53P, C53P)	58 ch	01.1989 > 12.1989
19 (88-92) (B/C53_) - 1.7 (B53B, C53B)	73 ch	09.1988 > 04.1992
19 (88-92) (B/C53_) - 1.7 (B53C, C53C)	90 ch	09.1988 > 04.1992
19 (88-92) (B/C53_) - 1.8 16V (B53D, C53D)	135 ch	06.1989 > 04.1992
19 (88-92) Cabriolet (D53_) - 1.7	75 ch	07.1991 > 04.1992
	95 ch	07.1991 > 04.1992
19 (88-92) Cabriolet (D53_) - 1.8 16V (D53D)	137 ch	07.1991 > 04.1992
19 (88-92) Chamade (L53_) - 1.2	54 ch	01.1988 > 12.1992
19 (88-92) Chamade (L53_) - 1.4 (L532, L53P)	58 ch	07.1988 > 04.1992
19 (88-92) Chamade (L53_) - 1.7 (L533)	92 ch	09.1988 > 12.1992
19 (88-92) Chamade (L53_) - 1.7 (L53B)	73 ch	10.1989 > 04.1992
19 (88-92) Chamade (L53_) - 1.7 (L53C)	90 ch	07.1988 > 04.1992
19 (88-92) Chamade (L53_) - 1.7 (L53F)	107 ch	08.1988 > 12.1992
19 (88-92) Chamade (L53_) - 1.8 16V (L53D)	135 ch	10.1989 > 04.1992
19 (88-92) Société (S53_) - 1.2	54 ch	01.1988 > 12.1992
19 (88-92) Société (S53_) - 1.4	80 ch	01.1988 > 12.1992
19 (92-02) (B/C53_) - 1.2	54 ch	04.1992 > 12.1995
19 (92-02) (B/C53_) - 1.4	80 ch	01.1992 > 12.1995
19 (92-02) (B/C53_) - 1.4 (B532, C532)	58 ch	04.1992 > 12.1995
19 (92-02) (B/C53_) - 1.4 (B535, C535)	75 ch	01.1992 > 12.1995
19 (92-02) (B/C53_) - 1.7 (B53B, C53B)	73 ch	04.1992 > 12.1995
19 (92-02) (B/C53_) - 1.7 (B53C, C53C)	90 ch	04.1992 > 12.1995
19 (92-02) (B/C53_) - 1.8 (553A, 353A)	90 ch	04.1992 > 12.1995
19 (92-02) (B/C53_) - 1.8 (553F, 353F, B538, C538)	107 ch	05.1994 > 12.1995
19 (92-02) (B/C53_) - 1.8 (B538, C538)	110 ch	04.1992 > 05.1994
19 (92-02) (B/C53_) - 1.8 (B53Y, C53Y)	88 ch	04.1992 > 12.1995
19 (92-02) (B/C53_) - 1.8 16V (B53D, C53D)	135 ch	04.1992 > 12.1995
19 (92-02) Cabriolet (D53_, 853_) - 1.7 (D53C)	90 ch	04.1992 > 09.1993
19 (92-02) Cabriolet (D53_, 853_) - 1.8 (853A)	90 ch	09.1993 > 06.1996
19 (92-02) Cabriolet (D53_, 853_) - 1.8 (D53V, 853F, D53C)	107 ch	07.1994 > 06.1996
19 (92-02) Cabriolet (D53_, 853_) - 1.8 (D53Y)	88 ch	04.1992 > 06.1996
19 (92-02) Cabriolet (D53_, 853_) - 1.8 16V (D53D)	135 ch	04.1992 > 06.1996
19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.4	60 ch	05.1992 > 09.1994
19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.4 (532)	58 ch	04.1992 > 12.1995
19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.4 (L535)	75 ch	11.1993 > 12.1995
19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.7	75 ch	05.1992 > 11.1995
19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.7 (L533)	92 ch	01.1993 > 08.1995
19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.7 (L53B)	73 ch	04.1992 > 12.1995
19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.7 (L53C)	90 ch	04.1992 > 12.1995
19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.8 (453A, 453F)	90 ch	04.1992 > 12.1995
19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.8 (L538)	110 ch	04.1992 > 05.1994
19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.8 (L53V, L538)	107 ch	05.1994 > 12.1995
19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.8 (L53Y)	88 ch	04.1992 > 12.1995

RENAULT		
19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.8 16V (L53D)	135 ch	04.1992 > 12.1995
19 (92-02) Société (S53_) - 1.2	54 ch	03.1992 > 12.1995
19 (92-02) Société (S53_) - 1.4	80 ch	03.1992 > 12.1995
21 (B48_) - 1.7 (B48E)	90 ch	09.1989 > 06.1994
21 (B48_) - 1.7 (B48F)	73 ch	09.1989 > 10.1992
21 3 volumes (L48_) - 1.4 (L48D)	69 ch	06.1988 > 10.1993
21 3 volumes (L48_) - 1.7 (L481)	75 ch	03.1986 > 12.1987
21 3 volumes (L48_) - 1.7 (L482)	88 ch	03.1986 > 03.1993
21 3 volumes (L48_) - 1.7 (L48E)	90 ch	09.1989 > 02.1994
	94 ch	03.1986 > 02.1994
21 3 volumes (L48_) - 1.7 (L48M, L48F)	73 ch	07.1986 > 02.1994
21 3 volumes (L48_) - 1.7 (L48N)	87 ch	06.1987 > 04.1989
21 Break (K48_) - 1.7 (K481, S481)	75 ch	06.1986 > 03.1993
21 Break (K48_) - 1.7 (K482, S482)	88 ch	10.1986 > 12.1988
21 Break (K48_) - 1.7 (K48E)	90 ch	10.1989 > 12.1993
	94 ch	06.1986 > 12.1989
21 Break (K48_) - 1.7 (K48F) KAT	73 ch	05.1988 > 06.1993
21 Break (K48_) - 1.7 (K48M)	73 ch	06.1986 > 12.1989
21 Break (K48_) - 1.7 (K48N)	87 ch	06.1987 > 04.1989
21 Nevada Société (S48_) - 1.7	88 ch	06.1986 > 04.1995
CLIO (90-98) (_57_) - 1.1	46 ch	01.1991 > 09.1998
CLIO (90-98) (_57_) - 1.2 (B572, C572, S572)	60 ch	05.1990 > 03.1996
CLIO (90-98) (_57_) - 1.2 (B577, C577, S577)	54 ch	01.1996 > 12.1996
CLIO (90-98) (_57_) - 1.2 (B57A, C57A, S57A, B57S, C57S, 557F, 357F, 557J, 357J, 557K, 357K, 557L, 357L, 557M, 357M, 557N, 357N, 557P, 357P, 557Q, 357Q, 557R, 357R, 557S, 357S, 557T, 357T, 557U, 357U, 557V, 357V, 557W, 357W, 557X, 357X, 557Y, 357Y, 557Z, 357Z)	58 ch	05.1990 > 09.1998
CLIO (90-98) (_57_) - 1.2 (B57R, C57R)	54 ch	01.1991 > 01.1996
CLIO (90-98) (_57_) - 1.4	80 ch	01.1991 > 09.1998
CLIO (90-98) (_57_) - 1.4 (B57J, C57J)	75 ch	01.1991 > 09.1998
CLIO (90-98) (_57_) - 1.4 (B57T, C57T, B57Y, C57Y)	79 ch	01.1991 > 09.1998
CLIO (90-98) (_57_) - 1.7 (B574, C574)	92 ch	01.1991 > 12.1993
CLIO (90-98) (_57_) - 1.8	90 ch	08.1990 > 04.1996
	95 ch	01.1991 > 09.1998
CLIO (90-98) (_57_) - 1.8 (B578, C578)	90 ch	08.1994 > 09.1998
CLIO (90-98) (_57_) - 1.8 (B57C, C57C, B57U, C57U)	88 ch	01.1991 > 09.1998
CLIO (90-98) (_57_) - 1.8 16V (C57D)	135 ch	01.1991 > 03.1996
CLIO (91-98) Société (S57_) - 1.1	46 ch	01.1991 > 09.1998
CLIO (91-98) Société (S57_) - 1.2	54 ch	01.1991 > 09.1998
	60 ch	01.1991 > 09.1998
EXPRESS Camionnette (F40_, G40_) - 1.0	37 ch	02.1986 > 05.1992
	42 ch	09.1985 > 08.1991
EXPRESS Camionnette (F40_, G40_) - 1.1	46 ch	09.1985 > 08.1991
EXPRESS Camionnette (F40_, G40_) - 1.1 (F401)	45 ch	07.1985 > 04.1995
EXPRESS Camionnette (F40_, G40_) - 1.1 (F40H)	45 ch	06.1987 > 09.1991
EXPRESS Camionnette (F40_, G40_) - 1.2 (F406, G40A)	55 ch	09.1991 > 03.1998
EXPRESS Camionnette (F40_, G40_) - 1.4 (F402)	58 ch	07.1985 > 08.1991
EXPRESS Camionnette (F40_, G40_) - 1.4 (F407) KAT	58 ch	08.1988 > 03.1998
EXPRESS Camionnette (F40_, G40_) - 1.4 (F40M)	60 ch	03.1986 > 08.1991
MEGANE (95-02) (BA0/1_) - 1.4 e (BA0E, BA0V)	75 ch	01.1996 >
MEGANE (95-02) (BA0/1_) - 1.4 Eco (BA0T)	71 ch	01.1996 > 03.1999
MEGANE (95-02) (BA0/1_) - 1.6 16V (BA11, BA04, BA0B, BA1J)	107 ch	03.1999 >
MEGANE (95-02) (BA0/1_) - 1.6 e (BA0F, BA0S)	90 ch	01.1996 > 03.1999

RENAULT		
MEGANE (95-02) (BA0/1_) - 1.6 i (BA0L)	75 ch	01.1996 > 03.1999
MEGANE (95-02) Break (KA0/1_) - 1.4 e (KA0V)	75 ch	03.1999 >
MEGANE (95-02) Break (KA0/1_) - 1.6 16V (KA0B, KA04, KA11)	107 ch	03.1999 >
MEGANE (95-02) Break (KA0/1_) - 1.6 e (KA0F)	90 ch	03.1999 >
MEGANE (95-02) Cabriolet (EA0/1_) - 1.6 e (EA0F)	90 ch	10.1996 > 03.1999
MEGANE (95-02) Classic (LA0/1_) - 1.4 (LA0E, LA0V)	75 ch	09.1996 >
MEGANE (95-02) Classic (LA0/1_) - 1.6 16V (La04, LA11, LA0B, LA1C, LA1J)	107 ch	03.1999 >
MEGANE (95-02) Classic (LA0/1_) - 1.6 e (LA0F, LA0S)	90 ch	09.1996 > 03.1999
MEGANE (95-02) Classic (LA0/1_) - 1.6 i (LA0L)	75 ch	09.1996 > 03.1999
MEGANE (95-03) Coupé (DA0/1_) - 1.6 e (DA0F)	90 ch	03.1996 > 03.1999
MEGANE (95-03) Scenic (JA0/1_) - 1.4 i (JA0E)	75 ch	01.1997 > 09.1999
MEGANE (95-03) Scenic (JA0/1_) - 1.6 e (JA0F)	90 ch	01.1997 > 09.1999
MEGANE (95-03) Scenic (JA0/1_) - 1.6 i (JA0L)	75 ch	01.1997 > 09.1999
TRAFIC (80-90) Bus (T5, T6, T7) - 1.6	65 ch	01.1984 > 06.1986
TRAFIC (80-90) Bus (T5, T6, T7) - 1.7	68 ch	06.1986 > 04.1989
TRAFIC (80-90) Camionnette (T1, T3, T4) - 1.7	68 ch	06.1986 > 04.1989
TRAFIC (80-90) plateau (P6) - 1.7	68 ch	06.1986 > 04.1989
VOLVO		
340-360 (343, 345) - 1.7	80 ch	08.1985 > 07.1991
340-360 3 volumes (344) - 1.7	80 ch	08.1985 > 07.1991
440 K (445) - 1.7	78 ch	09.1988 > 08.1992
	81 ch	09.1988 > 08.1989
	87 ch	09.1988 > 12.1996
	95 ch	08.1988 > 07.1989
	102 ch	08.1989 > 12.1996
	106 ch	09.1988 > 12.1996
440 K (445) - 1.7 Turbo	120 ch	08.1988 > 07.1996
	122 ch	01.1991 > 12.1996
460 L (464) - 1.6	83 ch	07.1992 > 07.1996
460 L (464) - 1.7	78 ch	09.1989 > 08.1991
	87 ch	09.1988 > 07.1996
	102 ch	08.1989 > 07.1992
	109 ch	08.1989 > 07.1992
460 L (464) - 1.7 Turbo	120 ch	08.1989 > 07.1996
	122 ch	01.1991 > 07.1996
480 E - 1.7	95 ch	08.1987 > 07.1989
	102 ch	08.1989 > 07.1996
	106 ch	04.1986 > 07.1989
	109 ch	08.1986 > 07.1988
480 E - 1.7 Turbo	120 ch	08.1987 > 07.1996
	122 ch	01.1991 > 07.1996

 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.