DEMARREUR TWINGO

Echange Standard

Code Carcasse : 03

FADADE

3599771316115



DONNEES TECHNIQUES

Voltage [V]	**12 V**
Puissance nominale [kW]	**0.9 kW**
Nombre de trous de fixation	**4**
Nombre de dents	**9**
Fiche	**SOL65**
Sens de rotation	**Rotation dans le sens des aiguilles d'une montre**
Numéro d'information technique	**BT-04-05**
Nombre de taraudages	**3**

PHOTOS





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.

DACIA		
LOGAN (04-12) (LS_, B0) - 1.4	75 ch	09.2004 >
LOGAN (04-12) (LS_, B0) - 1.4 MPI LPG	75 ch	02.2006 > 12.2012
LOGAN (04-12) (LS_, B0) - 1.6 Bifuel	84 ch	05.2010 >
LOGAN (04-12) (LS_, B0) - 1.6	87 ch	09.2004 >
LOGAN (04-12) (LS_, B0) - 1.6 16V	105 ch	02.2006 >
LOGAN (08-12) PICK-UP (US_, B0) - 1.6	87 ch	03.2008 >
LOGAN (07-12) MCV (KS_, B0) - 1.6 Bifuel	84 ch	05.2010 >
LOGAN (07-12) MCV (KS_, B0) - 1.4	75 ch	02.2007 >
LOGAN (07-12) MCV (KS_, B0) - 1.6 Bifuel	87 ch	11.2008 >
LOGAN (07-12) MCV (KS_, B0) - 1.6	87 ch	02.2007 > 06.2013
LOGAN (07-12) MCV (KS_, B0) - 1.6 16V	105 ch	02.2007 >
SANDERO (08-12) - 1.4 MPI LPG	72 ch	01.2009 >
SANDERO (08-12) - 1.4	75 ch	06.2008 >
SANDERO (08-12) - 1.6	87 ch	06.2008 >
SANDERO (08-12) - 1.6 LPG	87 ch	06.2008 > 12.2012
SANDERO (08-12) - 1.6 16V	105 ch	07.2011 >
LOGAN EXPRESS (FS_) - 1.4	75 ch	03.2009 >
LOGAN EXPRESS (FS_) - 1.6	87 ch	03.2009 >

RENAULT		
9 (L42_) - 1.1	48 ch	09.1981 > 05.1987
9 (L42_) - 1.2	54 ch	09.1985 > 12.1988
9 (L42_) - 1.4	60 ch	12.1981 > 12.1988
	67 ch	09.1985 > 12.1988
9 (L42_) - 1.4 Automatik	68 ch	09.1981 > 12.1985
9 (L42_) - 1.4	72 ch	09.1981 > 12.1985
9 (L42_) - 1.4 Turbo	105 ch	04.1984 > 12.1986
	116 ch	12.1986 > 12.1989
9 (L42_) - 1.7	73 ch	10.1986 > 12.1988
	75 ch	10.1986 > 12.1988
	80 ch	09.1984 > 12.1989
	88 ch	10.1986 > 12.1988
	94 ch	06.1987 > 12.1988
11 (B/C37_) - 1.1	48 ch	03.1983 > 06.1986
11 (B/C37_) - 1.2	55 ch	10.1984 > 12.1988
11 (B/C37_) - 1.4	60 ch	03.1983 > 12.1988
	67 ch	03.1983 > 12.1988
	68 ch	03.1983 > 12.1985
	72 ch	05.1983 > 12.1985
11 (B/C37_) - 1.4 Turbo	105 ch	04.1984 > 12.1986
	115 ch	10.1986 > 12.1988
11 (B/C37_) - 1.7	73 ch	10.1986 > 12.1988
	75 ch	10.1984 > 12.1988
	80 ch	10.1983 > 12.1987
	87 ch	06.1987 > 12.1988
	88 ch	10.1986 > 12.1988
	94 ch	06.1987 > 12.1988
19 (88-92) Chamade (L53_) - 1.2	54 ch	01.1988 > 12.1992
19 (88-92) Chamade (L53_) - 1.4	58 ch	07.1988 > 04.1992
	75 ch	09.1990 > 04.1992
	78 ch	07.1988 > 08.1990

RENAULT		
19 (88-92) Chamade (L53_) - 1.7	73 ch	10.1989 > 04.1992
	90 ch	07.1988 > 04.1992
	92 ch	09.1988 > 12.1992
	107 ch	08.1988 > 12.1992
19 (88-92) Chamade (L53_) - 1.8 16V	135 ch	10.1989 > 04.1992
19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.4	75 ch	11.1993 > 12.1995
	78 ch	10.1994 > 11.1995
	80 ch	10.1994 > 11.1995
	58 ch	04.1992 > 12.1995
	60 ch	05.1992 > 09.1994
19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.7	73 ch	04.1992 > 12.1995
	75 ch	05.1992 > 11.1995
	90 ch	04.1992 > 12.1995
	92 ch	01.1993 > 08.1995
19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.8 16V	135 ch	04.1992 > 12.1995
19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.8	107 ch	05.1994 > 12.1995
	88 ch	04.1992 > 12.1995
	90 ch	04.1992 > 12.1995
	91 ch	05.1992 > 09.1994
	107 ch	05.1992 > 11.1995
	110 ch	04.1992 > 05.1994
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
	58 ch	01.1989 > 05.1993
19 (88-92) (B/C53_) - 1.4 Cat	58 ch	01.1989 > 04.1992
19 (88-92) (B/C53_) - 1.7	73 ch	09.1988 > 04.1992
	90 ch	09.1988 > 04.1992
	92 ch	09.1988 > 04.1992
19 (88-92) (B/C53_) - 1.8 16V	135 ch	06.1989 > 04.1992
19 (92-02) (B/C53_) - 1.2	54 ch	04.1992 > 12.1995
19 (92-02) (B/C53_) - 1.4	58 ch	04.1992 > 12.1995
	75 ch	01.1992 > 12.1995
	80 ch	01.1992 > 12.1995
19 (92-02) (B/C53_) - 1.7	73 ch	04.1992 > 12.1995
	90 ch	04.1992 > 12.1995
	107 ch	05.1992 > 09.1994
19 (92-02) (B/C53_) - 1.8 16V	135 ch	04.1992 > 12.1995
19 (92-02) (B/C53_) - 1.8	88 ch	04.1992 > 12.1995
	90 ch	04.1992 > 12.1995
	107 ch	05.1994 > 12.1995
	110 ch	04.1992 > 05.1994
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	137 ch	07.1991 > 04.1992
19 (92-02) Cabriolet (D53_, 853_) - 1.7	90 ch	04.1992 > 09.1993
19 (92-02) Cabriolet (D53_, 853_) - 1.8	88 ch	04.1992 > 06.1996
	90 ch	09.1993 > 06.1996
	107 ch	07.1994 > 06.1996
19 (92-02) Cabriolet (D53_, 853_) - 1.8 16V	135 ch	04.1992 > 06.1996
21 3 volumes (L48_) - 1.4	69 ch	06.1988 > 10.1993
21 3 volumes (L48_) - 1.7	73 ch	07.1986 > 02.1994

RENAULT		
	75 ch	03.1986 > 12.1987
	87 ch	06.1987 > 04.1989
	88 ch	03.1986 > 03.1993
	90 ch	09.1989 > 02.1994
	94 ch	03.1986 > 02.1994
21 Break (K48_) - 1.7	73 ch	06.1986 > 12.1989
21 Break (K48_) - 1.7 Cat	73 ch	05.1988 > 06.1993
21 Break (K48_) - 1.7	75 ch	06.1986 > 03.1993
	87 ch	06.1987 > 04.1989
	88 ch	10.1986 > 12.1988
	90 ch	10.1989 > 12.1993
	94 ch	06.1986 > 12.1989
21 (B48_) - 1.4	69 ch	09.1989 > 05.1993
21 (B48_) - 1.7	73 ch	09.1989 > 10.1992
	75 ch	07.1989 > 05.1993
	90 ch	09.1989 > 06.1994
	88 ch	07.1989 > 05.1993
CLIO (90-98) (_57_) - 1.1	46 ch	01.1991 > 09.1998
	49 ch	04.1992 > 08.1992
CLIO (90-98) (_57_) - 1.2	54 ch	01.1991 > 06.1996
	58 ch	05.1990 > 09.1998
	60 ch	05.1990 > 03.1996
	54 ch	01.1996 > 12.1996
CLIO (90-98) (_57_) - 1.4	75 ch	01.1991 > 09.1998
	79 ch	01.1991 > 09.1998
	80 ch	01.1991 > 09.1998
CLIO (90-98) (_57_) - 1.7	92 ch	01.1991 > 12.1993
CLIO (90-98) (_57_) - 1.8	88 ch	01.1991 > 09.1998
	90 ch	08.1994 > 04.1996
	95 ch	01.1991 > 09.1998
CLIO (90-98) (_57_) - 1.8 Rsi	107 ch	08.1995 > 09.1998
	109 ch	01.1993 > 08.1995
CLIO (90-98) (_57_) - 1.8 16V	135 ch	01.1991 > 03.1996
CLIO (90-98) (_57_) - Williams	147 ch	01.1994 > 09.1998
ESPACE (96-02) (JE0_) - 2.0	114 ch	11.1996 > 10.2000
KANGOO (97-07) (KC0/1_) - 1.4	75 ch	08.1997 >
KANGOO (2008-) (KW0/1_) - 1.6	87 ch	02.2008 >
LAGUNA (94-01) (B56_, 556_) - 1.8	95 ch	06.1995 > 06.1998
LAGUNA (95-01) Nevada (K56_) - 2.0	114 ch	10.1998 > 01.2001
MEGANE (95-02) (BA0/1_) - 1.4 Eco	71 ch	01.1996 > 03.1999
MEGANE (95-02) (BA0/1_) - 1.6 i	75 ch	01.1996 > 03.1999
MEGANE (95-02) (BA0/1_) - 1.6 e	90 ch	01.1996 > 03.1999
MEGANE (95-02) (BA0/1_) - 1.6 LPG	90 ch	08.1995 > 03.1999
MEGANE (95-03) Coupé (DA0/1_) - 1.6 e	90 ch	03.1996 > 03.1999
MEGANE (95-03) Coupé (DA0/1_) - 2.0 16V	147 ch	03.1996 > 11.1999
MEGANE (95-03) Scenic (JA0/1_) - 1.4 i	75 ch	01.1997 > 09.1999
MEGANE (95-03) Scenic (JA0/1_) - 1.6 i	75 ch	01.1997 > 09.1999
MEGANE (95-03) Scenic (JA0/1_) - 1.6 e	90 ch	10.1996 > 10.1999
MEGANE (95-03) Scenic (JA0/1_) - 2.0 i	109 ch	01.1999 > 09.1999
	114 ch	01.1997 > 09.1999
MEGANE (95-02) Classic (LA0/1_) - 1.6 i	75 ch	09.1996 > 03.1999

RENAULT		
MEGANE (95-02) Classic (LA0/1_) - 1.6 e	90 ch	09.1996 > 03.1999
MEGANE (95-02) Cabriolet (EA0/1_) - 1.6 e	90 ch	10.1996 > 03.1999
MEGANE (95-02) Cabriolet (EA0/1_) - 2.0 16V	147 ch	10.1996 > 11.1999
SPORT SPIDER (EF0_) - 2.0	147 ch	12.1995 > 08.1996
SPORT SPIDER (EF0_) - 2.0 16V	150 ch	03.1995 > 10.1999
SUPER 5 (B/C40_) - 1.0	41 ch	10.1984 > 10.1988
SUPER 5 (B/C40_) - 1.1	45 ch	01.1986 > 03.1995
	46 ch	10.1984 > 10.1988
	48 ch	10.1989 > 12.1990
SUPER 5 (B/C40_) - 1.2	55 ch	01.1987 > 08.1990
SUPER 5 (B/C40_) - 1.4	59 ch	10.1984 > 06.1988
SUPER 5 (B/C40_) - 1.4 Cat	58 ch	10.1985 > 12.1996
SUPER 5 (B/C40_) - 1.4	60 ch	06.1987 > 08.1990
	67 ch	06.1987 > 07.1989
	71 ch	10.1984 > 07.1989
SUPER 5 (B/C40_) - 1.4 Turbo	120 ch	04.1985 > 08.1990
SUPER 5 (B/C40_) - 1.7	73 ch	10.1986 > 03.1995
	87 ch	06.1987 > 03.1995
	90 ch	09.1988 > 09.1990
SUPER 5 (B/C40_) - 1.7 i	94 ch	10.1986 > 08.1991
THALIA (99-08) (LB0/1/2_) - 1.4	75 ch	08.2000 >
	98 ch	05.2000 > 02.2009
THALIA (2008-) - 1.4	75 ch	09.2008 > 06.2014
TWINGO (93-06) (C06_) - 1.2	55 ch	03.1993 > 10.1996
11 Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq porte - 1.1	48 ch	03.1983 > 06.1986
11 Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq porte - 1.2	55 ch	10.1984 > 12.1988
11 Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq porte - 1.4	60 ch	03.1983 > 09.1986
19 I Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq por - 1.2	54 ch	01.1988 > 12.1992
19 I Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq por - 1.4	80 ch	01.1988 > 12.1992
19 II Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq po - 1.2	54 ch	03.1992 > 12.1995
19 II Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq po - 1.4	80 ch	03.1992 > 12.1995
21 Fourgon/Break (S48_) - 1.7	88 ch	06.1986 > 04.1995
CLIO I Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq p - 1.1	46 ch	01.1991 > 09.1998
CLIO I Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq p - 1.2	54 ch	01.1991 > 09.1998
	60 ch	01.1991 > 09.1998
	54 ch	06.1994 > 02.1998
KANGOO Express (FW0/1_) - 1.6	87 ch	02.2008 >
Megane I Kombi van (KA_) - 1.9 D	64 ch	02.2000 > 09.2000
EXPRESS Camionnette/Monospace (F40_, G40_) - 1.0	37 ch	02.1986 > 05.1992
EXPRESS Camionnette/Monospace (F40_, G40_) - 1.1	45 ch	06.1987 > 09.1991
	45 ch	07.1985 > 04.1995
	46 ch	09.1985 > 08.1991
	48 ch	09.1993 > 04.1995
EXPRESS Camionnette/Monospace (F40_, G40_) - 1.2	54 ch	09.1991 > 08.1993
	55 ch	09.1991 > 03.1998
EXPRESS Camionnette/Monospace (F40_, G40_) - 1.4	58 ch	09.1991 > 08.1997
	75 ch	09.1991 > 03.1998
	79 ch	01.1994 > 03.1998
	80 ch	05.1995 > 08.1997
	58 ch	07.1985 > 08.1991
EXPRESS Camionnette/Monospace (F40_, G40_) - 1.4 Cat	58 ch	08.1988 > 03.1998

RENAULT		
EXPRESS Camionnette/Monospace (F40_, G40_) - 1.4	60 ch	03.1986 > 08.1991
SUPER 5 Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq - 1.0	41 ch	10.1984 > 10.1988
SUPER 5 Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq - 1.1	46 ch	10.1984 > 12.1996
SUPER 5 Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq - 1.2	60 ch	01.1987 > 12.1996
TRAFIC Fourgon (T_, P_, V_) - 1.7	68 ch	06.1986 > 04.1989
TRAFIC Camion plate-forme/Châssis (T_, P_, V_) - 1.7	68 ch	06.1986 > 04.1989
TRAFIC Autobus/Autocar (T_, P_, V_) - 1.7	68 ch	06.1986 > 04.1989
TRAFIC Fourgon (T_, P_, V_) - 1.7	68 ch	08.1992 > 08.1994
TRAFIC Camion plate-forme/Châssis (T_, P_, V_) - 1.7	68 ch	05.1989 > 08.1994
TRAFIC Autobus/Autocar (T_, P_, V_) - 1.7	68 ch	08.1992 > 08.1994
TWINGO I Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq - 1.2	55 ch	03.1993 > 05.1996

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) - 1.6	83 ch	09.1988 > 12.1996
	93 ch	09.1991 > 08.1993
440 K (445) - 1.7	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
440 K (445) - 1.8	90 ch	09.1995 > 12.1996
	90 ch	08.1991 > 07.1996
440 K (445) - 2.0	109 ch	08.1993 > 07.1996
	110 ch	08.1992 > 07.1995
460 L (464) - 1.7	78 ch	09.1989 > 08.1991
	87 ch	09.1988 > 07.1996
	90 ch	09.1990 > 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
460 L (464) - 1.8	90 ch	08.1991 > 07.1996
460 L (464) - 2.0	109 ch	08.1993 > 07.1996
	110 ch	08.1992 > 07.1995
480 E - 1.7	102 ch	08.1989 > 07.1996
480 E - 1.7 Turbo	120 ch	08.1987 > 07.1996
	122 ch	01.1991 > 07.1996
480 E - 2.0	110 ch	08.1992 > 09.1995