**DEMARREUR CLIO DIESEL**

Echange Standard

Code Carcasse : 07

FADADE

3599771303153



## DONNEES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| Voltage [V] | **12 V** |
| Puissance nominale [kW] | **1.4 kW** |
| Nombre de trous de fixation | **4** |
| Type d'entraînement | **avec réducteur** |
| Nombre de dents | **9** |
| Nombre de dents | **11** |
| Fiche | **SOL65** |
| Sens de rotation | **Rotation dans le sens des aiguilles d'une montre** |
| Numéro d'information technique | **BT-04-05** |
| Nombre de taraudages | **4** |

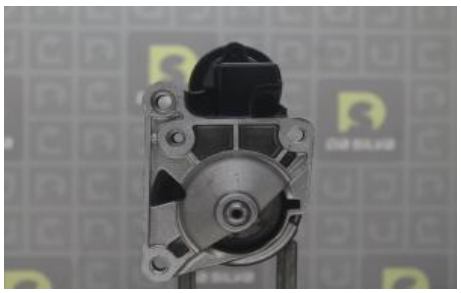
## PHOTOS











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.

| ARO | | |
|---|---|---|
| 10 - 1.9 D | 65 ch | 09.1992 > 10.2006 |
| 10 - 1.9 TD | 94 ch | 06.1997 > 10.2006 |

| DACIA | | |
|---|---|---|
| LOGAN (2012-) (M0) - 1.2 | 73 ch | 05.2015 > |
| | 75 ch | 10.2012 > |
| LOGAN (2012-) (M0) - 1.2 LPG | 75 ch | 10.2012 > |
| LOGAN (2013-) MCV - 1.2 LPG | 72 ch | 02.2013 > |
| LOGAN (2013-) MCV - 1.2 | 73 ch | 05.2015 > |
| | 75 ch | 02.2013 > |
| LOGAN (2013-) MCV - 1.2 LPG | 75 ch | 02.2013 > |
| SANDERO (08-12) - 1.2 16V | 75 ch | 11.2008 > |
| SANDERO (08-12) - 1.2 16V LPG | 75 ch | 11.2008 > |
| SANDERO (2013-) - 1.2 | 73 ch | 05.2015 > |
| | 75 ch | 10.2012 > |
| SANDERO (2013-) - 1.2 LPG | 75 ch | 10.2012 > |
| SOLENZA - 1.9 D | 63 ch | 02.2003 > |

| MAZDA | | |
|---|---|---|
| 2 (2007-) (DE) - 1.3 BiFuel | 75 ch | 05.2011 > 11.2014 |

| MITSUBISHI | | |
|---|---|---|
| CARISMA (DA_) - 1.9 TD | 90 ch | 10.1996 > 09.2000 |
| CARISMA 3 volumes (DA_) - 1.9 TD | 90 ch | 10.1996 > 09.2000 |

| OPEL | | |
|---|---|---|
| ARENA Fourgon (A97) - 1.9 D | 60 ch | 01.1997 > 12.2001 |
| ARENA Autobus/Autocar (A97) - 1.9 D | 60 ch | 01.1997 > 12.2001 |
| ARENA Fourgon (TB, TF) - 1.9 D | 60 ch | 03.1998 > 08.2001 |
| ARENA Combi (A97) - 1.9 D | 60 ch | 03.1998 > 08.2001 |

| RENAULT | | |
|---|---|---|
| 9 (L42_) - 1.7 | 80 ch | 09.1984 > 12.1989 |
| 9 (L42_) - 1.6 D | 55 ch | 10.1982 > 12.1988 |
| 11 (B/C37_) - 1.6 D | 55 ch | 08.1983 > 12.1988 |
| CLIO (12-18) - 1.2 16V | 75 ch | 06.2015 > 08.2021 |
| 19 (88-92) Chamade (L53_) - 1.8 16V | 135 ch | 10.1989 > 04.1992 |
| 19 (88-92) Chamade (L53_) - 1.9 D | 64 ch | 10.1989 > 04.1992 |
| 19 (88-92) Chamade (L53_) - 1.9 TD | 92 ch | 09.1990 > 04.1992 |
| 19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.4 | 78 ch | 10.1994 > 11.1995 |
| 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 |
| | 107 ch | 05.1992 > 11.1995 |
| 19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.9 D | 64 ch | 04.1992 > 12.1997 |
| 19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.9 dT | 90 ch | 04.1992 > 12.1995 |
| 19 (92-02) Chamade (L53_) - 1.9 D | 92 ch | 05.1992 > 11.1995 |
| 19 (88-92) (B/C53_) - 1.8 16V | 135 ch | 06.1989 > 04.1992 |
| 19 (88-92) (B/C53_) - 1.9 D | 64 ch | 09.1988 > 04.1992 |

| RENAULT | | |
|---|---|---|
| 19 (88-92) (B/C53_) - 1.9 DT | 92 ch | 09.1990 > 04.1992 |
| 19 (92-02) (B/C53_) - 1.4 | 80 ch | 01.1992 > 12.1995 |
| 19 (92-02) (B/C53_) - 1.8 16V | 135 ch | 04.1992 > 12.1995 |
| 19 (92-02) (B/C53_) - 1.8 | 107 ch | 05.1994 > 12.1995 |
| 19 (92-02) (B/C53_) - 1.9 D | 64 ch | 04.1992 > 12.1995 |
| 19 (92-02) (B/C53_) - 1.9 dT | 90 ch | 04.1992 > 12.1995 |
| 19 (88-92) Cabriolet (D53_) - 1.8 16V | 137 ch | 07.1991 > 04.1992 |
| 19 (92-02) Cabriolet (D53_, 853_) - 1.8 | 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_) - 1.9 D | 64 ch | 08.1989 > 10.1993 |
| EXPRESS Camionnette/Monospace - 1.9 D | 64 ch | 07.1995 > 03.1998 |
| 21 Break (K48_) - 1.9 D | 64 ch | 03.1986 > 08.1994 |
| 21 (B48_) - 1.9 D | 64 ch | 09.1989 > 01.1994 |
| CLIO (90-98) (_57_) - 1.2 | 60 ch | 05.1990 > 03.1996 |
| CLIO (90-98) (_57_) - 1.4 | 75 ch | 01.1991 > 09.1998 |
| | 80 ch | 01.1991 > 09.1998 |
| CLIO (90-98) (_57_) - 1.8 16V | 135 ch | 01.1991 > 03.1996 |
| CLIO (90-98) (_57_) - Williams | 147 ch | 01.1994 > 09.1998 |
| CLIO (90-98) (_57_) - 1.9 D | 54 ch | 01.1997 > 09.1998 |
| | 64 ch | 01.1991 > 09.1998 |
| | 65 ch | 05.1996 > 02.1998 |
| CLIO (98-10) (BB__, CB__) - 1.9 D | 64 ch | 09.1998 > 05.2005 |
| | 65 ch | 02.2000 > 05.2001 |
| CLIO (06-12) (BR__, CR__) - 1.2 16V Hi-Flex | 75 ch | 07.2008 > 12.2014 |
| CLIO (06-12) (BR__, CR__) - 1.2 Ethanol | 75 ch | 07.2008 > 12.2012 |
| CLIO (06-12) (BR__, CR__) - 1.2 16V | 103 ch | 09.2010 > 12.2014 |
| CLIO (06-12) Grandtour (KR__) - 1.2 16V | 75 ch | 02.2008 > 12.2014 |
| CLIO (06-12) Grandtour (KR__) - 1.2 16V Hi-Flex | 75 ch | 07.2008 > 12.2014 |
| CLIO (06-12) Grandtour (KR__) - 1.2 16V | 103 ch | 03.2010 > 12.2012 |
| CLIO (12-18) - 1.2 16V | 73 ch | 11.2012 > 08.2021 |
| CLIO (12-18) - 1.2 LPG 16V | 73 ch | 11.2012 > 06.2015 |
| CLIO (12-18) Grandtour - 1.2 16V | 73 ch | 01.2013 > 08.2021 |
| ESPACE (96-02) (JE0_) - 2.0 | 114 ch | 11.1996 > 10.2000 |
| EXPRESS Pick-up - 1.9 D | 54 ch | 07.1995 > 10.1997 |
| | 64 ch | 07.1995 > 10.1999 |
| MEGANE I Hatchback Van (SA0/1_) - 1.9 | 64 ch | 08.1995 > 09.2000 |
| KANGOO (97-07) (KC0/1_) - D 55 1.9 | 54 ch | 08.1997 > |
| KANGOO (97-07) (KC0/1_) - D 65 1.9 | 64 ch | 08.1997 > 06.2001 |
| KANGOO (97-07) (KC0/1_) - 1.9 RXED | 65 ch | 09.1999 > 06.2001 |
| LAGUNA (94-01) (B56_, 556_) - 2.0 | 109 ch | 03.1999 > 03.2001 |
| | 113 ch | 11.1993 > 03.2001 |
| | 114 ch | 06.1995 > 02.2001 |
| LAGUNA (95-01) Nevada (K56_) - 2.0 | 113 ch | 09.1995 > 03.2001 |
| | 114 ch | 10.1998 > 01.2001 |
| LOGAN/STEPWAY II (L8_) - 1.2 | 75 ch | 11.2013 > |
| MEGANE (95-02) (BA0/1_) - 2.0 i | 114 ch | 01.1996 > 08.2003 |
| MEGANE (95-02) (BA0/1_) - 1.9 D Eco | 64 ch | 01.1996 > 08.2003 |
| MEGANE (95-02) (BA0/1_) - 1.9 TDI | 94 ch | 09.1996 > 08.2003 |
| MEGANE (95-02) (BA0/1_) - 1.9 dCi | 102 ch | 02.2001 > 08.2003 |
| MEGANE (95-03) Coupé (DA0/1_) - 1.9 dCi | 102 ch | 02.2001 > 08.2003 |
| MEGANE (95-03) Scenic (JA0/1_) - 2.0 i | 109 ch | 01.1999 > 09.1999 |

| RENAULT | | |
|---|---|---|
| | 114 ch | 01.1997 > 09.1999 |
| MEGANE (95-03) Scenic (JA0/1_) - 1.9 D | 64 ch | 03.1997 > 09.1999 |
| MEGANE (95-02) Classic (LA0/1_) - 2.0 i | 109 ch | 03.1999 > 08.2003 |
| MEGANE (95-02) Classic (LA0/1_) - 1.9 D | 64 ch | 09.1996 > 08.2003 |
| MEGANE (95-02) Classic (LA0/1_) - 1.9 dT | 90 ch | 09.1996 > 08.2003 |
| MEGANE (95-02) Classic (LA0/1_) - 1.9 TDI | 94 ch | 09.1996 > 08.2003 |
| MEGANE (95-02) Classic (LA0/1_) - 1.9 dCi | 102 ch | 02.2001 > 08.2003 |
| MEGANE (95-02) Break (KA0/1_) - 1.9 D | 64 ch | 04.1999 > 08.2003 |
| MEGANE (95-02) Break (KA0/1_) - 1.9 dCi | 102 ch | 02.2001 > 08.2003 |
| MODUS (F/JP0_) - 1.2 16V Hi-Flex | 75 ch | 10.2008 > |
| MODUS (F/JP0_) - 1.2 | 103 ch | 04.2011 > |
| SCÉNIC (99-03) (JA0/1_) - 1.9 dTi | 98 ch | 09.1999 > 08.2003 |
| SUPER 5 (B/C40_) - 1.6 D | 55 ch | 08.1985 > 12.1996 |
| THALIA (99-08) (LB0/1/2_) - 1.6 | 90 ch | 03.1998 > |
| THALIA (2008-) - 1.2 16V | 75 ch | 09.2008 > 06.2014 |
| TWINGO (07-14) (CN0_) - 1.2 TCe 100 | 102 ch | 02.2011 > |
| WIND - 1.2 | 101 ch | 07.2010 > |
| WIND - 1.2 TCe 100 | 102 ch | 02.2011 > |
| 19 I Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq por - 1.9 D | 65 ch | 01.1988 > 12.1992 |
| 19 II Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq po - 1.4 | 80 ch | 03.1992 > 12.1995 |
| 19 II Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq po - 1.9 D | 65 ch | 03.1992 > 12.1995 |
| 19 II Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq po - 1.9 dT | 92 ch | 03.1992 > 12.1995 |
| 21 Fourgon/Break (S48_) - 1.9 D | 64 ch | 06.1986 > 08.1994 |
| CLIO I Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq p - 1.2 | 60 ch | 01.1991 > 09.1998 |
| CLIO I Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq p - 1.9 RND | 54 ch | 04.1996 > 02.1998 |
| CLIO I Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq p - 1.9 D | 65 ch | 01.1991 > 09.1998 |
| CLIO II Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq - 1.9 D | 54 ch | 03.1999 > 01.2000 |
| | 64 ch | 09.1998 > |
| | 65 ch | 02.2000 > 05.2001 |
| CLIO IV Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq - 1.2 16V | 73 ch | 01.2014 > 08.2021 |
| KANGOO Express (FC0/1_) - D 55 1.9 | 54 ch | 08.1997 > |
| KANGOO Express (FC0/1_) - D 65 1.9 | 64 ch | 08.1997 > |
| KANGOO Express (FC0/1_) - 1.9 D | 65 ch | 09.1999 > 06.2003 |
| Megane I Kombi van (KA_) - 1.9 D | 64 ch | 02.2000 > 09.2000 |
| EXPRESS Camionnette/Monospace (F40_, G40_) - 1.6 D | 55 ch | 03.1986 > 08.1998 |
| EXPRESS Camionnette/Monospace (F40_, G40_) - 1.9 D | 54 ch | 09.1994 > 03.1998 |
| | 64 ch | 09.1991 > 03.1998 |
| TRAFIC Fourgon (T_, P_, V_) - 1.9 D | 60 ch | 06.1997 > 03.2001 |
| TRAFIC Autobus/Autocar (T_, P_, V_) - 1.9 D | 60 ch | 06.1997 > 03.2001 |

| SUZUKI | | |
|---|---|---|
| IGNIS III (MF, FF) - 1.2 Hybrid | 83 ch | 04.2020 > |
| IGNIS III (MF, FF) - 1.2 Hybrid AllGrip | 83 ch | 04.2020 > |
| SAMURAI (SJ) - 1.9 D | 63 ch | 09.2000 > 12.2004 |
| SAMURAI Véhicule tout terrain à carrosserie ouvert - 1.9 D | 63 ch | 09.2000 > 12.2004 |
| S-CROSS - 1.4 Smart Hybrid | 129 ch | 01.2022 > |
| S-CROSS - 1.4 Smart Hybrid AllGrip | 129 ch | 01.2022 > |
| S-CROSS - 1.5 Hybrid | 116 ch | 01.2022 > |
| S-CROSS - 1.5 Hybrid AllGrip | 116 ch | 01.2022 > |
| SWIFT V (AZ) - 1.4 Sport SHVS | 129 ch | 03.2020 > |
| SWIFT V (AZ) - 1.2 Hybrid | 83 ch | 06.2020 > |

| SUZUKI | | |
|---|---|---|
| | 83 ch | 06.2020 > |
| S-CROSS - 1.4 Hybrid | 129 ch | 08.2019 > 06.2022 |
| | 129 ch | 08.2019 > 06.2022 |
| VITARA (LY) - 1.4 Hybrid | 129 ch | 07.2019 > |
| | 129 ch | 07.2019 > |

| VOLVO | | |
|---|---|---|
| 340-360 (343, 345) - 1.6 Diesel | 54 ch | 08.1984 > 07.1991 |
| 340-360 3 volumes (344) - 1.6 Diesel | 54 ch | 08.1984 > 07.1991 |
| 440 K (445) - 1.9 Turbo-Diesel | 90 ch | 07.1994 > 12.1996 |
| 460 L (464) - 1.9 Turbo-Diesel | 90 ch | 07.1994 > 07.1996 |