



DEMARREUR OPEL VIVARO 1.9



Echange Standard

Code Carcasse : 05

FADADE



3599771310441



DONNEES TECHNIQUES

Voltage [V]	12 V
Puissance nominale [kW]	1.9 kW
Nombre de trous de fixation	4
Type d'entraînement	avec réducteur
Nombre de dents	11
Nombre de dents	12
Fiche	SOL67
Sens de rotation	Rotation dans le sens des aiguilles d'une montre
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

LODGY - 1.5 Blue dCi 95	95 ch	08.2018 >
LODGY - 1.5 dCi	109 ch	06.2015 >

MITSUBISHI

CARISMA (DA_) - 1.9 DI-D	102 ch	09.2000 > 06.2006
	115 ch	09.2000 > 06.2006
CARISMA 3 volumes (DA_) - 1.9 DI-D	102 ch	09.2000 > 06.2006
	115 ch	09.2000 > 06.2006
SPACE STAR (DG0) - 1.9 DI-D	102 ch	02.2001 > 12.2004
	115 ch	10.2002 > 12.2004

NISSAN

MICRA (02-10) (K12) - 1.5 dCi	65 ch	01.2003 > 06.2010
	68 ch	06.2005 > 06.2010
	82 ch	09.2003 > 06.2010
	86 ch	06.2005 > 06.2010
PRIMERA (02-08) (P12) - 1.9 dCi	116 ch	08.2002 > 10.2007
	120 ch	04.2003 > 10.2007
PRIMERA (02-08) Hatchback (P12) - 1.9 dCi	116 ch	08.2002 > 10.2007
	120 ch	04.2003 > 10.2007
PRIMERA (02-08) Break (WP12) - 1.9 dCi	116 ch	08.2002 > 10.2007
	120 ch	04.2003 >
INTERSTAR Fourgon (X70) - dCi 80	82 ch	04.2002 > 08.2006
INTERSTAR Fourgon (X70) - dCi 100	101 ch	04.2006 >
INTERSTAR Fourgon (X70) - dCi 120	120 ch	09.2006 >
INTERSTAR Fourgon (X70) - dCi 150	145 ch	09.2006 >
INTERSTAR Autobus/Autocar (X70) - dCi 80	82 ch	04.2002 > 08.2006
INTERSTAR Autobus/Autocar (X70) - dCi 100	101 ch	04.2006 > 03.2011
INTERSTAR Autobus/Autocar (X70) - dCi 120	120 ch	09.2006 > 03.2011
INTERSTAR Autobus/Autocar (X70) - dCi 150	145 ch	09.2006 > 03.2011
INTERSTAR Camion plate-forme/Châssis (X70) - dCi 120	120 ch	08.2006 >
INTERSTAR Camion plate-forme/Châssis (X70) - dCi 150	145 ch	08.2006 >
PRIMASTAR Autobus/Autocar (X83) - dCi 80	80 ch	03.2001 >
PRIMASTAR Autobus/Autocar (X83) - dCi 100	101 ch	03.2001 >
PRIMASTAR Camion plate-forme/Châssis (X83) - 1.9 dCi 80	82 ch	07.2002 > 08.2006
PRIMASTAR Camion plate-forme/Châssis (X83) - 1.9 dCi 100	101 ch	07.2002 > 08.2006
PRIMASTAR Fourgon (X83) - 1.9 dCi 80	82 ch	09.2002 >
PRIMASTAR Fourgon (X83) - 2.0 dCi 90	90 ch	09.2006 >
PRIMASTAR Fourgon (X83) - 1.9 dCi 100	100 ch	09.2002 >
PRIMASTAR Fourgon (X83) - 2.5 dCi 140	135 ch	07.2003 >

OPEL

MOVANO A Autobus/Autocar (X70) - 1.9 DTI	82 ch	10.2001 >
MOVANO A Fourgon (X70) - 1.9 DTI	82 ch	10.2001 >
VIVARO A Fourgon (X83) - 1.9 DI	80 ch	08.2001 > 07.2006
VIVARO A Fourgon (X83) - 1.9 DTI	101 ch	08.2001 > 07.2014
VIVARO A Autobus/Autocar (X83) - 1.9 DI	80 ch	08.2001 > 07.2006
VIVARO A Autobus/Autocar (X83) - 1.9 DTI	101 ch	08.2001 > 07.2014
VIVARO A Camion plate-forme/Châssis (X83) - 1.9 Di	82 ch	08.2001 > 07.2014
VIVARO A Camion plate-forme/Châssis (X83) - 1.9 DTI	101 ch	02.2001 > 12.2010

RENAULT

CLIO III Camionnette (SB_, SR_) - 1.5 dCi	75 ch	08.2010 > 12.2014
	88 ch	08.2010 > 12.2014
CLIO (98-10) (BB_, CB_) - 1.4	75 ch	09.1998 > 05.2005
CLIO (98-10) (BB_, CB_) - 1.6	90 ch	09.1998 > 05.2005
CLIO (98-10) (BB_, CB_) - 1.5 dCi	64 ch	06.2005 > 12.2010
	65 ch	06.2001 > 07.2009
	84 ch	02.2007 > 06.2009
CLIO (06-12) (BR_, CR_) - 1.5 dCi	68 ch	06.2005 > 12.2012
	75 ch	08.2010 > 12.2014
	86 ch	06.2005 > 12.2012
	88 ch	08.2010 > 12.2014
	103 ch	06.2005 > 12.2012
	106 ch	06.2005 > 12.2014
CLIO (06-12) Grandtour (KR_) - 1.5 dCi	65 ch	11.2007 > 12.2012
	68 ch	11.2007 > 12.2012
	75 ch	08.2010 > 12.2012
	86 ch	11.2007 > 12.2012
	88 ch	08.2010 > 12.2012
	103 ch	11.2007 > 12.2012
	106 ch	02.2008 > 12.2012
ESPACE (2002-) (JK0/1_) - 2.0	136 ch	11.2002 > 01.2015
	170 ch	04.2005 >
ESPACE (2002-) (JK0/1_) - 1.9 dCi	116 ch	04.2003 > 02.2005
	120 ch	11.2002 >
GRAND SCÉNIC (04-10) (JM0/1_) - 1.5 dCi	101 ch	04.2004 > 11.2008
GRAND SCÉNIC (04-10) (JM0/1_) - 1.9 dCi	110 ch	05.2005 > 11.2008
	116 ch	05.2005 > 01.2009
	120 ch	04.2004 > 05.2006
	131 ch	04.2004 > 02.2008
GRAND SCÉNIC (09-16) (JZ0/1_) - 1.5 dCi	110 ch	04.2009 > 09.2016
GRAND SCÉNIC (09-16) (JZ0/1_) - 1.9 dCi	131 ch	02.2009 > 09.2016
KANGOO (97-07) (KC0/1_) - 1.4	75 ch	08.1997 >
KANGOO (97-07) (KC0/1_) - 1.5 dCi	57 ch	07.2003 >
	65 ch	12.2001 >
	68 ch	06.2005 >
	82 ch	07.2002 >
	84 ch	06.2005 >
KANGOO (97-07) (KC0/1_) - 1.9 dTi	80 ch	02.2000 >
KANGOO (97-07) (KC0/1_) - 1.9 dCi 4x4	80 ch	10.2001 >
	84 ch	10.2003 >
KANGOO (2008-) BE BOP (KW0/1_) - 1.5 dCi 75	75 ch	09.2010 >
KANGOO (2008-) BE BOP (KW0/1_) - 1.5 dCi	90 ch	06.2009 > 12.2012
	103 ch	02.2009 > 12.2012
	110 ch	06.2009 >
KANGOO (2008-) (KW0/1_) - 1.5 dCi 75	75 ch	11.2012 >
KANGOO (2008-) (KW0/1_) - 1.5 dCi 80	80 ch	03.2019 >
KANGOO (2008-) (KW0/1_) - 1.5 dCi 85	86 ch	02.2008 >
KANGOO (2008-) (KW0/1_) - 1.5 dCi 90	90 ch	06.2008 >
KANGOO (2008-) (KW0/1_) - 1.5 dCi	106 ch	02.2008 >
KANGOO (2008-) (KW0/1_) - 1.5 dCi 110	110 ch	09.2010 >
	110 ch	03.2013 >

RENAULT

LAGUNA (94-01) (B56_, 556_) - 1.9 dTi	98 ch	10.1997 > 03.2001
LAGUNA (94-01) (B56_, 556_) - 1.9 dCi	107 ch	09.1999 > 03.2001
LAGUNA (95-01) Nevada (K56_) - 1.9 dTi	98 ch	10.1997 > 03.2001
LAGUNA (95-01) Nevada (K56_) - 1.9 dCi	107 ch	09.1999 > 03.2001
LAGUNA (01-07) (BG0/1_) - 1.9 dCi	92 ch	03.2004 > 05.2005
	100 ch	10.2001 > 05.2005
LAGUNA (01-07) (BG0/1_) - 1.9 dCi	105 ch	06.2001 > 05.2005
LAGUNA (01-07) (BG0/1_) - 1.9 dCi	107 ch	03.2001 > 09.2007
	110 ch	01.2005 > 08.2007
	116 ch	09.2005 > 12.2007
	120 ch	03.2001 > 09.2007
	125 ch	09.2005 > 12.2007
	130 ch	05.2005 > 08.2007
LAGUNA (01-07) Grandtour (KG0/1_) - 1.9 dCi	90 ch	08.2003 > 09.2007
	92 ch	03.2004 > 05.2005
	100 ch	10.2001 > 05.2005
LAGUNA (01-07) Grandtour (KG0/1_) - 1.9 dCi	105 ch	06.2001 > 05.2005
LAGUNA (01-07) Grandtour (KG0/1_) - 1.9 dCi	107 ch	03.2001 > 12.2007
	110 ch	01.2005 > 12.2007
	116 ch	08.2005 > 09.2007
	120 ch	03.2001 > 09.2007
	125 ch	09.2005 > 12.2007
	130 ch	05.2005 > 12.2007
LAGUNA (2007-) (BT0/1) - 1.5 dCi	110 ch	10.2007 > 12.2015
LAGUNA (2007-) Grandtour (KT0/1) - 1.5 dCi	110 ch	10.2007 > 12.2015
LAGUNA (2007-) Coupe (DT0/1) - 1.5 dCi	110 ch	03.2012 > 12.2015
MEGANE (95-02) (BA0/1_) - 1.9 dTi	80 ch	02.2001 > 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 (95-02) Classic (LA0/1_) - 1.9 dTi	80 ch	02.2001 > 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 dTi	80 ch	02.2001 > 08.2003
MEGANE (95-02) Break (KA0/1_) - 1.9 dCi	102 ch	02.2001 > 08.2003
MEGANE (02-08) (BM0/1_, CM0/1_) - 1.5 dCi	103 ch	01.2007 > 03.2009
MEGANE (02-08) (BM0/1_, CM0/1_) - 1.9 dCi	90 ch	11.2002 > 12.2005
	92 ch	03.2004 > 08.2006
	110 ch	05.2005 > 02.2008
	115 ch	01.2006 > 02.2008
	120 ch	11.2002 > 02.2008
	131 ch	05.2005 > 12.2009
MEGANE (02-08) 3 volumes (LM0/1_) - 1.5 dCi	103 ch	10.2003 > 12.2010
MEGANE (02-08) 3 volumes (LM0/1_) - 1.9 dCi	90 ch	09.2003 > 12.2005
	92 ch	03.2004 >
	110 ch	05.2005 >
	120 ch	09.2003 >
	131 ch	05.2005 >
MEGANE (02-08) Break (KM0/1_) - 1.5 dCi	103 ch	01.2007 > 07.2009
	106 ch	05.2005 > 06.2008
MEGANE (02-08) Break (KM0/1_) - 1.9 dCi	90 ch	04.2004 > 12.2005
	92 ch	03.2004 > 02.2007
	110 ch	05.2005 > 07.2009

RENAULT

	115 ch	05.2005 > 07.2009
	120 ch	08.2003 > 07.2009
	131 ch	05.2005 > 07.2009
MEGANE (02-08) CC (EM0/1_) - 1.5 dCi	103 ch	01.2007 > 06.2009
MEGANE (02-08) CC (EM0/1_) - 1.9 dCi	110 ch	05.2005 > 03.2009
	115 ch	09.2003 > 03.2009
	120 ch	09.2003 > 03.2009
	131 ch	05.2005 > 02.2007
MEGANE (08-16) 3/5 portes (BZ0_) - 1.5 dCi	95 ch	11.2013 > 08.2015
	110 ch	02.2009 > 12.2015
MEGANE (08-16) Coupe (DZ0/1_) - 1.5 dCi	95 ch	07.2014 > 08.2015
	110 ch	02.2009 > 08.2015
MEGANE (08-16) Break (KZ0/1) - 1.5 dCi	95 ch	11.2013 > 08.2015
	110 ch	02.2009 > 08.2015
MODUS (F/JPO_) - 1.5 dCi	68 ch	12.2004 >
MODUS (F/JPO_) - 1.5 dCi 75	75 ch	10.2010 >
MODUS (F/JPO_) - 1.5 dCi 90	88 ch	10.2010 >
SCÉNIC (99-03) (JA0/1_) - 1.9 dTi	80 ch	02.2001 > 08.2003
SCÉNIC (99-03) (JA0/1_) - 1.9 dCi RX4	101 ch	12.2002 > 08.2003
	102 ch	11.2000 > 08.2003
SCÉNIC (03-09) (JM0/1_) - 1.5 dCi	101 ch	11.2003 > 08.2005
SCÉNIC (03-09) (JM0/1_) - 1.9 dCi	110 ch	05.2005 > 11.2008
SCÉNIC (03-09) (JM0/1_) - 1.9 D	116 ch	06.2006 > 11.2008
SCÉNIC (03-09) (JM0/1_) - 1.9 dCi	120 ch	06.2003 > 05.2006
	125 ch	06.2003 > 11.2008
	131 ch	05.2005 > 11.2008
SCÉNIC (09-16) (JZ0/1_) - 1.5 dCi	95 ch	11.2010 > 09.2016
	110 ch	04.2009 > 09.2016
SCÉNIC (09-16) (JZ0/1_) - 1.9 dCi	131 ch	02.2009 > 09.2016
THALIA (2008-) - 1.5 dCi	65 ch	01.2009 >
	85 ch	09.2008 >
TWINGO (07-14) (CN0_) - 1.5 dCi 75	75 ch	10.2010 >
TWINGO (07-14) (CN0_) - 1.5 dCi 90	86 ch	10.2010 >
CLIO III Camionnette/Berline bicorps trois ou cinq - 1.5 dCi	68 ch	10.2005 > 07.2010
	86 ch	06.2005 > 07.2010
KANGOO Express (FC0/1_) - 1.5 dCi	61 ch	10.2005 >
	68 ch	06.2005 >
	82 ch	04.2003 >
	84 ch	06.2005 >
KANGOO Express (FC0/1_) - 1.9 dTi	80 ch	02.2000 >
KANGOO Express (FC0/1_) - 1.9 dCi 4x4	80 ch	10.2001 >
KANGOO Express (FC0/1_) - 1.9 dCi	84 ch	07.2003 >
KANGOO Express (FC0/1_) - 1.9 dCi 4x4	84 ch	07.2003 >
KANGOO Express (FW0/1_) - 1.5 dCi 70	68 ch	02.2008 >
KANGOO Express (FW0/1_) - 1.5 dCi 75	75 ch	09.2010 >
KANGOO Express (FW0/1_) - 1.5 dCi 80	80 ch	10.2019 >
KANGOO Express (FW0/1_) - 1.5 dCi 85	86 ch	02.2008 >
KANGOO Express (FW0/1_) - 1.5 dCi 90	90 ch	06.2009 >
KANGOO Express (FW0/1_) - 1.5 dCi 95	95 ch	10.2019 >
KANGOO Express (FW0/1_) - 1.5 dCi 105	103 ch	02.2008 >
KANGOO Express (FW0/1_) - 1.5 dCi 110	109 ch	09.2010 >

RENAULT		
	110 ch	09.2013 >
KANGOO Express (FW0/1_) - 1.5 dCi 115	116 ch	10.2019 >
MASTER II Fourgon (FD) - 1.9 dCi 80	82 ch	11.2001 > 10.2006
MASTER II Autobus/Autocar (JD) - 1.9 dCi 80	82 ch	11.2001 > 10.2006
MEGANE I Hatchback Van (SA0/1_) - 1.9 dCi	80 ch	10.2000 > 07.2003
Megane I Kombi van (KA_) - 1.9 DTI	80 ch	04.2001 > 07.2003
Megane I Kombi van (KA_) - 1.9 dCi	102 ch	04.2001 > 07.2003
	105 ch	04.2001 > 07.2003
TRAFIC II Fourgon (FL) - 1.9 dCi	80 ch	04.2001 > 07.2003
TRAFIC II Fourgon (FL) - 1.9 dCi 80	82 ch	03.2001 > 10.2006
TRAFIC II Fourgon (FL) - 1.9 dCi 100	101 ch	03.2001 > 10.2006
TRAFIC II Camion plate-forme/Châssis (EL) - 1.9 dCi	80 ch	09.2001 > 07.2003
TRAFIC II Camion plate-forme/Châssis (EL) - 1.9 dCi 80	82 ch	03.2001 > 10.2006
TRAFIC II Camion plate-forme/Châssis (EL) - 1.9 dCi 100	101 ch	03.2001 > 10.2006
TRAFIC II Autobus/Autocar (JL) - 1.9 dCi	80 ch	04.2001 > 07.2003
TRAFIC II Autobus/Autocar (JL) - 1.9 dCi 80	82 ch	03.2001 > 10.2006
TRAFIC II Autobus/Autocar (JL) - 1.9 dCi 100	101 ch	03.2001 > 10.2006

SUZUKI		
GRAND VITARA (2005-) (JT) - 1.9 DDiS	129 ch	03.2006 > 08.2008
GRAND VITARA (2005-) (JT) - 1.9 DDiS Traction intégrale	129 ch	10.2005 > 02.2015

VAUXHALL		
VIVARO A Autobus/Autocar (X83) - 1.9 DTI	101 ch	08.2001 > 12.2006

VOLVO		
S40 (95-04) (VS) - 1.9 TD	90 ch	07.1995 > 08.1999
S40 (95-04) (VS) - 1.9 DI	95 ch	03.1999 > 07.2000
	102 ch	07.2000 > 12.2003
	115 ch	07.2000 > 12.2003
V40 (95-04) Break (VW) - 1.9 DI	95 ch	03.1999 > 07.2000
	102 ch	07.2000 > 06.2004
	115 ch	07.2000 > 06.2004