DEMARREUR SEAT LEON 1.9 S

Echange Standard

Code Carcasse : 08

FADADE

3599771314418



DONNEES TECHNIQUES

Voltage [V]	**12 V**
Puissance nominale [kW]	**2 kW**
Nombre de trous de fixation	**3**
Type d'entraînement	**avec réducteur**
Nombre de dents	**9**
Fiche	**SOL05**
Sens de rotation	**Rotation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre**

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.

AUDI		
A3 (96-03) (8L1) - S3 quattro	210 ch	03.1999 > 04.2002
A3 (96-03) (8L1) - 1.9 TDI	90 ch	09.1996 > 07.2001
	110 ch	08.1997 > 07.2001
	130 ch	08.2000 > 05.2003
A3 (96-03) (8L1) - 1.9 TDI quattro	130 ch	08.2000 > 05.2003

FORD		
GALAXY (95-00) (WGR) - 2.0 i	116 ch	11.1995 > 05.2006
GALAXY (95-00) (WGR) - 2.3 16V	140 ch	09.2001 > 05.2006
	146 ch	01.1997 > 05.2006
GALAXY (95-00) (WGR) - 2.8 i V6	174 ch	11.1995 > 04.2000
GALAXY (95-00) (WGR) - 2.8 i V6 4x4	174 ch	04.1996 > 04.2000
GALAXY (95-00) (WGR) - 1.9 TDI	90 ch	03.1995 > 05.2006
	110 ch	08.1997 > 04.2000
GALAXY MK I VAN (WGR) - 2.3	140 ch	11.2002 > 03.2006
	145 ch	05.2000 > 10.2002
GALAXY MK I VAN (WGR) - 2.8	174 ch	11.1995 > 07.2000
GALAXY MK I VAN (WGR) - 1.9 TDi	90 ch	09.1996 > 03.2006

MERCEDES-BENZ		
CLASSE V (638/2) - V 280	174 ch	08.1997 > 07.2003

SEAT		
ALHAMBRA (96-10) (7V8, 7V9, 7M) - 1.9 TDI	90 ch	04.1996 > 03.2010
	110 ch	08.1996 > 06.2000
	131 ch	11.2002 > 11.2008
CORDOBA (93-99) (6K2/C2) - 1.9 D	64 ch	01.1996 > 08.1996
CORDOBA (93-99) (6K2/C2) - 1.9 SDI	64 ch	08.1996 > 06.1999
CORDOBA (93-99) (6K2/C2) - 1.9 D	68 ch	02.1993 > 08.1996
CORDOBA (93-99) (6K2/C2) - 1.9 SDI	68 ch	06.1999 > 10.2002
CORDOBA (93-99) (6K2/C2) - 1.9 TD	75 ch	02.1993 > 08.1996
CORDOBA (93-99) (6K2/C2) - 1.9 TDI	90 ch	08.1996 > 10.2002
	110 ch	03.1997 > 10.2002
CORDOBA (96-02) Vario (6K5) - 1.9 SDI	64 ch	09.1996 > 06.1999
	68 ch	06.1999 > 12.2002
CORDOBA (96-02) Vario (6K5) - 1.9 TDI	90 ch	08.1996 > 12.2002
	110 ch	07.1997 > 12.2002
CORDOBA (02-09)(6L2) - 1.9 TDI	131 ch	10.2002 > 11.2009
IBIZA (93-99) (6K1) - 1.9 D	64 ch	04.1993 > 06.1999
IBIZA (93-99) (6K1) - 1.9 SDI	64 ch	08.1996 > 08.1999
	68 ch	08.1999 > 02.2002
IBIZA (93-99) (6K1) - 1.9 TD	75 ch	03.1993 > 08.1996
IBIZA (93-99) (6K1) - 1.9 TDI	90 ch	08.1996 > 02.2002
	110 ch	02.1997 > 02.2002
LEON (98-06) (1M1) - 1.9 SDI	68 ch	11.1999 > 06.2006
TOLEDO (91-99) (1L) - 1.9 D	64 ch	12.1995 > 03.1999
	68 ch	05.1991 > 03.1999
TOLEDO (91-99) (1L) - 1.9 TD	75 ch	05.1991 > 03.1999
TOLEDO (91-99) (1L) - 1.9 TDI	90 ch	08.1995 > 03.1999
	110 ch	11.1996 > 03.1999

SEAT		
TOLEDO (99-06) (1M2) - 1.4 16V	75 ch	01.2000 > 05.2002
TOLEDO (99-06) (1M2) - 2.3 V5	150 ch	10.1998 > 11.2000
TOLEDO (99-06) (1M2) - 2.3 V5 20V	170 ch	09.2000 > 11.2003
TOLEDO (99-06) (1M2) - 1.9 TDI	90 ch	03.1999 > 07.2004
	110 ch	10.1998 > 07.2004
	130 ch	05.2003 > 05.2006
ALHAMBRA VAN (7V8, 7V9) - TDI	110 ch	09.1997 > 02.2002
INCA (6K9) - 1.7 D	57 ch	09.1996 > 06.2003
INCA (6K9) - 1.9 D	64 ch	11.1995 > 06.2003
INCA (6K9) - 1.9 SDI	64 ch	11.1995 > 06.2003

SKODA		
OCTAVIA (96-10) (1U2) - 1.4 16V	75 ch	09.2000 > 12.2010
OCTAVIA (96-10) (1U2) - 1.9 SDI	68 ch	06.1997 > 12.2003
OCTAVIA (96-10) (1U2) - 1.9 TDI	90 ch	09.1996 > 03.2010
	110 ch	08.1997 > 01.2006
	130 ch	09.2002 > 09.2004
OCTAVIA (96-10) Combi (1U5) - 1.4 16V	75 ch	08.2000 > 12.2010
OCTAVIA (96-10) Combi (1U5) - 1.9 SDI	68 ch	07.1998 > 12.2003
OCTAVIA (96-10) Combi (1U5) - 1.9 TDI	90 ch	07.1998 > 03.2010
OCTAVIA (96-10) Combi (1U5) - 1.9 TDI 4x4	90 ch	**11.1999 > 09.2000**
OCTAVIA (96-10) Combi (1U5) - 1.9 TDI	110 ch	07.1998 > 01.2006
	130 ch	09.2002 > 09.2004
OCTAVIA I Fourgon/Break (1U5) - 1.9 D	68 ch	08.2000 > 12.2003
OCTAVIA I Fourgon/Break (1U5) - 1.9 TDI	90 ch	08.2000 > 03.2010

VW		
BORA (1J2) - 1.4 16V	75 ch	03.2000 > 05.2005
BORA (1J2) - 2.3 V5	150 ch	10.1998 > 10.2000
BORA (1J2) - 2.3 V5 4motion	150 ch	12.1998 > 10.2000
BORA (1J2) - 1.9 SDI	68 ch	10.1998 > 05.2005
BORA (1J2) - 1.9 TDI	90 ch	10.1998 > 05.2005
BORA (1J2) - 1.9 TDI 4motion	90 ch	11.1998 > 04.2002
BORA (1J2) - 1.9 TDI	110 ch	10.1998 > 06.2001
	130 ch	11.2000 > 05.2005
BORA (1J2) - 1.9 TDI 4motion	130 ch	11.2000 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 1.4 16V	75 ch	09.2001 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 2.3 V5	150 ch	05.1999 > 10.2000
BORA Break (1J6) - 2.3 V5 4motion	150 ch	05.1999 > 10.2000
BORA Break (1J6) - 1.9 TDI	90 ch	07.2004 > 05.2005
	110 ch	05.1999 > 06.2001
	130 ch	11.2000 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 1.9 TDI 4motion	130 ch	11.2000 > 05.2005
CADDY (79-96) (14) - 1.6 D	55 ch	08.1982 > 07.1992
CADDY (96-04) Break (9K9B) - 1.7 SDI	57 ch	07.1996 > 09.2000
CADDY (96-04) Break (9K9B) - 1.9 D	64 ch	11.1995 > 01.2004
CADDY (96-04) Break (9K9B) - 1.9 SDI	64 ch	11.1995 > 01.2004
CADDY (96-04) Break (9K9B) - 1.9 TDI	90 ch	10.1996 > 01.2004
CORRADO (53I) - 2.9 VR6	190 ch	08.1991 > 12.1995
GOLF (74-83) (17) - 1.5 D	50 ch	08.1976 > 07.1980

VW		
GOLF (74-83) (17) - 1.6 D	54 ch	08.1980 > 07.1983
GOLF (74-83) (17) - 1.6 TD	70 ch	03.1982 > 07.1983
GOLF (83-92) (19E, 1G1) - 1.6 D	54 ch	08.1983 > 10.1991
GOLF (83-92) (19E, 1G1) - 1.6 TD	60 ch	08.1989 > 10.1991
	70 ch	08.1983 > 10.1991
	80 ch	04.1989 > 10.1991
GOLF (91-99) (1H1) - 2.8 VR6	174 ch	01.1992 > 08.1997
GOLF (91-99) (1H1) - 2.9 VR6 Syncro	190 ch	10.1994 > 08.1997
GOLF (91-99) (1H1) - 1.9 SDI	64 ch	07.1995 > 08.1997
GOLF (91-99) (1H1) - 1.9 D	64 ch	11.1991 > 08.1997
GOLF (91-99) (1H1) - 1.9 TD, GTD	75 ch	11.1991 > 08.1997
GOLF (91-99) (1H1) - 1.9 TDI	90 ch	08.1993 > 12.1997
GOLF (91-99) (1H1) - 1.9 TDI Syncro	90 ch	08.1995 > 12.1997
GOLF (91-99) (1H1) - 1.9 TDI	110 ch	04.1996 > 08.1997
GOLF (91-99) Cabriolet (1E7) - 1.9 TDI	90 ch	08.1995 > 05.1998
	110 ch	07.1996 > 05.1998
GOLF (91-99) Break (1H5) - 2.9 VR6 Syncro	190 ch	10.1994 > 04.1999
GOLF (91-99) Break (1H5) - 1.9 SDI	64 ch	07.1995 > 04.1999
GOLF (91-99) Break (1H5) - 1.9 D	64 ch	07.1993 > 04.1999
GOLF (91-99) Break (1H5) - 1.9 TD	75 ch	07.1993 > 04.1999
GOLF (91-99) Break (1H5) - 1.9 TDI	90 ch	03.1994 > 04.1999
GOLF (91-99) Break (1H5) - 1.9 TDI Syncro	90 ch	07.1995 > 04.1999
GOLF (91-99) Break (1H5) - 1.9 TDI	110 ch	04.1996 > 04.1999
GOLF (97-05) (1J1) - 1.4 16V	75 ch	10.1997 > 05.2004
GOLF (97-05) (1J1) - 2.3 V5	150 ch	08.1997 > 10.2000
GOLF (97-05) (1J1) - 2.3 V5 4motion	150 ch	12.1998 > 10.2000
GOLF (97-05) (1J1) - 1.9 SDI	68 ch	08.1997 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 1.9 TDI	90 ch	10.1997 > 05.2004
GOLF (97-05) (1J1) - 1.9 TDI 4motion	90 ch	07.1998 > 04.2002
GOLF (97-05) (1J1) - 1.9 TDI	110 ch	08.1997 > 05.2004
	130 ch	11.2000 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 1.9 TDI 4motion	130 ch	11.2000 > 06.2005
GOLF (98-02) Cabriolet (1E7) - 1.9 TDI	90 ch	06.1998 > 06.2002
	110 ch	06.1998 > 06.2002
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.4 16V	75 ch	05.1999 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 2.3 V5	150 ch	05.1999 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 2.3 V5 4motion	150 ch	05.1999 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.9 SDI	68 ch	05.1999 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.9 TDI	90 ch	05.1999 > 05.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.9 TDI 4motion	90 ch	05.1999 > 04.2002
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.9 TDI	110 ch	05.1999 > 06.2001
	130 ch	11.2000 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.9 TDI 4motion	130 ch	11.2000 > 06.2006
JETTA (78-84) (A1, 16) - 1.6 D	54 ch	08.1980 > 02.1984
JETTA (78-84) (A1, 16) - 1.6 TD	70 ch	03.1982 > 02.1984
JETTA (84-92) (A2, 1G2) - 1.6 D	54 ch	01.1984 > 10.1991
JETTA (84-92) (A2, 1G2) - 1.6 TD	60 ch	01.1990 > 10.1991
	70 ch	01.1984 > 10.1991
	80 ch	04.1989 > 10.1991
NEW BEETLE (97-11) (9C1, 1C1) - 1.9 TDI	90 ch	01.1998 > 06.2004
PASSAT (88-96) (3A2, 35I) - 2.8 VR6	174 ch	06.1991 > 08.1996

VW		
PASSAT (88-96) (3A2, 35I) - 1.9 D	68 ch	05.1989 > 10.1993
PASSAT (88-96) (3A2, 35I) - 1.9 TD	75 ch	03.1991 > 08.1996
PASSAT (88-96) (3A2, 35I) - 1.9 TDI	90 ch	10.1993 > 08.1996
	110 ch	03.1996 > 08.1996
PASSAT (88-97) Variant (3A5, 35I) - 2.8 VR6	174 ch	06.1991 > 05.1997
PASSAT (88-97) Variant (3A5, 35I) - 2.9 VR6 Syncro	184 ch	01.1994 > 05.1997
PASSAT (88-97) Variant (3A5, 35I) - 1.9 D	68 ch	05.1989 > 10.1993
PASSAT (88-97) Variant (3A5, 35I) - 1.9 TD	75 ch	03.1991 > 05.1997
PASSAT (88-97) Variant (3A5, 35I) - 1.9 TDI	90 ch	10.1993 > 05.1997
	110 ch	03.1996 > 05.1997
PASSAT (96-00) (3B2) - 2.3 VR5	150 ch	10.1996 > 11.2000
PASSAT (96-00) (3B2) - 2.3 VR5 Syncro/4motion	150 ch	10.1997 > 11.2000
PASSAT (96-00) (3B2) - 1.9 TDI	90 ch	10.1996 > 11.2000
	110 ch	10.1996 > 11.2000
PASSAT (96-00) (3B2) - 1.9 TDI Syncro/4motion	110 ch	06.1997 > 08.2000
PASSAT (96-00) (3B2) - 1.9 TDI 4motion	115 ch	08.1999 > 11.2000
PASSAT (96-00) Variant (3B5) - 2.3 VR5	150 ch	06.1997 > 11.2000
PASSAT (96-00) Variant (3B5) - 2.3 VR5 Syncro/4motion	150 ch	10.1997 > 11.2000
PASSAT (96-00) Variant (3B5) - 1.9 TDI	90 ch	06.1997 > 11.2000
	110 ch	06.1997 > 11.2000
PASSAT (96-00) Variant (3B5) - 1.9 TDI Syncro/4motion	110 ch	06.1997 > 08.2000
PASSAT (96-00) Variant (3B5) - 1.9 TDI	115 ch	08.1998 > 11.2000
PASSAT (96-00) Variant (3B5) - 1.9 TDI 4motion	115 ch	08.1999 > 11.2000
FLIGHT 3 volumes (6KV2) - 57 1.7 SDI	57 ch	07.1997 > 09.2001
FLIGHT 3 volumes (6KV2) - 64 1,9 D	64 ch	01.1996 > 10.1996
FLIGHT 3 volumes (6KV2) - 64 1.9 SDI	64 ch	12.1995 > 08.1999
FLIGHT 3 volumes (6KV2) - 68 1.9 SDI	68 ch	08.1999 > 01.2002
FLIGHT 3 volumes (6KV2) - 90 1.9 TDI	90 ch	09.1996 > 09.2001
FLIGHT 3 volumes (6KV2) - 110 1.9 TDI	110 ch	06.1998 > 01.2002
POLO (97-02) Variant (6KV5) - 1.7 SDI	57 ch	08.1997 > 09.2001
POLO (97-02) Variant (6KV5) - 1.9 SDI	64 ch	06.1997 > 09.2001
	68 ch	08.1999 > 09.2001
POLO (97-02) Variant (6KV5) - 1.9 TDI	90 ch	05.1997 > 09.2001
	110 ch	06.1998 > 09.2001
POLO (02-09) (9N_) - 1.9 TDI	130 ch	11.2003 > 11.2009
SHARAN (95-10) (7M8, 7M9, 7M6) - 2.8 VR6	174 ch	09.1995 > 04.2000
SHARAN (95-10) (7M8, 7M9, 7M6) - 2.8 VR6 Syncro	174 ch	11.1996 > 04.2000
SHARAN (95-10) (7M8, 7M9, 7M6) - 1.9 TDI	90 ch	09.1995 > 03.2010
	110 ch	09.1996 > 04.2000
	130 ch	11.2002 > 03.2010
VENTO (92-99) (1H2) - 2.8 VR6	174 ch	01.1992 > 09.1998
VENTO (92-99) (1H2) - 1.9 SDI	64 ch	04.1997 > 09.1998
VENTO (92-99) (1H2) - 1.9 D	65 ch	11.1991 > 09.1998
VENTO (92-99) (1H2) - 1.9 TD	75 ch	11.1991 > 09.1998
VENTO (92-99) (1H2) - 1.9 TDI	90 ch	09.1993 > 09.1998
	110 ch	04.1996 > 09.1998
CADDY II Camionnette/Monospace (9K9A) - 1.7 SDI	57 ch	07.1996 > 09.2000
CADDY II Camionnette/Monospace (9K9A) - 1.9 D	64 ch	11.1995 > 01.2004
CADDY II Camionnette/Monospace (9K9A) - 1.9 SDI	64 ch	11.1995 > 01.2004
CADDY II Camionnette/Monospace (9K9A) - 1.9 TDI	90 ch	09.1996 > 01.2004
GOLF III Van (1H1) - 1.9 SDI	64 ch	08.1995 > 09.1997

VW		
GOLF III Van (1H1) - 1.9 D	75 ch	08.1991 > 07.1995
GOLF III Van (1H1) - 1.9 TDI	90 ch	08.1991 > 09.1997
GOLF IV Van (1J1) - 1.9 TDI	90 ch	05.2000 > 09.2002
	110 ch	10.1997 > 05.2004
GOLF IV Van (1J1) - 1.9 SDI	68 ch	11.1998 > 05.2004
GOLF Van III Variant (1H5) - 1.9	64 ch	08.1993 > 02.1999
GOLF Van III Variant (1H5) - 1.9 TDI	90 ch	08.1993 > 12.1999
	110 ch	05.1996 > 02.1999
GOLF VAN IV Variant (1J5) - 1.9 SDI	68 ch	05.1999 > 05.2006
GOLF VAN IV Variant (1J5) - 1.9 TDI	90 ch	05.1999 > 05.2006
	110 ch	05.1999 > 05.2006
PASSAT B3/B4 (315, 3A5) - 1.9 TD	75 ch	10.1993 > 12.1996
SHARAN VAN (7M_) - 2.8 VR6	174 ch	09.1996 > 04.2000
SHARAN VAN (7M_) - 1.9 TDI	110 ch	09.1996 > 05.2003
TRANSPORTER T4 Fourgon (70A, 70H, 7DA, 7DH) - 2.5	110 ch	11.1990 > 04.2003
	115 ch	08.1996 > 04.2003
TRANSPORTER T4 Fourgon (70A, 70H, 7DA, 7DH) - 2.8 VR6	140 ch	05.1996 > 05.2000
	204 ch	06.2000 > 04.2003
TRANSPORTER T4 Fourgon (70A, 70H, 7DA, 7DH) - 2.4 D	75 ch	08.1997 > 04.2003
	78 ch	07.1990 > 04.1998
TRANSPORTER T4 Fourgon (70A, 70H, 7DA, 7DH) - 2.4 D Syncro	78 ch	10.1992 > 09.1998
TRANSPORTER T4 Fourgon (70A, 70H, 7DA, 7DH) - 2.5 TDI	88 ch	12.1998 > 04.2003
	102 ch	09.1995 > 04.2003
TRANSPORTER / CARAVELLE T4 Autobus/Autocar (70B, 7 - 2.5	110 ch	09.1990 > 06.2003
	115 ch	08.1996 > 04.2003
TRANSPORTER / CARAVELLE T4 Autobus/Autocar (70B, 7 - 2.8 VR 6	140 ch	11.1995 > 04.2000
TRANSPORTER / CARAVELLE T4 Autobus/Autocar (70B, 7 - 2.8 VR6	204 ch	04.2000 > 04.2003
TRANSPORTER / CARAVELLE T4 Autobus/Autocar (70B, 7 - 2.4 D	75 ch	08.1997 > 04.2003
	78 ch	09.1990 > 04.1998
TRANSPORTER / CARAVELLE T4 Autobus/Autocar (70B, 7 - 2.4 D Syncro	78 ch	10.1992 > 09.1998
TRANSPORTER / CARAVELLE T4 Autobus/Autocar (70B, 7 - 2.5 TDI	88 ch	05.1998 > 04.2003
	102 ch	09.1995 > 04.2003
TRANSPORTER T4 Camion plate-forme/Châssis (70E, 70 - 2.5	110 ch	11.1990 > 04.2003
	115 ch	08.1996 > 04.2003
TRANSPORTER T4 Camion plate-forme/Châssis (70E, 70 - 2.4 D	75 ch	08.1997 > 04.2003
	78 ch	09.1990 > 04.1998
TRANSPORTER T4 Camion plate-forme/Châssis (70E, 70 - 2.4 D Syncro	78 ch	10.1992 > 09.1998
TRANSPORTER T4 Camion plate-forme/Châssis (70E, 70 - 2.5 TDI	88 ch	05.1998 > 04.2003
	102 ch	09.1995 > 04.2003