




## ALTERNATEUR VW LUPO

 Echange Standard

Code Carcasse : 08

FADAAL

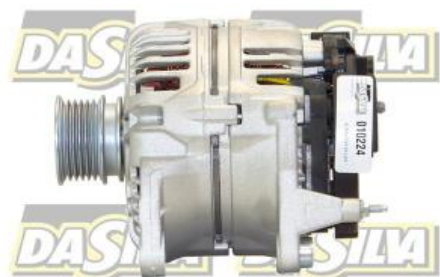
 3599771222768




## DONNEES TECHNIQUES

Courant de charge de l'alternateur (A)	<b>70 A</b>
Fiche	<b>PLUG650</b>
Poulies	<b>avec poulie à gorge</b>
Info complémentaire	<b>avec régulateur intégré</b>
Nombre de gorges	<b>6</b>
Nombre de taraudages	<b>2</b>
Nombre de trous de fixation	<b>4</b>
Pince	<b>M8 B+</b>
Voltage [V]	<b>12 V</b>

## 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.

<b>AUDI</b>		
A2 (99-05) (8Z0) - 1.4	75 ch	02.2000 > 08.2005
A2 (99-05) (8Z0) - 1.2 TDI	61 ch	03.2001 > 08.2005
A3 (96-03) (8L1) - 1.6	101 ch	09.1996 > 05.2003
	102 ch	08.2000 > 05.2003
A3 (96-03) (8L1) - 1.8	125 ch	09.1996 > 05.2003
A3 (96-03) (8L1) - 1.8 T	150 ch	12.1996 > 05.2003
A3 (96-03) (8L1) - 1.8 T quattro	150 ch	12.1996 > 05.2003
A3 (96-03) (8L1) - 1.8 T	180 ch	12.1998 > 05.2003
A3 (96-03) (8L1) - 1.8 T quattro	180 ch	10.1998 > 05.2003
A3 (96-03) (8L1) - S3 quattro	210 ch	03.1999 > 04.2002
	224 ch	10.2001 > 05.2003
A3 (96-03) (8L1) - 1.9 TDI	90 ch	09.1996 > 07.2001
	110 ch	08.1997 > 07.2001
A3 (03-12) (8P1) - 1.6 FSI	115 ch	08.2003 > 09.2007
A3 (03-12) (8P1) - 2.0 FSI	150 ch	05.2003 > 06.2008
A3 (03-12) (8P1) - 3.2 V6 quattro	250 ch	07.2003 > 05.2009
A3 (04-12) Sportback (8PA) - 1.6 FSI	115 ch	09.2004 > 09.2007
A3 (04-12) Sportback (8PA) - 2.0 FSI	150 ch	09.2004 > 06.2008
A3 (04-12) Sportback (8PA) - 3.2 V6 quattro	250 ch	09.2004 > 05.2009
A4 (94-01) (8D2, B5) - 1.9 TDI	75 ch	12.1995 > 11.2000
	90 ch	01.1995 > 11.2000
	110 ch	10.1995 > 11.2000
A4 (94-01) (8D2, B5) - 1.9 TDI quattro	110 ch	07.1996 > 01.2000
	116 ch	03.2000 > 11.2000
A4 (94-01) Avant (8D5, B5) - 1.9 TDI	90 ch	02.1996 > 09.2001
	110 ch	02.1996 > 09.2001
A4 (94-01) Avant (8D5, B5) - 1.9 TDI quattro	110 ch	09.1996 > 09.2001
A4 (94-01) Avant (8D5, B5) - 1.9 TDI	115 ch	03.2000 > 09.2001
A4 (94-01) Avant (8D5, B5) - 1.9 Hybrid	90 ch	03.1998 > 06.2000
TT (98-06) (8N3) - 1.8 T	150 ch	09.2002 > 06.2006
	163 ch	09.2005 > 06.2006
	180 ch	10.1998 > 06.2006
TT (98-06) (8N3) - 1.8 T quattro	180 ch	10.1998 > 06.2006
TT (98-06) (8N3) - 1.8 T	190 ch	09.2005 > 06.2006
TT (98-06) (8N3) - 1.8 T quattro	190 ch	09.2005 > 06.2006
	224 ch	10.1998 > 06.2006
	245 ch	03.2005 > 06.2006
TT (98-06) (8N3) - 3.2 VR6 quattro	250 ch	07.2003 > 06.2006
TT (98-06) Roadster (8N9) - 1.8 T	150 ch	01.2001 > 06.2006
	163 ch	09.2005 > 06.2006
	180 ch	10.1999 > 06.2006
TT (98-06) Roadster (8N9) - 1.8 T quattro	180 ch	02.2000 > 06.2006
TT (98-06) Roadster (8N9) - 1.8 T	190 ch	09.2005 > 06.2006
TT (98-06) Roadster (8N9) - 1.8 T quattro	190 ch	09.2005 > 06.2006
	224 ch	10.1999 > 06.2006
TT (98-06) Roadster (8N9) - 3.2 VR6 quattro	250 ch	07.2003 > 06.2006

<b>SEAT</b>		
ALHAMBRA (96-10) (7V8, 7V9, 7M) - 1.8 T 20V	150 ch	10.1997 > 03.2010
ALHAMBRA (96-10) (7V8, 7V9, 7M) - 1.9 TDI	90 ch	04.1996 > 03.2010
	110 ch	08.1996 > 06.2000

<b>SEAT</b>		
	115 ch	06.2000 > 03.2010
ALHAMBRA (96-10) (7V8, 7V9, 7M) - 1.9 TDI 4motion	115 ch	06.2000 > 03.2010
ALHAMBRA (96-10) (7V8, 7V9, 7M) - 1.9 TDI	131 ch	11.2002 > 11.2008
ALTEA (5P1) - 1.6	102 ch	03.2004 > 03.2010
ALTEA (5P1) - 2.0 FSI	150 ch	05.2004 > 03.2009
ALTEA (5P1) - 2.0 TFSI	200 ch	04.2006 > 05.2009
ALTEA XL (5P5, 5P8) - 1.4 16V	86 ch	10.2006 > 06.2013
ALTEA XL (5P5, 5P8) - 1.6	102 ch	10.2006 > 11.2010
ALTEA XL (5P5, 5P8) - 2.0 FSI	150 ch	10.2006 > 03.2009
AROSA (6H) - 1.0	50 ch	10.1998 > 01.2001
	50 ch	05.1997 > 06.2004
AROSA (6H) - 1.4	60 ch	05.1997 > 06.2004
AROSA (6H) - 1.4 16V	100 ch	01.2000 > 06.2004
AROSA (6H) - 1.4 TDI	75 ch	01.2000 > 06.2004
AROSA (6H) - 1.7 SDI	60 ch	08.1997 > 06.2004
CORDOBA (93-99) (6K2/C2) - 1.0 i	50 ch	09.1996 > 10.2002
CORDOBA (93-99) (6K2/C2) - 1.4 i	60 ch	06.1994 > 10.2002
CORDOBA (93-99) (6K2/C2) - 1.4 16V	75 ch	05.2000 > 10.2002
CORDOBA (93-99) (6K2/C2) - 1.4 i 16V	101 ch	09.1996 > 10.2002
CORDOBA (93-99) (6K2/C2) - 1.6 i	75 ch	02.1993 > 10.2002
CORDOBA (93-99) (6K2/C2) - 1.8 T 20V Cupra	156 ch	07.2000 > 10.2002
CORDOBA (93-99) (6K2/C2) - 1.9 TDI	90 ch	08.1996 > 10.2002
CORDOBA (96-02) Vario (6K5) - 1.4 i	60 ch	09.1996 > 12.2002
CORDOBA (96-02) Vario (6K5) - 1.4 16V	75 ch	06.1999 > 12.2002
CORDOBA (96-02) Vario (6K5) - 1.4	101 ch	02.2000 > 07.2000
CORDOBA (96-02) Vario (6K5) - 1.6 i	75 ch	09.1996 > 12.2002
CORDOBA (96-02) Vario (6K5) - 1.9 TDI	90 ch	08.1996 > 12.2002
CORDOBA (02-09)(6L2) - 1.4 16V	75 ch	09.2002 > 12.2007
	86 ch	05.2006 > 11.2009
	100 ch	10.2002 > 11.2009
CORDOBA (02-09)(6L2) - 1.6	101 ch	04.2003 > 11.2009
CORDOBA (02-09)(6L2) - 2.0	115 ch	09.2002 > 11.2009
CORDOBA (02-09)(6L2) - 1.4 TDI	70 ch	05.2005 > 11.2009
	75 ch	10.2002 > 12.2005
	80 ch	06.2005 > 11.2009
CORDOBA (02-09)(6L2) - 1.9 SDI	64 ch	09.2002 > 11.2009
CORDOBA (02-09)(6L2) - 1.9 TDI	100 ch	09.2002 > 11.2009
	131 ch	10.2002 > 11.2009
IBIZA (93-99) (6K1) - 1.0 i	50 ch	09.1996 > 02.2002
IBIZA (93-99) (6K1) - 1.0 16V	69 ch	10.1999 > 05.2002
IBIZA (93-99) (6K1) - 1.4 i	60 ch	09.1993 > 02.2002
IBIZA (93-99) (6K1) - 1.4 16V	75 ch	05.2000 > 02.2002
IBIZA (93-99) (6K1) - 1.4 i 16V	101 ch	06.1997 > 02.2002
IBIZA (93-99) (6K1) - 1.6 i	75 ch	03.1993 > 02.2002
IBIZA (93-99) (6K1) - 1.8 T 20V Cupra	156 ch	07.2000 > 02.2002
IBIZA (93-99) (6K1) - 1.9 TDI	90 ch	08.1996 > 02.2002
IBIZA (02-08) (6L1) - 1.4 16V	75 ch	02.2002 > 12.2007
	86 ch	05.2006 > 11.2009
	100 ch	02.2002 > 11.2009
IBIZA (02-08) (6L1) - 1.6	101 ch	02.2003 > 11.2009
IBIZA (02-08) (6L1) - 1.6 16V	105 ch	11.2006 > 11.2009

<b>SEAT</b>		
IBIZA (02-08) (6L1) - 1.8 T FR	150 ch	12.2003 > 05.2008
IBIZA (02-08) (6L1) - 1.8 T Cupra R	180 ch	01.2004 > 02.2008
IBIZA (02-08) (6L1) - 2.0	116 ch	04.2002 > 11.2009
IBIZA (02-08) (6L1) - 1.4 TDI	70 ch	05.2005 > 11.2009
	75 ch	05.2002 > 12.2005
	80 ch	06.2005 > 11.2009
IBIZA (02-08) (6L1) - 1.9 SDI	64 ch	02.2002 > 12.2005
IBIZA (02-08) (6L1) - 1.9 TDI	100 ch	02.2002 > 11.2009
	131 ch	02.2002 > 11.2009
IBIZA (02-08) (6L1) - 1.9 TDI Cupra R	160 ch	03.2004 > 02.2008
IBIZA (08-17) (6J5, 6P5) - 1.4	85 ch	03.2008 > 05.2015
IBIZA (08-17) (6J5, 6P5) - 1.4 TDI	80 ch	07.2008 > 06.2010
IBIZA (08-17) (6J5, 6P5) - 1.9 TDI	90 ch	07.2008 > 06.2010
	105 ch	03.2008 > 06.2010
IBIZA (08-17) SportCoupe (6J1, 6P1) - 1.4	85 ch	07.2008 > 05.2015
IBIZA (08-17) SportCoupe (6J1, 6P1) - 1.4 TDI	80 ch	07.2008 > 06.2010
IBIZA (08-17) SportCoupe (6J1, 6P1) - 1.9 TDI	90 ch	06.2008 > 06.2010
	105 ch	07.2008 > 06.2010
IBIZA (08-17) Break (6J8, 6P8) - 1.4	85 ch	03.2010 > 05.2015
LEON (98-06) (1M1) - 1.4 16V	75 ch	11.1999 > 06.2006
LEON (98-06) (1M1) - 1.6	100 ch	11.1999 > 06.2006
	102 ch	10.2005 > 06.2006
LEON (98-06) (1M1) - 1.6 16 V	105 ch	09.2000 > 06.2006
LEON (98-06) (1M1) - 1.8 20V	125 ch	11.1999 > 06.2006
LEON (98-06) (1M1) - 1.8 20V T	180 ch	11.1999 > 06.2006
LEON (98-06) (1M1) - 1.8 20V T 4	180 ch	11.1999 > 06.2006
LEON (98-06) (1M1) - 1.8 T Cupra R	209 ch	02.2002 > 06.2006
	225 ch	07.2003 > 06.2006
LEON (98-06) (1M1) - 2.8	204 ch	05.2002 > 06.2004
LEON (98-06) (1M1) - 2.8 Cupra 4	204 ch	02.2001 > 06.2006
LEON (98-06) (1M1) - 1.9 SDI	68 ch	11.1999 > 06.2006
LEON (98-06) (1M1) - 1.9 TDI	90 ch	11.1999 > 06.2006
	100 ch	10.2005 > 06.2006
	110 ch	11.1999 > 06.2006
	130 ch	05.2003 > 06.2006
	150 ch	09.2000 > 06.2006
LEON (98-06) (1M1) - 1.9 TDI Syncro	150 ch	05.2002 > 06.2006
LEON (05-12) (1P1) - 2.0 FSI	150 ch	07.2005 > 05.2010
LEON (05-12) (1P1) - 2.0 TFSI	185 ch	09.2005 > 05.2006
	200 ch	05.2005 > 03.2009
LEON (05-12) (1P1) - 1.9 TDI	105 ch	07.2005 > 12.2010
TOLEDO (99-06) (1M2) - 1.4 16V	75 ch	01.2000 > 05.2002
TOLEDO (99-06) (1M2) - 1.6	100 ch	10.1998 > 07.2004
TOLEDO (99-06) (1M2) - 1.6 16V	105 ch	06.2000 > 05.2006
TOLEDO (99-06) (1M2) - 1.8 20V	125 ch	10.1998 > 07.2004
TOLEDO (99-06) (1M2) - 1.8 20VT	180 ch	09.2000 > 07.2004
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
	130 ch	05.2003 > 05.2006
TOLEDO (04-09) (5P2) - 1.6	102 ch	10.2004 > 05.2009

<b>SEAT</b>		
TOLEDO (04-09) (5P2) - 2.0 FSI	150 ch	10.2004 > 05.2009
TOLEDO (04-09) (5P2) - 2.0 TFSI	200 ch	11.2005 > 05.2009
TOLEDO (04-09) (5P2) - 2.0 TDI	136 ch	09.2004 > 05.2009
ALHAMBRA VAN (7V8, 7V9) - 2.0	116 ch	03.1996 > 03.2010
ALHAMBRA VAN (7V8, 7V9) - TDI	90 ch	03.1996 > 03.2010
	110 ch	09.1997 > 02.2002
	116 ch	06.2000 > 03.2010
ALHAMBRA VAN (7V8, 7V9) - 1.9 TDI 4motion	116 ch	06.2002 > 05.2008
ALHAMBRA VAN (7V8, 7V9) - 1.9 TDI	131 ch	11.2002 > 11.2008
INCA (6K9) - 1.4 i	60 ch	11.1995 > 06.2003
INCA (6K9) - 1.4 16V	75 ch	04.2000 > 06.2003
INCA (6K9) - 1.6 i	75 ch	06.1997 > 09.2000
INCA (6K9) - 1.9 SDI	64 ch	11.1995 > 06.2003

<b>SKODA</b>		
FABIA (99-07) (6Y2) - 1.4	60 ch	08.2000 > 08.2002
FABIA (99-07) (6Y2) - 1.4 16V	75 ch	12.1999 > 03.2008
	100 ch	12.1999 > 03.2008
FABIA (99-07) (6Y2) - 2.0	116 ch	12.1999 > 03.2008
FABIA (99-07) (6Y2) - 1.4 TDI	70 ch	10.2005 > 03.2008
	75 ch	04.2003 > 03.2008
	80 ch	10.2005 > 03.2008
FABIA (99-07) (6Y2) - 1.9 SDI	64 ch	12.1999 > 03.2008
FABIA (99-07) (6Y2) - 1.9 TDI	100 ch	01.2000 > 03.2008
FABIA (99-07) (6Y2) - 1.9 TDI RS	130 ch	06.2003 > 03.2008
FABIA (99-07) 3 volumes (6Y3) - 1.4	60 ch	04.2000 > 08.2002
	68 ch	07.2001 > 05.2003
FABIA (99-07) 3 volumes (6Y3) - 1.4 16V	75 ch	10.1999 > 12.2007
	80 ch	04.2006 > 12.2007
	100 ch	12.1999 > 12.2007
FABIA (99-07) 3 volumes (6Y3) - 2.0	116 ch	12.1999 > 12.2007
FABIA (99-07) 3 volumes (6Y3) - 1.4 TDI	70 ch	10.2005 > 12.2007
	75 ch	04.2003 > 12.2007
	80 ch	10.2005 > 12.2007
FABIA (99-07) 3 volumes (6Y3) - 1.9 SDI	64 ch	11.1999 > 12.2007
FABIA (99-07) 3 volumes (6Y3) - 1.9 TDI	100 ch	01.2000 > 12.2007
FABIA (99-07) Combi (6Y5) - 1.4	60 ch	04.2000 > 03.2003
	68 ch	04.2000 > 05.2003
FABIA (99-07) Combi (6Y5) - 1.4 16V	75 ch	05.2000 > 12.2007
	80 ch	04.2006 > 12.2007
	100 ch	04.2000 > 12.2007
FABIA (99-07) Combi (6Y5) - 2.0	116 ch	04.2000 > 12.2007
FABIA (99-07) Combi (6Y5) - 1.4 TDI	70 ch	10.2005 > 12.2007
	75 ch	04.2003 > 12.2007
	80 ch	10.2005 > 12.2007
FABIA (99-07) Combi (6Y5) - 1.9 SDI	64 ch	04.2000 > 12.2007
FABIA (99-07) Combi (6Y5) - 1.9 TDI	100 ch	04.2000 > 12.2007
FABIA (2007-) - 1.2 12V	60 ch	11.2011 > 12.2014
FABIA (2007-) - 1.4	86 ch	01.2007 > 12.2014
FABIA (2007-) - 1.4 TDI	70 ch	02.2007 > 03.2010
	80 ch	01.2007 > 03.2010

<b>SKODA</b>		
FABIA (2007-) - 1.9 TDI	105 ch	04.2007 > 03.2010
FABIA (2007-) Break - 1.2 12V	60 ch	11.2011 > 12.2014
FABIA (2007-) Break - 1.4	86 ch	10.2007 > 12.2014
FABIA (2007-) Break - 1.4 TDI	70 ch	10.2007 > 03.2010
	80 ch	10.2007 > 03.2010
FABIA (2007-) Break - 1.9 TDI	105 ch	10.2007 > 03.2010
OCTAVIA (96-10) (1U2) - 1.4	60 ch	04.1999 > 03.2001
OCTAVIA (96-10) (1U2) - 1.4 16V	75 ch	09.2000 > 12.2010
OCTAVIA (96-10) (1U2) - 1.6	75 ch	09.1996 > 09.2004
	101 ch	02.1997 > 12.2007
	102 ch	11.2000 > 12.2010
OCTAVIA (96-10) (1U2) - 1.8	125 ch	09.1996 > 07.2000
OCTAVIA (96-10) (1U2) - 1.8 T	150 ch	08.1997 > 12.2010
OCTAVIA (96-10) (1U2) - 1.8 T 4x4	150 ch	05.2001 > 05.2006
OCTAVIA (96-10) (1U2) - RS 1.8 T	180 ch	05.2001 > 01.2006
OCTAVIA (96-10) (1U2) - 2.0	116 ch	04.1999 > 05.2007
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
	100 ch	10.2005 > 12.2010
	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) - 1.6	75 ch	07.1998 > 09.2004
	101 ch	07.1998 > 12.2007
	102 ch	09.2000 > 12.2010
OCTAVIA (96-10) Combi (1U5) - 1.8 20V	125 ch	07.1998 > 07.2000
OCTAVIA (96-10) Combi (1U5) - 1.8 T	150 ch	07.1998 > 12.2010
OCTAVIA (96-10) Combi (1U5) - 1.8 T 4x4	150 ch	05.2001 > 05.2006
OCTAVIA (96-10) Combi (1U5) - RS 1.8 T	180 ch	08.2002 > 01.2006
OCTAVIA (96-10) Combi (1U5) - 2.0	116 ch	04.1999 > 05.2007
OCTAVIA (96-10) Combi (1U5) - 2.0 4x4	116 ch	08.2000 > 09.2004
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 > 02.2006
OCTAVIA (96-10) Combi (1U5) - 1.9 TDI	100 ch	08.2000 > 12.2010
OCTAVIA (96-10) Combi (1U5) - 1.9 TDI 4x4	100 ch	09.2000 > 01.2006
OCTAVIA (96-10) Combi (1U5) - 1.9 TDI	110 ch	07.1998 > 01.2006
	130 ch	09.2002 > 09.2004
OCTAVIA (04-13) (1Z3) - 1.4	75 ch	05.2004 > 05.2006
OCTAVIA (04-13) (1Z3) - 1.6 FSI	115 ch	02.2004 > 10.2008
OCTAVIA (04-13) (1Z3) - 2.0 FSI	150 ch	11.2004 > 10.2008
OCTAVIA (04-13) (1Z3) - 1.9 TDI	105 ch	06.2004 > 12.2010
OCTAVIA (04-13) Combi (1Z5) - 1.6 FSI	115 ch	02.2004 > 10.2008
OCTAVIA (04-13) Combi (1Z5) - 2.0 FSI	150 ch	11.2004 > 10.2008
OCTAVIA (04-13) Combi (1Z5) - 1.9 TDI	105 ch	09.2004 > 12.2010
OCTAVIA (04-13) Combi (1Z5) - 1.9 TDI 4x4	105 ch	11.2004 > 12.2010
ROOMSTER (5J) - 1.4	86 ch	09.2006 > 05.2015
ROOMSTER (5J) - 1.4 LPG	86 ch	03.2010 > 05.2015
ROOMSTER (5J) - 1.4 TDI	70 ch	07.2006 > 03.2010
	80 ch	09.2006 > 03.2010
ROOMSTER (5J) - 1.9 TDI	101 ch	03.2006 > 05.2006

<b>SKODA</b>		
	105 ch	09.2006 > 03.2010
FABIA I Praktik (6Y5) - 1.4	75 ch	05.2004 > 12.2007
	68 ch	07.2001 > 05.2003
FABIA I Praktik (6Y5) - 1.4 TDI	70 ch	10.2005 > 12.2007
	75 ch	08.2004 > 10.2005
FABIA I Praktik (6Y5) - 1.9 SDI	64 ch	07.2001 > 12.2007
FABIA I Praktik (6Y5) - 1.9 TDI	101 ch	01.2000 > 12.2007
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
ROOMSTER Praktik (5J) - 1.4 TDI	70 ch	03.2007 > 03.2010
	80 ch	03.2007 > 03.2010

<b>VW</b>		
BORA (1J2) - 1.4 16V	75 ch	03.2000 > 05.2005
BORA (1J2) - 1.6	101 ch	10.1998 > 05.2005
	102 ch	08.2000 > 05.2005
BORA (1J2) - 1.6 16V	105 ch	05.2000 > 05.2005
BORA (1J2) - 1.8 T	150 ch	05.2000 > 05.2005
	180 ch	03.2002 > 05.2005
BORA (1J2) - 2.0	115 ch	10.1998 > 12.2013
BORA (1J2) - 2.0 4motion	115 ch	04.2000 > 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) - 2.3 V5	170 ch	10.2000 > 05.2005
BORA (1J2) - 2.3 V5 4motion	170 ch	10.2000 > 05.2005
BORA (1J2) - 2.8 V6 4motion	204 ch	03.1999 > 05.2005
BORA (1J2) - 1.9 SDI	68 ch	<b>11.1998 &gt; 05.2005</b>
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	101 ch	09.2000 > 05.2005
BORA (1J2) - 1.9 TDI 4motion	101 ch	09.2000 > 05.2005
BORA (1J2) - 1.9 TDI	110 ch	10.1998 > 06.2001
	115 ch	12.1998 > 01.2002
BORA (1J2) - 1.9 TDI 4motion	115 ch	02.1999 > 06.2001
BORA (1J2) - 1.9 TDI	130 ch	11.2000 > 05.2005
BORA (1J2) - 1.9 TDI 4motion	130 ch	11.2000 > 05.2005
BORA (1J2) - 1.9 TDI	150 ch	05.2000 > 05.2005
BORA (1J2) - 1.9 TDI 4motion	150 ch	05.2000 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 1.4 16V	75 ch	09.2001 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 1.6	100 ch	05.1999 > 05.2005
	102 ch	08.2000 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 1.6 16V	105 ch	02.2000 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 1.8 T	150 ch	05.2000 > 05.2005
	180 ch	05.2002 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 2.0	115 ch	05.1999 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 2.0 4motion	115 ch	04.2000 > 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) - 2.3 V5	170 ch	10.2000 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 2.3 V5 4motion	170 ch	10.2000 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 2.8 V6 4motion	204 ch	05.1999 > 05.2005

<b>VW</b>		
BORA Break (1J6) - 1.9 TDI	90 ch	07.2004 > 05.2005
	101 ch	09.2000 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 1.9 TDI 4motion	101 ch	09.2000 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 1.9 TDI	110 ch	05.1999 > 06.2001
	115 ch	05.1999 > 06.2001
BORA Break (1J6) - 1.9 TDI 4motion	115 ch	05.1999 > 06.2001
BORA Break (1J6) - 1.9 TDI	130 ch	11.2000 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 1.9 TDI 4motion	130 ch	11.2000 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 1.9 TDI	150 ch	05.2001 > 05.2005
BORA Break (1J6) - 1.9 TDI 4motion	150 ch	05.2001 > 05.2005
CADDY (96-04) Break (9K9B) - 1.4 16V	75 ch	08.2000 > 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
EOS (1F7, 1F8) - 1.6 FSI	115 ch	06.2006 > 05.2008
FOX (5Z1, 5Z3) - 1.4	75 ch	04.2005 > 12.2009
FOX (5Z1, 5Z3) - 1.4 TDI	70 ch	04.2005 > 12.2009
GOLF (91-99) (1H1) - 1.6	75 ch	09.1992 > 08.1997
GOLF (97-05) (1J1) - 1.4 16V	75 ch	10.1997 > 05.2004
GOLF (97-05) (1J1) - 1.6	100 ch	08.1997 > 05.2004
	102 ch	08.2000 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 1.6 16V	105 ch	02.2000 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 1.8	125 ch	08.1997 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 1.8 4motion	125 ch	05.1998 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 1.8 T	150 ch	08.1997 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 1.8 T GTI	180 ch	08.2001 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 2.0	115 ch	07.1998 > 05.2004
GOLF (97-05) (1J1) - 2.0 4motion	115 ch	10.2000 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 2.0 BiFuel	116 ch	05.2002 > 05.2003
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) - 2.3 V5	170 ch	10.2000 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 2.3 V5 4motion	170 ch	10.2000 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 2.8 VR6 4motion	204 ch	03.1999 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 3.2 R32 4motion	241 ch	09.2002 > 06.2005
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	101 ch	09.2000 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 1.9 TDI 4motion	101 ch	09.2000 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 1.9 TDI	110 ch	08.1997 > 05.2004
	115 ch	12.1998 > 06.2001
GOLF (97-05) (1J1) - 1.9 TDI 4motion	115 ch	09.1999 > 06.2001
GOLF (97-05) (1J1) - 1.9 TDI	130 ch	11.2000 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 1.9 TDI 4motion	130 ch	11.2000 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 1.9 TDI	150 ch	05.2000 > 06.2005
GOLF (97-05) (1J1) - 1.9 TDI 4motion	150 ch	02.2000 > 06.2005
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.4 16V	75 ch	05.1999 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.6	101 ch	05.1999 > 04.2002
	102 ch	08.2000 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.6 16V	105 ch	02.2000 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.8 4motion	125 ch	05.1999 > 06.2006

<b>VW</b>		
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.8 T	150 ch	05.2000 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 2.0	115 ch	05.1999 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 2.0 4motion	115 ch	10.2000 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 2.0 Bi-Fuel	116 ch	02.2002 > 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) - 2.3 V5	170 ch	10.2000 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 2.3 V5 4motion	170 ch	10.2000 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 2.8 V6 4motion	204 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	101 ch	09.2000 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.9 TDI 4motion	101 ch	09.2000 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.9 TDI	110 ch	05.1999 > 06.2001
	115 ch	08.1999 > 06.2001
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.9 TDI 4motion	115 ch	12.1999 > 04.2001
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.9 TDI	130 ch	11.2000 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.9 TDI 4motion	130 ch	11.2000 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.9 TDI	150 ch	06.2001 > 06.2006
GOLF (99-05) Break (1J5) - 1.9 TDI 4motion	150 ch	05.2002 > 06.2005
GOLF (03-09) (1K1) - 1.4 16V	80 ch	05.2006 > 11.2008
GOLF (03-09) (1K1) - 1.4 TSI	122 ch	05.2007 > 11.2008
GOLF (03-09) (1K1) - 1.6	102 ch	01.2004 > 11.2008
GOLF (03-09) (1K1) - 1.6 FSI	115 ch	10.2003 > 07.2008
GOLF (03-09) (1K1) - 2.0 FSI	150 ch	01.2004 > 11.2008
GOLF (03-09) (1K1) - 2.0 FSI 4motion	150 ch	08.2004 > 11.2008
GOLF (03-09) (1K1) - 2.0 GTI	200 ch	10.2004 > 02.2009
GOLF (07-08) Break (1K5) - 1.4	80 ch	06.2007 > 07.2009
GOLF (07-08) Break (1K5) - 1.4 TSI	122 ch	06.2007 > 07.2009
	140 ch	06.2007 > 07.2009
	170 ch	06.2007 > 07.2009
GOLF PLUS (5M1, 521) - 1.4 16V	75 ch	01.2005 > 11.2006
GOLF PLUS (5M1, 521) - 1.4 FSI	90 ch	07.2005 > 11.2006
GOLF PLUS (5M1, 521) - 1.4 TSI	140 ch	05.2006 > 06.2008
	170 ch	05.2006 > 06.2008
GOLF PLUS (5M1, 521) - 1.6 FSI	115 ch	12.2004 > 05.2008
GOLF PLUS (5M1, 521) - 2.0 FSI	150 ch	05.2005 > 06.2008
GOLF PLUS (5M1, 521) - 1.9 TDI	105 ch	01.2005 > 01.2009
JETTA (05-10) (A5, 1K2) - 1.4 TSI	122 ch	05.2007 > 10.2010
JETTA (05-10) (A5, 1K2) - 1.6	102 ch	09.2004 > 10.2010
JETTA (05-10) (A5, 1K2) - 1.6 FSI	115 ch	09.2005 > 10.2010
JETTA (05-10) (A5, 1K2) - 2.0 TFSI	200 ch	10.2005 > 10.2010
LUPO - 1.0	50 ch	10.1998 > 05.2000
	50 ch	09.1998 > 07.2005
LUPO - 1.4	60 ch	10.2000 > 07.2005
LUPO - 1.4 16V	75 ch	09.1998 > 07.2005
	100 ch	08.1999 > 07.2005
LUPO - 1.4 FSI	105 ch	02.2001 > 07.2005
LUPO - 1.6 GTI	125 ch	09.2000 > 07.2005
LUPO - 1.4 TDI	75 ch	01.1999 > 07.2005

<b>VW</b>		
LUPO - 1.7 SDI	60 ch	09.1998 > 07.2005
NEW BEETLE (97-11) (9C1, 1C1) - 1.4	75 ch	11.2001 > 09.2010
NEW BEETLE (97-11) (9C1, 1C1) - 1.6	100 ch	10.1999 > 09.2000
	102 ch	06.2000 > 09.2010
NEW BEETLE (97-11) (9C1, 1C1) - 1.8 T	150 ch	10.1999 > 09.2010
	180 ch	11.2001 > 06.2005
NEW BEETLE (97-11) (9C1, 1C1) - 2.0	115 ch	01.1998 > 09.2010
NEW BEETLE (97-11) (9C1, 1C1) - 2.3 V5	170 ch	10.2000 > 09.2010
NEW BEETLE (97-11) (9C1, 1C1) - 3.2 RSI 4motion	224 ch	04.2000 > 05.2001
NEW BEETLE (97-11) (9C1, 1C1) - 1.9 TDI	90 ch	01.1998 > 06.2004
	101 ch	02.2001 > 09.2010
	105 ch	07.2005 > 09.2010
NEW BEETLE Cabriolet (1Y7) - 1.4	75 ch	01.2003 > 09.2010
NEW BEETLE Cabriolet (1Y7) - 1.6	102 ch	01.2003 > 09.2010
NEW BEETLE Cabriolet (1Y7) - 1.8 T	150 ch	01.2003 > 09.2010
NEW BEETLE Cabriolet (1Y7) - 2.0	115 ch	09.2002 > 10.2010
NEW BEETLE Cabriolet (1Y7) - 1.9 TDI	100 ch	06.2003 > 07.2005
	105 ch	07.2005 > 09.2010
PASSAT (96-00) (3B2) - 1.9 TDI	90 ch	10.1996 > 11.2000
	110 ch	10.1996 > 11.2000
	115 ch	08.1998 > 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 (05-10) (3C2) - 1.6	102 ch	05.2005 > 07.2010
PASSAT (10-17) Variant (365) - 1.6	102 ch	08.2005 > 11.2010
PASSAT (10-17) Variant (365) - 1.6 FSI	115 ch	08.2005 > 06.2008
POLO (94-99) (6N1) - 50 1.0	50 ch	09.1996 > 10.1999
POLO (94-99) (6N1) - 55 1.4	55 ch	08.1995 > 10.1999
POLO (94-99) (6N1) - 60 1.4	60 ch	07.1995 > 10.1999
POLO (94-99) (6N1) - 100 1.4 16V	100 ch	04.1996 > 10.1999
POLO (94-99) (6N1) - 75 1.6	75 ch	10.1994 > 10.1999
FLIGHT 3 volumes (6KV2) - 60 1.4	60 ch	12.1995 > 09.2001
FLIGHT 3 volumes (6KV2) - 75 1.4 16V	75 ch	10.1999 > 09.2001
FLIGHT 3 volumes (6KV2) - 100 1.6	100 ch	12.1995 > 09.2001
FLIGHT 3 volumes (6KV2) - 75 1.6	75 ch	11.1995 > 09.2001
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) - 1.4	54 ch	01.1998 > 08.1999
	60 ch	05.1997 > 09.2001
POLO (97-02) Variant (6KV5) - 1.4 16V	75 ch	10.1999 > 09.2001
POLO (97-02) Variant (6KV5) - 1.6	75 ch	05.1997 > 09.2001
	101 ch	05.1997 > 09.2001
POLO (97-02) Variant (6KV5) - 1.9 SDI	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 (99-02) (6N2) - 1.0	50 ch	10.1999 > 09.2001
POLO (99-02) (6N2) - 1.4	54 ch	10.1999 > 09.2001
	60 ch	10.1999 > 09.2001

VW		
POLO (99-02) (6N2) - 1.4 16V	75 ch	10.1999 > 09.2001
	101 ch	10.1999 > 09.2001
POLO (99-02) (6N2) - 1.6 16V GTI	125 ch	10.1999 > 09.2001
POLO (99-02) (6N2) - 1.4 TDI	75 ch	10.1999 > 09.2001
POLO (02-09) (9N_) - 1.4 16V	75 ch	10.2001 > 05.2008
	80 ch	05.2006 > 11.2009
	101 ch	10.2001 > 05.2008
POLO (02-09) (9N_) - 1.8 GTI	150 ch	09.2005 > 11.2009
POLO (02-09) (9N_) - 1.8 GTi Cup Edition	180 ch	05.2006 > 11.2009
POLO (02-09) (9N_) - 1.4 TDI	70 ch	04.2005 > 11.2009
	75 ch	10.2001 > 06.2005
	80 ch	04.2005 > 11.2009
POLO (02-09) (9N_) - 1.9 SDI	64 ch	10.2001 > 11.2009
POLO (02-09) (9N_) - 1.9 TDI	101 ch	10.2001 > 11.2009
	130 ch	11.2003 > 11.2009
POLO (02-09) 3 volumes - 1.4	101 ch	11.2003 > 06.2005
POLO (02-09) 3 volumes - 1.4 TDI	75 ch	07.2003 > 06.2005
POLO (02-09) 3 volumes - 1.9 SDI	64 ch	09.2002 > 04.2012
POLO (09-18) (6R_) - 1.4 BiFuel	82 ch	03.2010 > 01.2011
POLO (09-18) (6R_) - 1.4	85 ch	03.2009 > 05.2014
POLO IV A trois volumes (9N2) - 1.9 TDI	101 ch	07.2003 > 12.2010
SHARAN (95-10) (7M8, 7M9, 7M6) - 1.8 T 20V	150 ch	09.1997 > 03.2010
SHARAN (95-10) (7M8, 7M9, 7M6) - 1.9 TDI	90 ch	09.1995 > 03.2010
	110 ch	09.1996 > 04.2000
	115 ch	04.2000 > 03.2010
SHARAN (95-10) (7M8, 7M9, 7M6) - 1.9 TDI 4motion	115 ch	03.2000 > 03.2010
SHARAN (95-10) (7M8, 7M9, 7M6) - 1.9 TDI	130 ch	11.2002 > 03.2010
TOURAN (06-10) (1T1, 1T2) - 1.4 TSI	140 ch	02.2006 > 05.2010
TOURAN (06-10) (1T1, 1T2) - 2.0 EcoFuel	109 ch	02.2006 > 05.2009
CADDY II Camionnette/Monospace (9K9A) - 1.4	75 ch	08.2000 > 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
CALIFORNIA T5 Camper (7EC, 7EF, 7EG, 7HF, 7HC) - 1.9 TDI	85 ch	05.2007 > 11.2009
	102 ch	05.2007 > 11.2009
	105 ch	05.2007 > 11.2009
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 TDI 4motion	116 ch	01.2000 > 04.2001
GOLF IV Van (1J1) - 1.9 SDI	68 ch	11.1998 > 05.2004
GOLF IV Van (1J1) - 1.9 TDI	130 ch	04.2001 > 05.2004
GOLF VAN IV Variant (1J5) - 1.4	75 ch	05.2000 > 06.2006
GOLF VAN IV Variant (1J5) - 1.6	105 ch	05.2000 > 06.2006
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
	101 ch	02.2000 > 06.2006
	110 ch	05.1999 > 05.2006
	116 ch	05.1999 > 04.2002
	131 ch	04.2001 > 05.2006
LT 28-46 II Fourgon (2DA, 2DD, 2DH) - 2.5 SDI	75 ch	09.1996 > 07.2006
LT 28-46 II Fourgon (2DA, 2DD, 2DH) - 2.5 TDI	83 ch	05.2001 > 07.2006
	90 ch	05.1999 > 07.2006

<b>VW</b>		
	95 ch	05.2001 > 07.2006
	102 ch	05.1996 > 08.1999
	109 ch	05.1999 > 07.2006
LT 28-46 II Fourgon (2DA, 2DD, 2DH) - 2.8 TDI	158 ch	04.2002 > 07.2006
LT 28-46 II Camion plate-forme/Châssis (2DC, 2DF, - 2.5 SDI	75 ch	09.1996 > 07.2006
LT 28-46 II Camion plate-forme/Châssis (2DC, 2DF, - 2.5 TDI	83 ch	05.2001 > 07.2006
	90 ch	05.1999 > 07.2006
	95 ch	05.2001 > 07.2006
	102 ch	06.1996 > 08.1999
	109 ch	05.1999 > 07.2006
LT 28-46 II Camion plate-forme/Châssis (2DC, 2DF, - 2.8 TDI	158 ch	04.2002 > 07.2006
LT 28-35 II Autobus/Autocar (2DB, 2DE, 2DK) - 2.5 SDI	75 ch	07.1996 > 07.2006
LT 28-35 II Autobus/Autocar (2DB, 2DE, 2DK) - 2.5 TDI	83 ch	05.2001 > 07.2006
	90 ch	05.1999 > 07.2006
	95 ch	05.2001 > 07.2006
	102 ch	05.1996 > 08.1999
	109 ch	05.1999 > 07.2006
LT 28-35 II Autobus/Autocar (2DB, 2DE, 2DK) - 2.8 TDI	158 ch	05.2001 > 06.2006
MULTIVAN T5 (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) - 2.0	115 ch	11.2003 > 08.2015
MULTIVAN T5 (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) - 1.9 TDI	84 ch	01.2006 > 11.2009
	85 ch	04.2003 > 11.2009
	102 ch	01.2006 > 11.2009
	105 ch	04.2003 > 11.2009
POLO Van Fourgon/Break (6V5) - 1.4	75 ch	06.2000 > 09.2001
SHARAN VAN (7M_) - 2.0	116 ch	09.1996 > 07.2002
SHARAN VAN (7M_) - 1.9 TDI	90 ch	09.1996 > 05.2003
	110 ch	09.1996 > 05.2003
	116 ch	04.2000 > 03.2010
	131 ch	11.2002 > 05.2003
TRANSPORTER T4 Fourgon (70A, 70H, 7DA, 7DH) - 2.5 TDI	151 ch	09.2000 > 04.2003
TRANSPORTER T5 Fourgon (7HA, 7HH, 7EA, 7EH) - 2.0	115 ch	11.2003 > 08.2015
TRANSPORTER T5 Fourgon (7HA, 7HH, 7EA, 7EH) - 2.0 BiFuel	115 ch	06.2007 > 08.2015
TRANSPORTER T5 Fourgon (7HA, 7HH, 7EA, 7EH) - 1.9 TDI	84 ch	01.2006 > 11.2009
	85 ch	04.2003 > 11.2009
	102 ch	01.2006 > 11.2009
	105 ch	04.2003 > 11.2009
TRANSPORTER T5 Camion plate-forme/Châssis (7JD, 7J) - 2.0	115 ch	11.2003 > 05.2013
TRANSPORTER T5 Camion plate-forme/Châssis (7JD, 7J) - 1.9 TDI	84 ch	01.2006 > 11.2009
	85 ch	04.2003 > 11.2009
	102 ch	01.2006 > 11.2009
	105 ch	04.2003 > 11.2009
CARAVELLE T5 Autobus/Autocar (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ) - 2.0	115 ch	11.2003 > 08.2015
CARAVELLE T5 Autobus/Autocar (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ) - 2.0 CNG	115 ch	01.2006 > 08.2015
CARAVELLE T5 Autobus/Autocar (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ) - 1.9 TDI	84 ch	01.2006 > 11.2009
	85 ch	04.2003 > 11.2009
	102 ch	01.2006 > 11.2009
	105 ch	04.2003 > 11.2009