

www.bbt-automotive.de

# BBT

Automotive Components GmbH  
German Technology



## AGR-VENTILE EGR-VALVES

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
<b>AUDI</b>							
<b>A3 (8L1)</b>							
1.9 TDI	ATD, AXR (11.01-)	2000-10	2003-05	1,9	4	74	AGR0301
<b>A3 (8P1)</b>							
1.9 TDI	BKC (05.03-), BLS, BXE	2003-05	2010-05	1,9	4	77	AGR0301
2.0 TDI	AZV (05.03-), CBAA, CFFA	2003-05	2012-08	2,0	4	100	AGR0301
2.0 TDI	AZV (05.03-), CBAA, CFFA	2003-05	2012-08	2,0	4	100	SDK0301
2.0 TDI	BMN, CBBB, CFGB	2006-03	2012-08	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI 16V	BKD (05.03-), CBAB, CBEA, CFFB, CLJA	2003-05	2012-08	2,0	4	103	AGR0301
2.0 TDI 16V	BKD (05.03-), CBAB, CBEA, CFFB, CLJA	2003-05	2012-08	2,0	4	103	SDK0301
2.0 TDI 16V quattro	BKD, CBAB, CFFB	2004-08	2012-08	2,0	4	103	AGR0301
2.0 TDI 16V quattro	BKD, CBAB, CFFB	2004-08	2012-08	2,0	4	103	SDK0301
2.0 TDI quattro	BMN, CBBB, CFGB	2006-03	2012-08	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI quattro	AZV	2003-05	2008-06	2,0	4	100	AGR0301
<b>A3 Cabriolet (8P7)</b>							
2.0 TDI	CBAB, CFFB	2008-04	2013-05	2,0	4	103	SDK0301
2.0 TDI	CBAA, CFFA	2008-04	2013-05	2,0	4	100	SDK0301
<b>A3 Sportback (8PA)</b>							
1.9 TDI	BKC (09.04-), BLS, BXE	2004-09	2010-05	1,9	4	77	AGR0301
2.0 TDI	BMN, CBBB, CFGB	2006-03	2013-03	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI 16V	BKD (09.04-), CBAB, CBEA, CFFB, CLJA	2004-09	2013-03	2,0	4	103	AGR0301
2.0 TDI 16V	BKD (09.04-), CBAB, CBEA, CFFB, CLJA	2004-09	2013-03	2,0	4	103	SDK0301
2.0 TDI 16V quattro	BKD, CBAB, CFFB	2005-11	2013-03	2,0	4	103	AGR0301
2.0 TDI 16V quattro	BKD, CBAB, CFFB	2005-11	2013-03	2,0	4	103	SDK0301
2.0 TDI quattro	BMN, CBBB, CFGB	2006-03	2013-03	2,0	4	125	SDK0301
<b>A4 Allroad B8 (8KH)</b>							
2.0 TDI quattro	CAHA	2009-04	2016-05	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI quattro	CAGA, CJCA	2009-09	2016-05	2,0	4	105	SDK0301
2.0 TDI quattro	CAGB, CJCB, CSUB	2009-09	2016-05	2,0	4	100	SDK0301
2.0 TDI quattro	CAHB, CGLD, CNHC	2009-04	2016-05	2,0	4	120	SDK0301
3.0 TDI quattro	CCWA	2009-04	2012-01	3,0	6	176	AGR0304
<b>A4 B6 (8E2)</b>							
1.9 TDI	AVF, AWX	2000-11	2004-12	1,9	4	96	AGR0302
1.9 TDI quattro	AVF	2001-11	2004-12	1,9	4	96	AGR0302
<b>A4 B6 Avant (8E5)</b>							
1.9 TDI	AVF (09.01-), AWX	2001-09	2004-12	1,9	4	96	AGR0302
1.9 TDI quattro	AVF	2001-11	2004-12	1,9	4	96	AGR0302
<b>A4 B8 (8K2)</b>							
2.0 TDI	CAHA	2008-01	2012-03	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI	CAGB, CJCB, CSUB	2007-11	2015-12	2,0	4	100	SDK0301
2.0 TDI	CAHB, CGLD, CNHC	2008-08	2015-12	2,0	4	120	SDK0301
2.0 TDI	CAGA, CJCA, CMEA, CMFA	2007-11	2015-12	2,0	4	105	SDK0301
2.0 TDI	CAGC, CJCC	2008-06	2015-12	2,0	4	88	SDK0301
2.0 TDI quattro	CAHA	2008-01	2012-03	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI quattro	CAGA, CJCA	2008-11	2015-12	2,0	4	105	SDK0301
3.0 TDI quattro	CAPA, CCLA, CCWA	2007-11	2012-03	3,0	6	176	AGR0304
3.0 TDI quattro	CAPA, CCLA, CCWA	2007-11	2012-03	3,0	6	176	AGR0303
3.0 TDI quattro	CCWB	2008-06	2010-05	3,0	6	155	AGR0304
2.7 TDI	CAMA, CGKA	2007-11	2012-03	2,7	6	140	AGR0304
2.7 TDI	CAMA, CGKA	2007-11	2012-03	2,7	6	140	AGR0303

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
2.7 TDI	CAMB, CGKB	2007-11	2012-03	2,7	6	120	AGR0304
2.7 TDI	CAMB, CGKB	2007-11	2012-03	2,7	6	120	AGR0303
<b>A4 B8 Avant (8K5)</b>							
2.0 TDI	CAHA	2008-04	2012-03	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI	CAGB, CJCB, CSUB	2008-04	2015-12	2,0	4	100	SDK0301
2.0 TDI	CAHB, CGLD, CNHC	2008-08	2015-12	2,0	4	120	SDK0301
2.0 TDI	CAGA, CJCA, CMEA, CMFA	2008-04	2015-12	2,0	4	105	SDK0301
2.0 TDI	CAGC, CJCC	2008-06	2015-12	2,0	4	88	SDK0301
2.0 TDI quattro	CAHA	2008-08	2012-03	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI quattro	CAGA, CJCA	2008-04	2015-12	2,0	4	105	SDK0301
3.0 TDI quattro	CAPA, CCLA, CCWA	2008-04	2012-03	3,0	6	176	AGR0304
3.0 TDI quattro	CAPA, CCLA, CCWA	2008-04	2012-03	3,0	6	176	AGR0303
3.0 TDI quattro	CCWB	2008-06	2010-05	3,0	6	155	AGR0304
2.7 TDI	CAMA, CGKA	2008-04	2012-03	2,7	6	140	AGR0304
2.7 TDI	CAMA, CGKA	2008-04	2012-03	2,7	6	140	AGR0303
2.7 TDI	CAMB, CGKB	2008-06	2012-03	2,7	6	120	AGR0304
2.7 TDI	CAMB, CGKB	2008-06	2012-03	2,7	6	120	AGR0303
<b>A5 (8T3)</b>							
2.0 TDI	CAHA	2008-08	2012-03	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI	CAHB, CGLD, CNHC	2008-08	2017-01	2,0	4	120	SDK0301
2.0 TDI quattro	CAHA	2008-08	2012-03	2,0	4	125	SDK0301
3.0 TDI quattro	CCWB	2008-03	2010-05	3,0	6	155	AGR0304
3.0 TDI quattro	CAPA, CCWA	2007-06	2012-03	3,0	6	176	AGR0304
3.0 TDI quattro	CAPA, CCWA	2007-06	2012-03	3,0	6	176	AGR0303
2.7 TDI	CAMA, CGKA	2007-06	2012-03	2,7	6	140	AGR0304
2.7 TDI	CAMA, CGKA	2007-06	2012-03	2,7	6	140	AGR0303
2.7 TDI	CAMB, CGKB	2007-09	2012-03	2,7	6	120	AGR0304
2.7 TDI	CAMB, CGKB	2007-09	2012-03	2,7	6	120	AGR0303
<b>A5 Cabriolet (8F7)</b>							
2.0 TDI	CAHA	2009-05	2012-03	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI	CAHB, CGLD	2009-05	2014-06	2,0	4	120	SDK0301
3.0 TDI quattro	CCWA	2009-03	2012-03	3,0	6	176	AGR0304
2.7 TDI	CGKA	2009-03	2012-03	2,7	6	140	AGR0304
2.7 TDI	CGKB	2009-05	2012-03	2,7	6	120	AGR0304
<b>A5 Sportback (8TA)</b>							
2.0 TDI	CAHA	2009-09	2012-03	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI	CAGB, CJCB, CSUB	2009-09	2017-01	2,0	4	100	SDK0301
2.0 TDI	CAHB, CGLD, CNHC	2009-09	2017-01	2,0	4	120	SDK0301
2.0 TDI	CAGA, CJCA, CMEA, CMFA	2009-09	2017-01	2,0	4	105	SDK0301
2.0 TDI quattro	CAHA	2009-09	2012-03	2,0	4	125	SDK0301
3.0 TDI quattro	CCWA	2009-09	2012-03	3,0	6	176	AGR0304
2.7 TDI	CAMA, CGKA	2009-09	2012-03	2,7	6	140	AGR0304
2.7 TDI	CAMA, CGKA	2009-09	2012-03	2,7	6	140	AGR0303
2.7 TDI	CGKB	2009-09	2012-03	2,7	6	120	AGR0304
<b>A6 Allroad C6 (4FH)</b>							
3.0 TDI quattro	BNG, CDYB	2006-05	2011-08	3,0	6	155	AGR0304
3.0 TDI quattro	CDYA, CDYC	2008-10	2011-08	3,0	6	176	AGR0304
2.7 TDI quattro	BSG, CAND	2006-05	2011-08	2,7	6	120	AGR0304
2.7 TDI quattro	CANC	2008-10	2011-08	2,7	6	140	AGR0304
<b>A6 C5 (4B2)</b>							

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
1.9 TDI	AVF, AWX	2001-08	2005-01	1,9	4	96	AGR0302
<b>A6 C5 Avant (4B5)</b>							
1.9 TDI	AVF, AWX	2001-08	2005-01	1,9	4	96	AGR0302
<b>A6 C6 (4F2)</b>							
2.0 TDI	CAHA	2008-11	2011-03	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI	BNA, BRP, CAGB	2004-07	2011-03	2,0	4	100	SDK0301
2.0 TDI	CAHB	2009-04	2011-03	2,0	4	120	SDK0301
3.0 TDI quattro	BNG, CDYB	2004-05	2011-03	3,0	6	155	AGR0304
3.0 TDI quattro	CDYA, CDYC	2008-10	2011-03	3,0	6	176	AGR0304
2.7 TDI	BSG, CANB	2004-11	2011-03	2,7	6	120	AGR0304
2.7 TDI	CANA	2008-10	2011-03	2,7	6	140	AGR0304
2.7 TDI quattro	BSG, CAND	2005-06	2011-03	2,7	6	120	AGR0304
2.7 TDI quattro	CANC	2008-10	2011-03	2,7	6	140	AGR0304
<b>A6 C6 Avant (4F5)</b>							
2.0 TDI	CAHA	2008-10	2011-08	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI	BNA, BRP, CAGB	2005-06	2011-08	2,0	4	100	SDK0301
2.0 TDI	CAHB	2009-04	2011-08	2,0	4	120	SDK0301
3.0 TDI quattro	BNG, CDYB	2005-03	2011-08	3,0	6	155	AGR0304
3.0 TDI quattro	CDYA, CDYC	2008-10	2011-08	3,0	6	176	AGR0304
2.7 TDI	BSG, CANB	2005-03	2011-08	2,7	6	120	AGR0304
2.7 TDI	CANA	2008-10	2011-08	2,7	6	140	AGR0304
2.7 TDI quattro	BSG, CAND	2005-06	2011-08	2,7	6	120	AGR0304
2.7 TDI quattro	CANC	2008-10	2011-08	2,7	6	140	AGR0304
<b>Q5 (8RB)</b>							
2.0 TDI quattro	CAGA, CJCA	2009-08	2013-05	2,0	4	105	SDK0301
2.0 TDI quattro	CAGB, CJCB, CSUB	2009-08	2017-05	2,0	4	100	SDK0301
2.0 TDI quattro	CAHA, CGLB, CMGA	2008-11	2012-09	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI quattro	CAHB, CGLA, CGLD, CNHC	2008-11	2017-05	2,0	4	120	SDK0301
3.0 TDI quattro	CCWB	2008-11	2012-09	3,0	6	155	AGR0304
3.0 TDI quattro	CCWA, CPNB	2008-11	2017-05	3,0	6	176	AGR0304
<b>Q7 (4LB)</b>							
3.0 TDI quattro	BUN, CASB	2006-03	2010-05	3,0	6	155	AGR0303
3.0 TDI quattro	CASA, CCMA, CJGA, CNRB	2007-11	2015-08	3,0	6	176	AGR0304
3.0 TDI quattro	CASA, CCMA, CJGA, CNRB	2007-11	2015-08	3,0	6	176	AGR0303
3.0 TDI quattro	CATA	2009-06	2012-05	3,0	6	165	AGR0304
6.0 TDI quattro	CCGA	2008-09	2014-05	6,0	12	368	AGR0304
<b>TT (8J3)</b>							
2.0 TDI quattro	CBBB, CFGB	2008-06	2014-06	2,0	4	125	SDK0301
<b>TT Roadster (8J9)</b>							
2.0 TDI quattro	CBBB, CFGB	2008-06	2014-06	2,0	4	125	SDK0301
<b>BMW</b>							
<b>1 (E81)</b>							
116 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2008-11	2011-12	2,0	4	85	AGR0901
116 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2011-01	2011-12	2,0	4	66	AGR0901
118 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2006-09	2011-12	2,0	4	100	AGR0901
118 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2006-09	2011-12	2,0	4	105	AGR0901
120 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2007-03	2011-12	2,0	4	130	AGR0901
120 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2007-03	2011-12	2,0	4	145	AGR0901
120 d	N47 D20 A (-.08.08), N47 D20 C (09.08-.)	2007-03	2011-12	2,0	4	120	AGR0901
<b>1 (E87)</b>							

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
116 d	N47 D20 A, N47 D20 C (09.10-.)	2009-03	2011-06	2,0	4	85	AGR0901
118 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2007-03	2011-06	2,0	4	100	AGR0901
118 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2007-03	2011-06	2,0	4	105	AGR0901
120 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2007-03	2011-06	2,0	4	130	AGR0901
<b>1 Cabriolet (E88)</b>							
118 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2008-09	2013-12	2,0	4	100	AGR0901
118 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2008-09	2013-12	2,0	4	105	AGR0901
120 d	N47 D20 C	2008-03	2013-12	2,0	4	145	AGR0901
120 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2008-03	2013-12	2,0	4	120	AGR0901
120 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2008-03	2013-12	2,0	4	130	AGR0901
<b>1 Coupe (E82)</b>							
120 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2007-09	2013-10	2,0	4	120	AGR0901
120 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2007-09	2013-10	2,0	4	130	AGR0901
120 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2007-09	2013-10	2,0	4	145	AGR0901
<b>3 (E90)</b>							
318 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2007-02	2011-10	2,0	4	105	AGR0901
318 d	N47 D20 A (-.08.08), N47 D20 C (09.08-.)	2007-09	2011-10	2,0	4	100	AGR0901
320 d	N47 D20 C	2010-03	2011-10	2,0	4	135	AGR0901
320 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2007-09	2010-02	2,0	4	130	AGR0901
320 d	M47 D20 (204D4) (-.08.07), N47 D20 A (09.07-08.08), N47 D20 C (09.08-.)	2004-12	2011-10	2,0	4	120	AGR0901
<b>3 Cabriolet (E93)</b>							
320 d	N47 D20 C	2008-01	2013-12	2,0	4	120	AGR0901
320 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2007-09	2010-02	2,0	4	145	AGR0901
320 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2008-03	2010-02	2,0	4	130	AGR0901
<b>3 Coupe (E92)</b>							
320 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2006-09	2010-02	2,0	4	145	AGR0901
320 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2007-03	2013-06	2,0	4	120	AGR0901
320 d	N47 D20 A, N47 D20 C (09.08-.)	2006-09	2010-02	2,0	4	130	AGR0901
<b>3 Touring (E91)</b>							
318 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2007-09	2012-06	2,0	4	105	AGR0901
318 d	N47 D20 A (-.08.08), N47 D20 C (09.08-.)	2007-07	2012-06	2,0	4	100	AGR0901
320 d	N47 D20 C	2010-03	2012-05	2,0	4	135	AGR0901
320 d	N47 D20 C	2010-03	2012-05	2,0	4	147	AGR0901
320 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2007-02	2010-02	2,0	4	145	AGR0901
320 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2007-02	2010-12	2,0	4	130	AGR0901
320 d	M47 D20 (204D4) (-.08.07), N47 D20 A (09.07-02.10), N47 D20 C (09.08-.)	2005-06	2012-06	2,0	4	120	AGR0901
<b>5 (E60)</b>							
520 d	N47 D20 A, N47 D20 C (09.08-.)	2007-09	2009-12	2,0	4	130	AGR0901
<b>5 Touring (E61)</b>							
520 d	N47 D20 A, N47 D20 C	2007-09	2010-05	2,0	4	130	AGR0901
<b>X3 (E83)</b>							
2.0 sd	N47 D20 A	2007-09	2008-08	2,0	4	130	AGR0901
xDrive 20 d	N47 D20 A (-.02.09), N47 D20 C (03.09-.)	2008-09	2010-08	2,0	4	120	AGR0901
xDrive 20 d	N47 D20 A (-.02.09), N47 D20 C (03.09-.)	2008-09	2010-08	2,0	4	130	AGR0901
<b>CITROËN</b>							
<b>BERLINGO / BERLINGO FIRST Großraumlimousine (MF_, GJK_, GFK_</b>							
1.6 HDI 75 (MF9HW, GJ9HWC, GF9HWC, GN9HWC)	9HW (DV6BTED4), DV6B	2005-07	2011-12	1,6	4	55	AGR1801
1.6 HDI 90 (MF9HX)	9HX (DV6ATED4)	2005-07	2008-05	1,6	4	66	AGR1801

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
<b>BERLINGO / BERLINGO FIRST Kasten/ Großraumlimousine (M_)</b>							
1.6 HDi 75 (MB9HW)	9HW (DV6BTED4), DV6B	2005-07	2011-12	1,6	4	55	AGR1801
1.6 HDi 90 (MB9HX, MC9HX)	9HX (DV6ATED4)	2005-07	2011-12	1,6	4	66	AGR1801
<b>BERLINGO Kasten/Großraumlimousi- ne (B9)</b>							
1.6 HDi 110	9HZ (DV6TED4)	2008-04	---	1,6	4	80	AGR1801
1.6 HDi 75	9HT (DV6BTED4), 9HT (DV6BUTED4)	2008-04	---	1,6	4	55	AGR1801
1.6 HDi 90 16V	9HS (DV6TED4BU), 9HX (DV6AUTED4)	2008-04	---	1,6	4	66	AGR1801
<b>BERLINGO MULTISPACE (B9)</b>							
1.6 HDi 110	9HZ (DV6TED4)	2008-04	---	1,6	4	80	AGR1801
1.6 HDi 90	9HV (DV6TED4B), 9HX (DV6ATED4)	2008-04	---	1,6	4	66	AGR1801
<b>BERLINGO Pritsche/Fahrgestell (B9)</b>							
1.6 HDi 90 16V	9HX (DV6ATED4)	2008-04	---	1,6	4	66	AGR1801
<b>C1 (PM_, PN_)</b>							
1.4 HDi	8HT (DV4TD)	2005-06	2014-09	1,4	4	40	AGR1802
<b>C2 (JM_)</b>							
1.4 HDi	8HX (DV4TD), 8HZ (DV4TD)	2003-07	2009-12	1,4	4	50	AGR1802
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	2005-09	2009-12	1,6	4	80	AGR1801
<b>C3 I (FC_, FN_)</b>							
1.4 HDi	8HX (DV4TD), 8HZ (DV4TD)	2002-02	---	1,4	4	50	AGR1802
1.6 16V HDi	9HX (DV6ATED4)	2005-10	---	1,6	4	66	AGR1801
1.6 16V HDi	9HZ (DV6TED4)	2005-09	---	1,6	4	80	AGR1801
<b>C3 II (SC_)</b>							
1.6 HDi 90	9HX (DV6ATED4)	2009-11	---	1,6	4	66	AGR1801
1.4 HDi 70	8HR (DV4C), 8HZ (DV4TD)	2009-11	---	1,4	4	50	AGR1802
<b>C3 PICASSO (SH_)</b>							
1.6 HDi	9HX (DV6ATED4)	2009-02	---	1,6	4	66	AGR1801
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	2009-02	---	1,6	4	80	AGR1801
<b>C3 Pluriel (HB_)</b>							
1.4 HDi	8HX (DV4TD)	2004-04	---	1,4	4	50	AGR1802
<b>C4 Coupe (LA_)</b>							
1.6 HDi	9HX (DV6ATED4)	2004-11	2011-07	1,6	4	66	AGR1801
1.6 HDi	9HY (DV6TED4), 9HZ (DV6TED4)	2004-11	2011-07	1,6	4	80	AGR1801
<b>C4 GRAND PICASSO I (UA_)</b>							
1.6 HDi	9HY (DV6TED4), 9HZ (DV6TED4)	2006-10	2011-06	1,6	4	80	AGR1801
<b>C4 I (LC_)</b>							
1.6 HDi	9HX (DV6ATED4)	2004-11	2011-07	1,6	4	66	AGR1801
1.6 HDi	9HY (DV6TED4), 9HZ (DV6TED4)	2004-11	2011-07	1,6	4	80	AGR1801
<b>C4 I Stufenheck</b>							
1.6 HDi	9HY (DV6TED4), 9HZ (DV6TED4)	2006-07	2011-07	1,6	4	80	AGR1801
<b>C4 PICASSO I Großraumlimousine (UD_)</b>							
1.6 HDi	9HY (DV6TED4), 9HZ (DV6TED4)	2007-02	2013-08	1,6	4	80	AGR1801
<b>C5 II (RC_)</b>							
1.6 HDi (RC8HZB)	9HY (DV6TED4), 9HZ (DV6TED4)	2004-09	---	1,6	4	80	AGR1801
<b>C5 II Break (RE_)</b>							
1.6 HDi (RE8HZB)	9HY (DV6TED4), 9HZ (DV6TED4)	2004-09	---	1,6	4	80	AGR1801
<b>C5 III (RD_)</b>							
1.6 HDi 110	9HZ (DV6TED4)	2008-02	---	1,6	4	80	AGR1801
<b>C5 III Break (RW_)</b>							

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
1.6 HDi 110	9HZ (DV6TED4)	2008-02	---	1,6	4	80	AGR1801
<b>JUMPER Bus   RELAY</b>							
2.2 HDi 100	4HV (P22DTE)	2006-04	---	2,2	4	74	AGR1503
2.2 HDi 120	4HU (P22DTE)	2006-04	---	2,2	4	88	AGR1503
<b>JUMPER Kasten   RELAY</b>							
2.2 HDi 100	4HV (P22DTE)	2006-04	2012-12	2,2	4	74	AGR1503
2.2 HDi 120	4HU (P22DTE)	2006-04	---	2,2	4	88	AGR1503
<b>JUMPER Pritsche/Fahrgestell   RELAY</b>							
2.2 HDi 100	4HV (P22DTE)	2006-04	---	2,2	4	74	AGR1503
2.2 HDi 120	4HU (P22DTE)	2006-04	---	2,2	4	88	AGR1503
<b>JUMPY (VF7)   DISPATCH</b>							
1.6 HDi 90 16V	9HU (DV6UTED4)	2007-01	---	1,6	4	66	AGR1801
<b>JUMPY Kasten   DISPATCH</b>							
1.6 HDi 90 16V	9HU (DV6UTED4)	2007-01	---	1,6	4	66	AGR1801
<b>NEMO Großraumlimousine</b>							
1.4 HDi	8HS (DV4TED)	2009-04	---	1,4	4	50	AGR1802
<b>NEMO Kasten/Großraumlimousine (AA_)</b>							
1.4 HDi	8HS (DV4TED)	2008-02	---	1,4	4	50	AGR1802
<b>XSARA PICASSO (N68)</b>							
1.6 HDi	9HX (DV6ATED4)	2005-09	2011-12	1,6	4	66	AGR1801
1.6 HDi	9HY (DV6TED4), 9HZ (DV6TED4)	2004-05	2011-12	1,6	4	80	AGR1801
<b>FIAT</b>							
<b>DUCATO Bus (250_, 290_)</b>							
100 Multijet 2,2 D	4HV	2006-07	2011-05	2,2	4	74	AGR1503
<b>DUCATO Kasten (250_, 290_)</b>							
100 Multijet 2,2 D	4HV	2006-07	---	2,2	4	74	AGR1503
<b>DUCATO Pritsche/Fahrgestell (250_, 290_)</b>							
100 Multijet 2,2 D	4HV	2006-07	---	2,2	4	74	AGR1503
<b>SCUDO Bus (270_, 272_)</b>							
1.6 D Multijet	9HU	2007-01	---	1,6	4	66	AGR1801
<b>SCUDO Kasten (270_, 272_)</b>							
1.6 D Multijet	9HU	2007-01	---	1,6	4	66	AGR1801
<b>FORD</b>							
<b>C-MAX (DM2)</b>							
1.6 TDCi	G8DC, MTD A	2007-02	2010-09	1,6	4	74	AGR1801
1.6 TDCi	GPDA, HHDA, HHDB	2007-02	2010-09	1,6	4	66	AGR1801
1.6 TDCi	G8DA, G8DB, G8DD	2007-02	2010-09	1,6	4	80	AGR1801
<b>FIESTA V (JH_, JD_)</b>							
1.4 TDCi	F6JA, F6JB	2001-11	2008-06	1,4	4	50	AGR1802
1.6 TDCi	HHJA, HHJB	2004-11	2008-06	1,6	4	66	AGR1801
<b>FIESTA V Van</b>							
1.4 TDCi	F6JA, F6JB	2003-10	2010-12	1,4	4	50	AGR1802
1.6 TDCi	HHJA, HHJB, HHJD	2007-04	2009-09	1,6	4	66	AGR1801
<b>FIESTA VI (CB1, CCN)</b>							
1.4 TDCi	F6JD, KVJA	2010-07	---	1,4	4	51	AGR1802
1.4 TDCi	F6JB, F6JD	2009-01	---	1,4	4	50	AGR1802
1.6 TDCi	HHJC, HHJD, HHJE	2008-06	---	1,6	4	66	AGR1801
1.6 TDCi	HHJF, UBJA	2008-06	---	1,6	4	55	AGR1801

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
<b>FIESTA VI Van</b>							
1.4 TDCi	F6JD, KVJA	2010-07	---	1,4	4	51	AGR1802
1.4 TDCi	F6JB, F6JD	2009-01	---	1,4	4	50	AGR1802
1.6 TDCi	HHJC, HHJD, HHJE	2009-01	---	1,6	4	66	AGR1801
<b>FOCUS C-MAX (DM2)</b>							
1.6 TDCi	G8DA, G8DB, G8DD, G8DE, G8DF	2003-10	2007-03	1,6	4	80	AGR1801
1.6 TDCi	HHDA, HHDB	2005-02	2007-03	1,6	4	66	AGR1801
<b>FOCUS II (DA_, HCP, DP)</b>							
1.6 TDCi	G8DC, MTDA	2004-07	2012-09	1,6	4	74	AGR1801
1.6 TDCi	G8DA, G8DB, G8DD, G8DE, G8DF	2004-07	2012-09	1,6	4	80	AGR1801
1.6 TDCi	GPDA, GPDB, GPDC, HHDA, HHDB	2005-01	2012-09	1,6	4	66	AGR1801
<b>FOCUS II Stufenheck (DB_, FCH, DH)</b>							
1.6 TDCi	G8DC, MTDA	2005-04	2012-09	1,6	4	74	AGR1801
1.6 TDCi	G8DA, G8DB, G8DD, G8DE, G8DF	2005-04	2012-09	1,6	4	80	AGR1801
1.6 TDCi	GPDA, GPDB, GPDC, HHDA, HHDB	2005-04	2012-09	1,6	4	66	AGR1801
<b>FOCUS II Turnier (DA_, FFS, DS)</b>							
1.6 TDCi	G8DC, MTDA	2004-07	2012-09	1,6	4	74	AGR1801
1.6 TDCi	G8DA, G8DB, G8DD, G8DE, G8DF	2004-07	2012-09	1,6	4	80	AGR1801
1.6 TDCi	GPDA, GPDB, GPDC, HHDA, HHDB	2004-07	2012-09	1,6	4	66	AGR1801
<b>FUSION (JU_)</b>							
1.4 TDCi	F6JA, F6JB	2002-08	2012-12	1,4	4	50	AGR1802
1.6 TDCi	HHJA, HHJB	2004-11	2012-12	1,6	4	66	AGR1801
<b>GALAXY I (WGR)</b>							
1.9 TDI	AUY	2000-04	2006-05	1,9	4	85	AGR0302
1.9 TDI	ASZ	2003-02	2006-05	1,9	4	96	AGR0302
1.9 TDI	BTB	2005-05	2006-05	1,9	4	110	AGR0302
<b>TRANSIT Bus (FD_, FB_, FS_, FZ_, FC_)</b>							
2.2 TDCi	P8FA, P8FB	2006-04	2014-08	2,2	4	63	AGR1503
2.2 TDCi	QVFA	2006-04	2014-08	2,2	4	81	AGR1503
2.2 TDCi	QWFA	2006-04	2014-08	2,2	4	96	AGR1503
2.2 TDCi	PGFA, PGFB, UHFA, UHFB, UHFC	2007-10	2014-08	2,2	4	103	AGR1503
2.4 TDCi	JXFA, JXFC	2006-04	2014-08	2,4	4	85	AGR1503
2.4 TDCi	H9FD	2006-04	2014-08	2,4	4	103	AGR1503
2.4 TDCi	PHFA, PHFC	2006-04	2014-08	2,4	4	74	AGR1503
2.4 TDCi 4x4	H9FB	2006-11	2014-08	2,4	4	103	AGR1503
3.2 TDCi	SAFA, SAFB	2008-02	2014-08	3,2	5	147	AGR1503
<b>TRANSIT Kasten (FA_)</b>							
2.2 TDCi	P8FA, P8FB	2006-04	2014-08	2,2	4	63	AGR1503
2.2 TDCi	QVFA	2006-04	2014-08	2,2	4	81	AGR1503
2.2 TDCi	QWFA	2006-04	2014-08	2,2	4	96	AGR1503
2.2 TDCi	PGFA, PGFB, UHFA, UHFB, UHFC	2007-10	2014-08	2,2	4	103	AGR1503
2.4 TDCi 4x4	H9FB	2006-11	2014-08	2,4	4	103	AGR1503
2.4 TDCi RWD	JXFA, JXFC	2006-04	2014-08	2,4	4	85	AGR1503
2.4 TDCi RWD	PHFA, PHFC	2006-04	2014-08	2,4	4	74	AGR1503
2.4 TDCi RWD	H9FB, H9FD	2006-04	2014-08	2,4	4	103	AGR1503
3.2 TDCi RWD	SAFA, SAFB	2007-09	2014-08	3,2	5	147	AGR1503
<b>TRANSIT Pritsche/Fahrgestell (FM_, FN_, FF_)</b>							
2.2 TDCi	P8FA, P8FB	2006-04	2014-08	2,2	4	63	AGR1503
2.2 TDCi	QVFA	2006-04	2014-08	2,2	4	81	AGR1503

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
2.2 TDCi	QWFA	2006-04	2014-08	2,2	4	96	AGR1503
2.2 TDCi	PGFA, PGFB, UHFA, UHFB, UHFC	2007-10	2011-09	2,2	4	103	AGR1503
2.4 TDCi 4x4	H9FB	2006-11	2014-08	2,4	4	103	AGR1503
2.4 TDCi RWD	JXFA, JXFC	2006-04	2014-08	2,4	4	85	AGR1503
2.4 TDCi RWD	H9FD	2006-04	2014-08	2,4	4	103	AGR1503
2.4 TDCi RWD	PHFA, PHFC	2006-04	2014-08	2,4	4	74	AGR1503
3.2 TDCi RWD	SAFA, SAFB	2007-09	2014-08	3,2	5	147	AGR1503
<b>TRANSIT TOURNEO Bus</b>							
2.2 TDCi	QVFA	2006-07	2014-08	2,2	4	81	AGR1503
2.2 TDCi	QWFA	2006-07	2014-08	2,2	4	96	AGR1503
2.2 TDCi	PGFA, PGFB, UHFA, UHFB, UHFC	2007-10	2014-08	2,2	4	103	AGR1503
<b>HYUNDAI</b>							
<b>i20 I (PB, PBT)</b>							
1.4 CRDi	D4FC	2008-08	2015-12	1,4	4	66	AGR1601
1.4 CRDi	D4FC	2008-09	2012-12	1,4	4	55	AGR1601
1.6 CRDi	D4FB	2008-09	2012-12	1,6	4	85	AGR1601
1.6 CRDi	D4FB	2009-01	2012-12	1,6	4	94	AGR1601
<b>i30 (FD)   AVANTE</b>							
1.6 CRDi	D4FB	2007-10	2011-11	1,6	4	66	AGR1601
1.6 CRDi	D4FB	2007-10	2011-11	1,6	4	85	AGR1601
<b>i30 (GD)</b>							
1.4 CRDi	D4FC	2011-12	2016-12	1,4	4	66	AGR1601
1.6 CRDi	D4FB	2011-11	2016-12	1,6	4	100	AGR1601
1.6 CRDi	D4FB	2011-12	2015-12	1,6	4	94	AGR1601
1.6 CRDi	D4FB	2011-12	2016-12	1,6	4	81	AGR1601
<b>i30 Coupe</b>							
1.4 CRDi	D4FC	2013-05	---	1,4	4	66	AGR1601
1.6 CRDi	D4FB	2013-05	---	1,6	4	94	AGR1601
<b>i30 Kombi (FD)</b>							
1.6 CRDi	D4FB	2008-02	2012-06	1,6	4	66	AGR1601
1.6 CRDi	D4FB	2008-02	2012-06	1,6	4	85	AGR1601
1.6 CRDi	D4FB	2010-01	2012-06	1,6	4	94	AGR1601
<b>i30 Kombi (GD)</b>							
1.4 CRDi	D4FC	2012-06	---	1,4	4	66	AGR1601
1.6 CRDi	D4FB	2012-06	2015-12	1,6	4	94	AGR1601
1.6 CRDi	D4FB	2012-06	---	1,6	4	81	AGR1601
<b>ix20 (JC)</b>							
1.4 CRDi	D4FC	2010-11	---	1,4	4	66	AGR1601
1.4 CRDi	D4FC	2011-06	---	1,4	4	57	AGR1601
<b>KIA</b>							
<b>CEE'D (JD)</b>							
1.6 CRDi 110	D4FB	2012-05	---	1,6	4	81	AGR1601
1.6 CRDi 128	D4FB	2012-05	---	1,6	4	94	AGR1601
<b>CEE'D Schrägheck (ED)</b>							
1.6 CRDi 115	D4FB	2006-12	2012-12	1,6	4	85	AGR1601
1.6 CRDi 90	D4FB	2006-12	2012-12	1,6	4	66	AGR1601
<b>CEE'D Sportswagon (JD)</b>							
1.6 CRDi 110	D4FB	2013-03	---	1,6	4	81	AGR1601
1.6 CRDi 128	D4FB	2012-09	---	1,6	4	94	AGR1601
<b>CEE'D SW (ED)</b>							

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
1.6 CRDi 115	D4FB	2007-09	2012-12	1,6	4	85	AGR1601
1.6 CRDi 90	D4FB	2007-09	2012-12	1,6	4	66	AGR1601
<b>SOUL I (AM)</b>							
1.6 CRDi 128	D4FB	2009-02	---	1,6	4	94	AGR1601
1.6 CRDi 115	D4FB	2009-02	---	1,6	4	85	AGR1601
<b>VENGA (YN)</b>							
1.4 CRDi 75	D4FC	2010-02	---	1,4	4	55	AGR1601
1.4 CRDi 75	D4FC	2010-02	---	1,4	4	57	AGR1601
1.4 CRDi 90	D4FC	2010-02	---	1,4	4	66	AGR1601
<b>LAND ROVER</b>							
<b>DEFENDER Cabrio (L316)</b>							
2.4 Td4 4x4 (L317)	DT244	2007-05	2016-02	2,4	4	90	AGR1503
<b>DEFENDER Pick Up (L316)</b>							
2.4 Td4 4x4 (L317)	DT244	2007-05	2016-02	2,4	4	90	AGR1503
<b>DEFENDER Pritsche/Fahrgestell (L316)</b>							
2.2 Td4 4x4 (L317)	DT224	2011-08	2016-02	2,2	4	90	AGR1503
<b>DEFENDER Station Wagon (L316)</b>							
2.4 Td4 4x4 (L316)	DT244	2006-10	2016-02	2,4	4	90	AGR1503
<b>MAZDA</b>							
<b>2 (DY)   DEMIO</b>							
1.4 CD	F6JA, F6JB	2003-04	2007-06	1,4	4	50	AGR1802
<b>3 (BK)</b>							
1.6 MZ-CD	Y406	2006-06	2009-12	1,6	4	66	AGR1801
1.6 DI Turbo	Y601, Y603, Y605, Y642	2004-06	2009-06	1,6	4	80	AGR1801
<b>3 (BL)</b>							
1.6 MZ-CD	Y642	2008-12	2013-05	1,6	4	80	AGR1801
1.6 MZR CD	Y650, Y655	2010-09	2013-05	1,6	4	85	AGR1801
<b>3 Stufenheck (BK)</b>							
1.6 DI Turbo (BK12Y)	Y601, Y603, Y605, Y642	2004-06	2009-06	1,6	4	80	AGR1801
<b>3 Stufenheck (BL)</b>							
1.6 MZR CD	Y650, Y655	2010-09	2013-05	1,6	4	85	AGR1801
1.6 MZR CD (BL12)	Y642	2008-12	2013-05	1,6	4	80	AGR1801
<b>MERCEDES-BENZ</b>							
<b>C-CLASS Coupe (CL203)   C-KLASSE</b>							
C 220 CDI	OM 611.962	2001-03	2004-01	2,2	4	100	AGR0401
C 220 CDI (203.706)	OM 611.962	2001-03	2004-01	2,2	4	105	AGR0401
<b>C-CLASS T-Model (S203)   C-KLASSE</b>							
C 270 CDI (203.216)	OM 612.962	2001-03	2007-08	2,7	5	120	AGR0401
C 270 CDI (203.216)	OM 612.962	2001-03	2007-08	2,7	5	125	AGR0401
<b>CLK (C209)</b>							
270 CDI (209.316)	OM 612.962, OM 612.967	2002-10	2009-05	2,7	5	125	AGR0401
<b>E-CLASS (W210)   E-KLASSE</b>							
E 200 CDI (210.007)	OM 611.961	1998-06	2002-03	2,2	4	75	AGR0401
E 200 CDI (210.007)	OM 611.961	1999-07	2002-03	2,2	4	85	AGR0401
E 220 CDI (210.006)	OM 611.961	1998-06	1999-07	2,2	4	92	AGR0401
E 220 CDI (210.006)	OM 611.961	1999-07	2002-03	2,2	4	100	AGR0401
E 220 CDI (210.006)	OM 611.961	1999-07	2002-03	2,2	4	105	AGR0401
E 270 CDI (210.016)	OM 612.961	1999-07	2002-03	2,7	5	120	AGR0401
E 270 CDI (210.016)	OM 612.961	1999-07	2002-03	2,7	5	125	AGR0401
<b>E-CLASS T-Model (S210)   E-KLASSE</b>							

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
E 220 T CDI (210.206)	OM 611.961	1998-06	1999-07	2,2	4	92	AGR0401
E 220 T CDI (210.206)	OM 611.961	1999-05	2003-03	2,1	4	100	AGR0401
E 220 T CDI (210.206)	OM 611.961	1999-07	2003-03	2,2	4	105	AGR0401
<b>S-CLASS Coupe (C217)   S-KLASSE</b>							
S 65 AMG (217.379)	M 279.980	2014-07	2019-05	6,0	12	463	AGR0701
<b>MINI</b>							
<b>MINI (R56)</b>							
Cooper SD	N47 C20 A	2011-02	2013-11	2,0	4	100	AGR0901
Cooper SD	N47 C20 A	2011-02	2013-11	2,0	4	105	AGR0901
Cooper D	N47 C20 A	2011-02	2013-11	2,0	4	82	AGR0901
Cooper D	N47 C16 A	2010-06	2013-11	1,6	4	82	AGR0901
Cooper D	9HZ (DV6TED4), W16 D16 (9HZ)	2006-11	2010-09	1,6	4	80	AGR1801
One D	9HZ (DV6TED4)	2009-06	2010-07	1,6	4	66	AGR1801
One D	N47 C16 A	2010-07	2013-11	1,6	4	66	AGR0901
<b>MINI Cabriolet (R57)</b>							
Cooper SD	N47 C20 A	2009-06	2015-05	2,0	4	105	AGR0901
Cooper SD	N47 C20 A	2011-01	2015-05	2,0	4	100	AGR0901
Cooper D	N47 C20 A	2011-02	2015-05	2,0	4	82	AGR0901
Cooper D	N47 C16 A	2009-05	2013-11	1,6	4	82	AGR0901
<b>MINI CLUBMAN (R55)</b>							
Cooper SD	N47 C20 A	2011-02	2014-06	2,0	4	100	AGR0901
Cooper SD	N47 C20 A	2011-02	2014-06	2,0	4	105	AGR0901
Cooper D	N47 C20 A	2011-02	2014-06	2,0	4	82	AGR0901
Cooper D	9HZ (DV6TED4)	2007-10	2010-02	1,6	4	80	AGR1801
Cooper D	N47 C16 A	2010-03	2014-06	1,6	4	82	AGR0901
One D	N47 C16 A	2010-03	2014-06	1,6	4	66	AGR0901
<b>MINI CLUBVAN (R55)</b>							
Cooper D	N47 C16 A	2012-12	2014-06	1,6	4	82	AGR0901
<b>MINI COUNTRYMAN (R60)</b>							
Cooper SD	N47 C20 A	2011-03	2016-10	2,0	4	100	AGR0901
Cooper SD	N47 C20 A	2011-03	2016-10	2,0	4	105	AGR0901
Cooper D	N47 C20 A	2011-03	2016-10	2,0	4	82	AGR0901
Cooper D	N47 C16 A	2010-08	2016-10	1,6	4	82	AGR0901
One D	N47 C16 A	2010-08	2016-10	1,6	4	66	AGR0901
Cooper D ALL4	N47 C20 A	2011-03	2016-10	2,0	4	82	AGR0901
Cooper D ALL4	N47 C16 A	2010-08	2016-10	1,6	4	82	AGR0901
Cooper SD ALL4	N47 C20 A	2011-03	2016-10	2,0	4	100	AGR0901
Cooper SD ALL4	N47 C20 A	2011-03	2016-10	2,0	4	105	AGR0901
<b>MINI Coupe (R58)</b>							
Cooper SD	N47 C20 A	2010-12	2015-05	2,0	4	100	AGR0901
Cooper SD	N47 C20 A	2010-12	2015-05	2,0	4	105	AGR0901
<b>MINI PACEMAN (R61)</b>							
Cooper SD	N47 C20 A	2012-03	2016-09	2,0	4	105	AGR0901
Cooper D	N47 C20 A	2012-07	2016-09	2,0	4	82	AGR0901
Cooper D	N47 C16 A	2012-04	2016-09	1,6	4	82	AGR0901
Cooper D ALL4	N47 C20 A	2012-03	2016-09	2,0	4	82	AGR0901
Cooper D ALL4	N47 C16 A	2012-04	2016-09	1,6	4	82	AGR0901
Cooper SD ALL4	N47 C20 A	2012-04	2016-09	2,0	4	100	AGR0901
Cooper SD ALL4	N47 C20 A	2012-04	2016-09	2,0	4	105	AGR0901
<b>MINI Roadster (R59)</b>							

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
Cooper SD	N47 C20 A	2011-11	2015-04	2,0	4	100	AGR0901
Cooper SD	N47 C20 A	2011-11	2015-04	2,0	4	105	AGR0901
<b>OPEL</b>							
<b>AGILA (A) (H00)</b>							
1.0 (F68)	Z 10 XEP	2003-08	2007-12	1,0	3	44	AGR0701
1.0 12V (F68)	Z 10 XE	2000-09	2007-12	1,0	3	43	AGR0701
1.2 16V (F68)	Z 12 XE	2000-09	2007-12	1,2	4	55	AGR0701
1.2 16V Twinport (F68)	Z 12 XEP	2004-07	2007-12	1,2	4	59	AGR0701
<b>ASTRA G Caravan (T98)</b>							
1.2 16V (F35)	Z 12 XE	2000-09	2004-07	1,2	4	55	AGR0701
<b>ASTRA G CC (T98)</b>							
1.2 16V (F08, F48)	Z 12 XE	2000-09	2005-01	1,2	4	55	AGR0701
<b>ASTRA G Stufenheck (T98)</b>							
1.2 16V (F69)	Z 12 XE	2000-09	2005-01	1,2	4	55	AGR0701
<b>ASTRA H (A04)</b>							
1.4 (L48)	Z 14 XEP	2004-03	2010-10	1,4	4	66	AGR0701
1.4 (L48)	Z 14 XEL	2004-04	2004-10	1,4	4	55	AGR0701
1.2 (L48)	Z 12 XEP	2005-08	2010-10	1,2	4	59	AGR0701
1.4 LPG (L48)	Z 14 XEP	2009-08	2010-10	1,4	4	66	AGR0701
<b>ASTRA H Caravan (A04)</b>							
1.4 (L35)	Z 14 XEP	2004-08	2010-10	1,4	4	66	AGR0701
1.4 (L35)	Z 14 XEL	2004-08	2010-10	1,4	4	55	AGR0701
1.4 LPG (L35)	Z 14 XEP	2009-08	2010-10	1,4	4	66	AGR0701
<b>ASTRA H GTC (A04)</b>							
1.4 (L08)	Z 14 XEP	2005-03	2010-10	1,4	4	66	AGR0701
1.4 (L08)	Z 14 XEL	2005-03	2010-10	1,4	4	55	AGR0701
<b>COMBO Kasten/Großraumlimousine</b>							
1.4 16V	Z 14 XEP	2005-08	---	1,4	4	66	AGR0701
<b>CORSA C (X01)</b>							
1.0 (F08, F68)	Z 10 XEP	2003-06	2009-12	1,0	3	44	AGR0701
1.0 (F08, F68)	Z 10 XE	2000-09	2003-06	1,0	3	43	AGR0701
1.2 (F08, F68)	Z 12 XE	2000-09	2009-12	1,2	4	55	AGR0701
1.2 Twinport (F08, F68)	Z 12 XEP	2004-07	2009-12	1,2	4	59	AGR0701
1.4 Twinport (F08, F68)	Z 14 XEP	2003-06	2009-12	1,4	4	66	AGR0701
<b>CORSA C Kasten/Schrägheck (X01)</b>							
1.2 (F08, W5L)	Z 12 XEP	2005-07	2006-06	1,2	4	59	AGR0701
1.2 16V (F08, W5L)	Z 12 XE	2000-09	2003-07	1,2	4	55	AGR0701
1.4 (W5L, F08)	Z 14 XEP	2003-08	2012-06	1,4	4	66	AGR0701
<b>MERIVA A Großraumlimousine (X03)</b>							
1.4 16V Twinport (E75)	Z 14 XEP	2004-07	2010-05	1,4	4	66	AGR0701
1.4 16V Twinport LPG (E75)	Z 14 XEP	2004-07	2010-05	1,4	4	66	AGR0701
<b>TIGRA TwinTop (X04)</b>							
1.4 (R97)	Z 14 XEP	2004-06	2010-12	1,4	4	66	AGR0701
<b>PEUGEOT</b>							
<b>1007 (KM_)</b>							
1.4 HDi	8HX (DV4TD), 8HZ (DV4TD)	2005-04	---	1,4	4	50	AGR1802
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	2007-06	---	1,6	4	80	AGR1801
<b>107 (PM_, PN_)</b>							
1.4 HDi	8HT (DV4TD)	2005-06	2014-05	1,4	4	40	AGR1802
<b>206 CC (2D)</b>							

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
1.6 HDi 110	9HZ (DV6TED4)	2005-04	2007-02	1,6	4	80	AGR1801
<b>206 Schrägheck (2A/C)</b>							
1.6 HDi 110	9HY (DV6TED4), 9HZ (DV6TED4)	2004-05	2007-02	1,6	4	80	AGR1801
1.4 HDi eco 70	8HX (DV4TD), 8HZ (DV4TD)	2001-09	2009-04	1,4	4	50	AGR1802
<b>206 Stufenheck</b>							
1.4 HDi eco 70	8HZ (DV4TD)	2008-09	---	1,4	4	50	AGR1802
<b>206 SW (2E/K)</b>							
1.6 HDi 110	9HZ (DV6TED4)	2004-05	---	1,6	4	80	AGR1801
1.4 HDi	8HX (DV4TD)	2002-07	2007-02	1,4	4	50	AGR1802
<b>206+ (2L_, 2M_)</b>							
1.4 HDi eco 70	8HR (DV4C), 8HZ (DV4TD)	2009-01	2013-06	1,4	4	50	AGR1802
<b>207 (WA_, WC_)   207/207+</b>							
1.4 HDi	8HR (DV4C), 8HZ (DV4TD)	2006-02	2015-12	1,4	4	50	AGR1802
1.6 HDi	9HY (DV6TED4), 9HZ (DV6TED4)	2006-02	2013-10	1,6	4	80	AGR1801
1.6 HDi	9HV (DV6TED4B), 9HV (DV6TED4BU), 9HX (DV6ATED4)	2006-02	2013-10	1,6	4	66	AGR1801
<b>207 CC (WD_)</b>							
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	2007-02	2015-01	1,6	4	80	AGR1801
<b>207 SW (WK_)</b>							
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	2007-06	2012-12	1,6	4	80	AGR1801
1.6 HDi	9HV (DV6TED4B), 9HV (DV6TED4BU)	2007-06	2012-12	1,6	4	66	AGR1801
<b>3008 Großraumlimousine (0U_)</b>							
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	2009-06	2016-08	1,6	4	80	AGR1801
<b>307 (3A/C)</b>							
1.6 HDi 110	9HY (DV6TED4), 9HZ (DV6TED4)	2004-02	2009-03	1,6	4	80	AGR1801
1.6 HDi	9HV (DV6TED4B), 9HV (DV6TED4BU), 9HX (DV6ATED4)	2005-04	2009-03	1,6	4	66	AGR1801
<b>307 Break (3E)</b>							
1.6 HDi 110	9HY (DV6TED4), 9HZ (DV6TED4)	2004-02	2008-04	1,6	4	80	AGR1801
1.6 HDi	9HV (DV6TED4B), 9HV (DV6TED4BU), 9HX (DV6ATED4), 9HX (DV6AATED4)	2005-04	2008-04	1,6	4	66	AGR1801
<b>307 SW (3H)</b>							
1.6 HDi 110	9HY (DV6TED4), 9HZ (DV6TED4)	2003-11	2007-12	1,6	4	80	AGR1801
1.6 HDi 90	9HV (DV6TED4B), 9HV (DV6TED4BU), 9HX (DV6ATED4), 9HX (DV6AATED4)	2005-04	2008-04	1,6	4	66	AGR1801
<b>308 I (4A_, 4C_)</b>							
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	2007-09	2014-10	1,6	4	80	AGR1801
1.6 HDi	9HV (DV6TED4B), 9HV (DV6TED4BU), 9HX (DV6ATED4)	2007-09	2014-10	1,6	4	66	AGR1801
<b>308 SW I (4E_, 4H_)</b>							
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	2007-09	2014-10	1,6	4	80	AGR1801
1.6 HDi	9HV (DV6TED4BU), 9HX (DV6ATED4)	2007-09	2014-10	1,6	4	66	AGR1801
<b>407 (6D_)</b>							
1.6 HDi 110	9HZ (DV6TED4)	2004-05	2010-12	1,6	4	80	AGR1801
<b>407 SW (6E_)</b>							
1.6 HDi 110	9HZ (DV6TED4)	2004-05	2010-12	1,6	4	80	AGR1801
<b>5008 (0U_, 0E_)</b>							
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	2009-09	2017-03	1,6	4	80	AGR1801
<b>BIPPER (AA_)</b>							
1.4 HDi	8HS (DV4TED)	2008-02	---	1,4	4	50	AGR1802
<b>BIPPER TEPEE</b>							
1.4 HDi	8HS (DV4TED)	2008-04	---	1,4	4	50	AGR1802

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
<b>BOXER Bus</b>							
2.2 HDi 100	4HV (P22DTE)	2006-04	---	2,2	4	74	AGR1503
2.2 HDi 120	4HU (P22DTE)	2006-04	---	2,2	4	88	AGR1503
<b>BOXER Kasten</b>							
2.2 HDi 100	4HV (P22DTE)	2006-04	---	2,2	4	74	AGR1503
2.2 HDi 120	4HU (P22DTE)	2006-04	---	2,2	4	88	AGR1503
<b>BOXER Pritsche/Fahrgestell</b>							
2.2 HDi 100	4HV (P22DTE)	2006-04	---	2,2	4	74	AGR1503
2.2 HDi 120	4HU (P22DTE)	2006-04	---	2,2	4	88	AGR1503
<b>EXPERT Kasten (VF3A_, VF3U_, VF3X_)</b>							
1.6 HDi 90 16V	9HU (DV6UTED4)	2007-01	---	1,6	4	66	AGR1801
<b>EXPERT Pritsche/Fahrgestell</b>							
1.6 HDi 90 16V	9HU (DV6UTED4)	2007-01	---	1,6	4	66	AGR1801
<b>EXPERT TEPEE (VF3X_)</b>							
1.6 HDi 90 16V	9HU (DV6UTED4)	2007-01	2016-03	1,6	4	66	AGR1801
<b>PARTNER Großraumlimousine (5_, G_)   RANCH</b>							
1.6 HDi 90	9HX (DV6ATED4)	2005-08	2015-12	1,6	4	66	AGR1801
<b>PARTNER Kasten/Großraumlimousine</b>							
1.6 HDi	9HT (DV6BTED4), 9HT (DV6BUTED4), 9HW (DV6BTED4)	2008-04	---	1,6	4	55	AGR1801
1.6 HDi 16V	9HX (DV6ATED4)	2010-04	---	1,6	4	68	AGR1801
1.6 HDi 16V	9HS (DV6TED4BU), 9HX (DV6AUTED4)	2008-04	---	1,6	4	66	AGR1801
<b>PARTNER Kasten/Großraumlimousine (5_, G_)   RANCH</b>							
1.6 HDi 90	9HX (DV6ATED4)	2005-08	2015-12	1,6	4	66	AGR1801
<b>PARTNER TEPEE</b>							
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	2008-04	---	1,6	4	80	AGR1801
1.6 HDi 16V	9HV (DV6TED4B), 9HV (DV6TED4BU)	2008-04	---	1,6	4	66	AGR1801
<b>PORSCHE</b>							
<b>CAYENNE (92A)</b>							
3.0 Diesel	M 05.9E, MCN.RB	2010-06	---	3,0	6	176	AGR0304
<b>CAYENNE (9PA)</b>							
3.0 TDI	M 05.9D	2009-02	2010-09	3,0	6	176	AGR0303
<b>SEAT</b>							
<b>ALHAMBRA (7V8, 7V9)</b>							
1.9 TDI	ASZ	2002-11	2008-11	1,9	4	96	AGR0302
1.9 TDI	BTB	2005-05	2007-05	1,9	4	110	AGR0302
1.9 TDI	AUY, BVK	2000-06	2010-03	1,9	4	85	AGR0302
1.9 TDI 4motion	AUY, BVK	2000-06	2010-03	1,9	4	85	AGR0302
<b>ALTEA (5P1)</b>							
1.9 TDI	BJB (06.04-), BKC (06.04-), BLS, BXE	2004-04	---	1,9	4	77	AGR0301
1.9 TDI	BXF	2009-08	---	1,9	4	66	AGR0301
2.0 TDI	AZV	2004-03	2009-05	2,0	4	100	AGR0301
2.0 TDI	BMN, CEGA	2006-03	---	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI 16V	BKD (06.04-), CFHC	2004-03	---	2,0	4	103	AGR0301
<b>ALTEA XL (5P5, 5P8)</b>							
1.9 TDI	BXF	2009-08	2010-12	1,9	4	66	AGR0301
1.9 TDI	BKC, BLS, BXE	2006-10	2010-12	1,9	4	77	AGR0301
2.0 TDI	AZV	2006-11	2009-03	2,0	4	100	AGR0301
2.0 TDI	BMN, CEGA	2007-06	2009-05	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI 16V	BKD, CFHC	2006-10	---	2,0	4	103	AGR0301

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
2.0 TDI 4x4	BMN, CEGA, CFJA	2007-06	2009-05	2,0	4	125	SDK0301
<b>AROSA (6H1)</b>							
1.4 16V	AFK, AQQ, AUB (03.00-)	2000-01	2004-06	1,4	4	74	AGR0305
<b>CORDOBA (6L2)</b>							
1.9 TDI	ASZ, BLT	2002-10	2009-11	1,9	4	96	AGR0301
1.9 TDI	ATD, AXR, BMT	2002-09	2009-11	1,9	4	74	AGR0301
<b>EXEO (3R2)</b>							
2.0 TDI	CAGA, CJCA	2008-12	2013-05	2,0	4	105	SDK0301
2.0 TDI	CAGC, CJCC	2008-12	2013-05	2,0	4	88	SDK0301
2.0 TDI	CAHA, CGLB	2009-02	2013-05	2,0	4	125	SDK0301
<b>EXEO ST (3R5)</b>							
2.0 TDI	CAGA, CJCA	2009-05	2013-05	2,0	4	105	SDK0301
2.0 TDI	CAGC, CJCC	2009-07	2013-05	2,0	4	88	SDK0301
2.0 TDI	CAHA, CGLB	2009-05	2013-05	2,0	4	125	SDK0301
<b>IBIZA III (6L1)</b>							
1.4 16V	AUB, BBZ	2002-02	2009-11	1,4	4	74	AGR0305
1.9 TDI	ASZ, BLT	2002-02	2009-11	1,9	4	96	AGR0301
1.9 TDI	ATD, AXR, BMT	2002-02	2009-11	1,9	4	74	AGR0301
<b>INCA (6K9)</b>							
1.4 16V	AUA	2000-04	2003-06	1,4	4	55	AGR0305
<b>LEON (1M1)</b>							
1.4 16V	AHW (11.99-), APE (-.05.00), AXP (06.00-), BCA	1999-11	2006-06	1,4	4	55	AGR0305
1.6 16V	AUS, AZD, BCB	2000-09	2006-06	1,6	4	77	AGR0305
1.9 TDI	AXR	2005-10	2006-06	1,9	4	74	AGR0301
<b>LEON (1P1)</b>							
1.9 TDI	BXF	2007-06	2010-12	1,9	4	66	AGR0301
1.9 TDI	BKC, BLS, BXE	2005-07	2010-12	1,9	4	77	AGR0301
2.0 TDI	AZV	2005-07	2010-05	2,0	4	100	AGR0301
2.0 TDI	BMN, CEGA, CFJA	2006-05	2012-12	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI 16V	BKD, CFHC, CLCB	2005-07	2012-12	2,0	4	103	AGR0301
<b>TOLEDO II (1M2)</b>							
1.4 16V	AHW, APE, AXP, BCA	2000-01	2002-05	1,4	4	55	AGR0305
1.6 16V	AUS, AZD, BCB	2000-06	2006-05	1,6	4	77	AGR0305
<b>TOLEDO III (5P2)</b>							
1.9 TDI	BJB, BKC, BLS, BXE	2004-10	2009-05	1,9	4	77	AGR0301
2.0 TDI	AZV	2004-09	2009-05	2,0	4	100	AGR0301
2.0 TDI	BMN, CEGA	2006-01	2009-05	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI 16V	BKD	2004-04	2009-05	2,0	4	103	AGR0301
<b>SKODA</b>							
<b>FABIA I (6Y2)</b>							
1.4 16V	AUB, BBZ	1999-12	2008-03	1,4	4	74	AGR0305
1.4 16V	AUA, BBY, BKY	1999-12	2008-03	1,4	4	55	AGR0305
1.9 TDI	ATD, AXR	2000-01	2008-03	1,9	4	74	AGR0301
1.9 TDI RS	ASZ, BLT	2003-06	2008-03	1,9	4	96	AGR0301
<b>FABIA I Combi (6Y5)</b>							
1.4 16V	AUB, BBZ	2000-04	2007-12	1,4	4	74	AGR0305
1.4 16V	AUA, BBY, BKY	2000-05	2007-12	1,4	4	55	AGR0305
1.9 TDI	ATD, AXR	2000-04	2007-12	1,9	4	74	AGR0301
<b>FABIA I Stufenheck (6Y3)</b>							

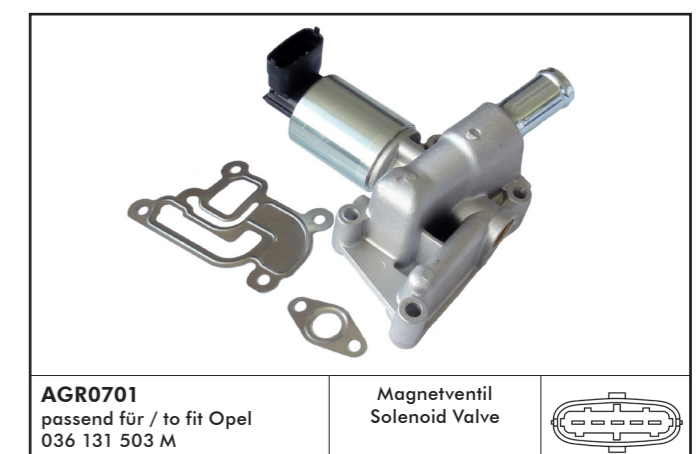
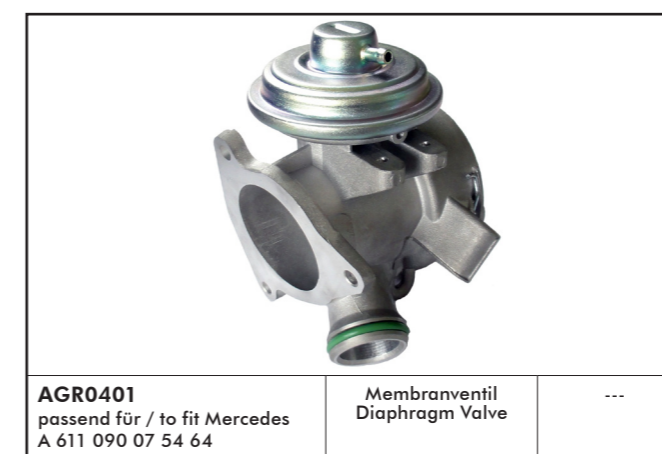
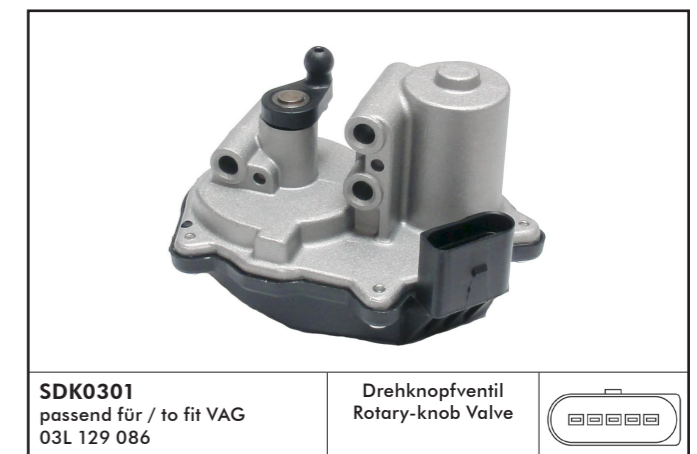
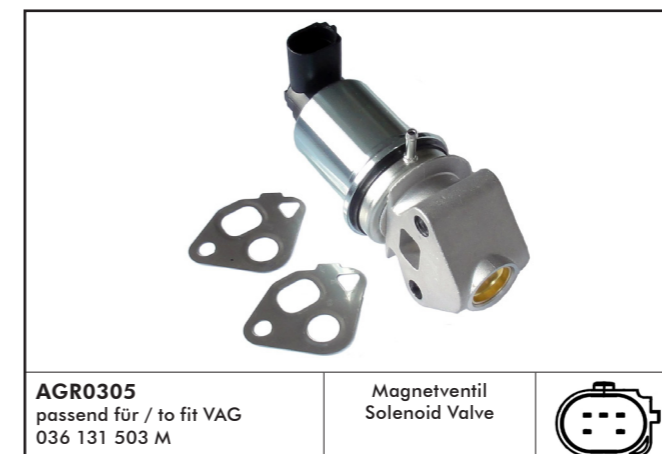
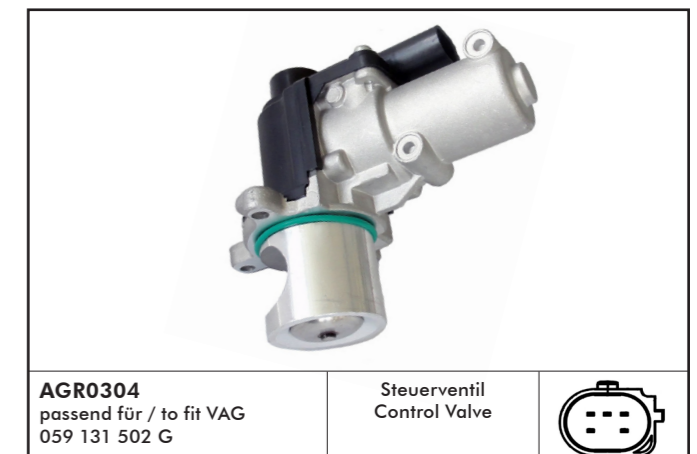
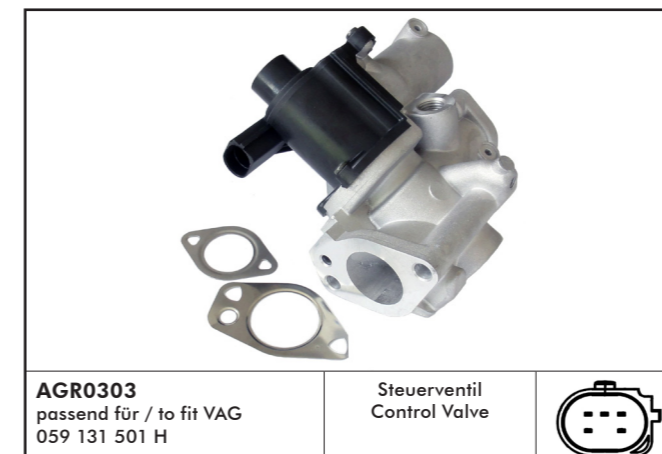
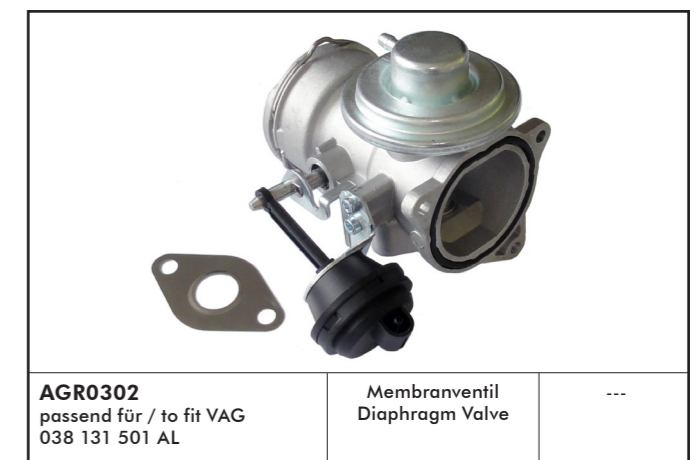
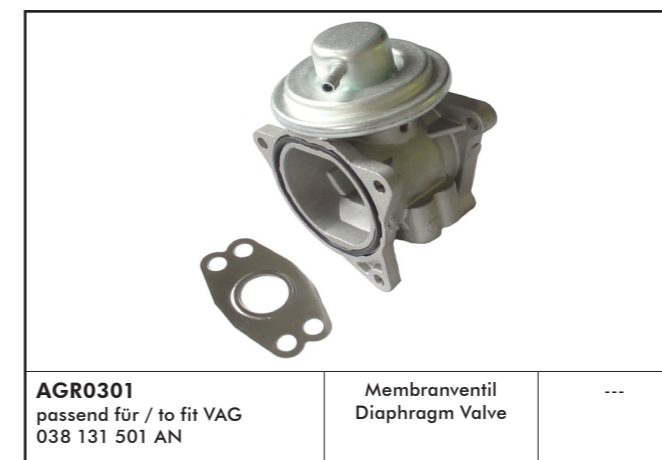
Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
1.4 16V	AUB, BBZ	1999-12	2007-12	1,4	4	74	AGR0305
1.4 16V	AUA, BBY, BKY	1999-10	2007-12	1,4	4	55	AGR0305
1.9 TDI	ATD, AXR	2000-01	2007-12	1,9	4	74	AGR0301
<b>FABIA II (542)</b>							
1.9 TDI	BLS, BSW	2007-04	2010-03	1,9	4	77	AGR0301
<b>FABIA II Combi (545)</b>							
1.9 TDI	BLS, BSW	2007-10	2010-03	1,9	4	77	AGR0301
<b>OCTAVIA I (1U2)</b>							
1.4 16V	AXP, BCA	2000-09	2010-12	1,4	4	55	AGR0305
1.9 TDI	AXR	2005-10	2010-12	1,9	4	74	AGR0301
<b>OCTAVIA I Combi (1U5)</b>							
1.4 16V	AXP, BCA	2000-08	2010-12	1,4	4	55	AGR0305
1.9 TDI	AXR	2000-08	2010-12	1,9	4	74	AGR0301
<b>OCTAVIA II (1Z3)</b>							
1.9 TDI	BJB, BKC, BLS, BXE	2004-06	2010-12	1,9	4	77	AGR0301
2.0 TDI	AZV	2004-02	2010-05	2,0	4	100	AGR0301
2.0 TDI 16V	BKD, CFHC, CLCB	2004-02	2013-04	2,0	4	103	AGR0301
2.0 TDI RS	BMN, CEGA	2006-04	2013-02	2,0	4	125	SDK0301
<b>OCTAVIA II Combi (1Z5)</b>							
1.9 TDI	BJB, BKC, BLS, BXE	2004-09	2010-12	1,9	4	77	AGR0301
2.0 TDI 16V	AZV	2004-02	2010-05	2,0	4	100	AGR0301
2.0 TDI 16V	BKD, CFHC, CLCB	2004-02	2013-05	2,0	4	103	AGR0301
2.0 TDI RS	BMN, CEGA	2006-04	2013-02	2,0	4	125	SDK0301
1.9 TDI 4x4	BKC, BLS, BXE	2004-11	2010-12	1,9	4	77	AGR0301
<b>ROOMSTER (5J7)</b>							
1.9 TDI	AXR	2006-03	2006-05	1,9	4	74	AGR0301
1.9 TDI	BLS, BSW	2006-09	2010-03	1,9	4	77	AGR0301
<b>SUPERB I (3U4)</b>							
1.9 TDI	AVF, AWX	2001-12	2008-03	1,9	4	96	AGR0302
<b>SUPERB II (3T4)</b>							
1.9 TDI	BLS, BXE	2008-03	2010-11	1,9	4	77	AGR0301
2.0 TDI	CBBB, CFGB	2008-07	2015-05	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI 16V	BKD, CFFB, CLJA	2009-01	2015-05	2,0	4	103	AGR0301
2.0 TDI 4x4	CBBB, CFGB	2008-09	2015-05	2,0	4	125	SDK0301
<b>SUPERB II Kombi (3T5)</b>							
1.9 TDI	BLS, BXE	2009-10	2010-11	1,9	4	77	AGR0301
2.0 TDI	CBBB, CFGB	2009-10	2015-05	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI 16V	BKD, CFFB, CLJA	2009-10	2015-05	2,0	4	103	AGR0301
2.0 TDI 4x4	CBBB, CFGB	2009-10	2015-05	2,0	4	125	SDK0301
<b>YETI (5L)</b>							
2.0 TDI 4x4	CBDB, CFHC, CLCB	2009-05	2017-12	2,0	4	103	SDK0301
2.0 TDI 4x4	CEGA, CFJA	2009-11	2015-05	2,0	4	125	SDK0301
<b>SUZUKI</b>							
<b>SX4 (EY, GY)   SX4 / SX4 CLASSIC</b>							
1.6 DDIS (RW 416D)	9HX	2007-04	---	1,6	4	66	AGR1801
<b>TOYOTA</b>							
<b>AYGO (_B1_)</b>							
1.4 HDi (WNB10_)	2WZ-TV	2005-07	2010-08	1,4	4	40	AGR1802
<b>VOLVO</b>							
<b>C30 (533)</b>							


Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
1.6 D	D 4164 T	2006-10	2012-12	1,6	4	80	AGR1801
<b>S40 II (544)</b>							
1.6 D	D 4164 T	2005-01	2012-12	1,6	4	81	AGR1801
<b>S80 II (124)</b>							
1.6 D DRIVe	D 4164 T	2010-01	2011-12	1,6	4	80	AGR1801
<b>V50 (545)</b>							
1.6 D	D 4164 T	2005-01	2011-12	1,6	4	81	AGR1801
<b>V70 III (135)</b>							
1.6 D	D 4164 T	2009-07	2011-12	1,6	4	80	AGR1801
<b>VW</b>							
<b>BEETLE (5C1, 5C2)   BJALLA</b>							
2.0 TDI	CFFB (04.12-07.16), CJAA (04.11-07.16)	2011-04	2016-07	2,0	4	103	SDK0301
<b>BEETLE Cabriolet (5C7, 5C8)</b>							
2.0 TDI	CFFB, CJAA	2012-04	2016-07	2,0	4	103	SDK0301
<b>BORA I (1J2)</b>							
1.4 16V	AHW (05.00-), AKQ (03.00-05.00), APE (-05.00), AXP (05.00-), BCA	2000-03	2005-05	1,4	4	55	AGR0305
1.6 16V	ATN, AUS (05.00-10.00), AZD (09.00-), BCB	2000-05	2005-05	1,6	4	77	AGR0305
1.9 TDI	ATD, AXR, BEW	2000-09	2005-05	1,9	4	74	AGR0301
<b>BORA Variant (1J6)</b>							
1.4 16V	AHW, AXP, BCA	2001-09	2005-05	1,4	4	55	AGR0305
1.6 16V	ATN (-05.00), AUS (05.00-10.00), AZD (09.00-), BCB	2000-02	2005-05	1,6	4	77	AGR0305
1.9 TDI	ATD (09.00-), AXR, BEW	2000-09	2005-05	1,9	4	74	AGR0301
<b>CADDY II GroBraumlimousine (9K9B)</b>							
1.4 16V	AUA	2000-08	2004-01	1,4	4	55	AGR0305
<b>CADDY II Kasten/GroBraumlimousine (9K9A)</b>							
44287,0	AUA	2000-08	2004-01	1,4	4	55	AGR0305
<b>EOS (1F7, 1F8)</b>							
2.0 TDI 16V	CBAB, CFFB	2008-05	2015-08	2,0	4	103	SDK0301
<b>GOLF IV (1J1)</b>							
1.4 16V	AHW (08.97-), AKQ (08.97-), APE, AXP, BCA	1997-10	2004-05	1,4	4	55	AGR0305
1.6 16V	ATN, AUS, AZD, BCB	2000-02	2005-06	1,6	4	77	AGR0305
1.9 TDI	ATD, AXR, BEW	2000-09	2005-06	1,9	4	74	AGR0301
<b>GOLF IV Variant (1J5)</b>							
1.4 16V	AHW (05.99-), AKQ (05.99-), APE, AXP, BCA	1999-05	2006-06	1,4	4	55	AGR0305
1.6 16V	ATN, AUS, AZD, BCB	2000-02	2006-06	1,6	4	77	AGR0305
1.9 TDI	ATD, AXR	2000-09	2006-06	1,9	4	74	AGR0301
<b>GOLF PLUS V (5M1, 521)</b>							
1.9 TDI	BKC, BLS, BXE	2005-01	2009-01	1,9	4	77	AGR0301
1.9 TDI	BRU, BXF, BXJ	2005-05	2008-12	1,9	4	66	AGR0301
2.0 TDI	AZV, CBDA, CFHB	2005-05	2013-12	2,0	4	100	AGR0301
2.0 TDI	AZV, CBDA, CFHB	2005-05	2013-12	2,0	4	100	SDK0301
2.0 TDI	BEE	2005-05	2007-05	2,0	4	96	AGR0301
2.0 TDI	CBDC, CLCA	2009-01	2013-12	2,0	4	81	SDK0301
2.0 TDI 16V	BKD, CBDB, CFHC	2005-01	2013-12	2,0	4	103	AGR0301
2.0 TDI 16V	BKD, CBDB, CFHC	2005-01	2013-12	2,0	4	103	SDK0301
<b>GOLF V (1K1)</b>							
1.9 TDI	BKC (10.03-), BLS, BXE	2003-10	2008-11	1,9	4	77	AGR0301
1.9 TDI	BRU (05.04-), BXF, BXJ	2004-05	2008-11	1,9	4	66	AGR0301

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
2.0 TDI	AZV	2003-10	2008-11	2,0	4	100	AGR0301
2.0 TDI 16V	BKD (10.03-)	2003-10	2008-11	2,0	4	103	AGR0301
1.9 TDI 4motion	BKC, BLS, BXE	2004-08	2008-11	1,9	4	77	AGR0301
2.0 TDI 16V 4motion	BKD	2004-08	2008-11	2,0	4	103	AGR0301
<b>GOLF V Variant (1K5)</b>							
1.9 TDI	BLS, BXE	2007-06	2009-07	1,9	4	77	AGR0301
2.0 TDI	AZV	2007-06	2009-07	2,0	4	100	AGR0301
2.0 TDI 16V	BKD, CBDB	2007-06	2009-07	2,0	4	103	AGR0301
2.0 TDI 16V	BKD, CBDB	2007-06	2009-07	2,0	4	103	SDK0301
<b>GOLF VI (5K1)</b>							
2.0 TDI	CBAA, CFFA	2008-10	2012-11	2,0	4	100	SDK0301
2.0 TDI	CBBB, CFGB	2009-04	2012-11	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI	CBDC, CLCA	2008-10	2012-11	2,0	4	81	SDK0301
2.0 TDI	CBAB, CFFB, CJAA	2008-10	2013-05	2,0	4	103	SDK0301
2.0 TDI 4motion	CBAB, CFFB	2009-05	2012-11	2,0	4	103	SDK0301
<b>GOLF VI Variant (AJ5)</b>							
2.0 TDI	CBDB, CFHC, CJAA	2009-07	2013-07	2,0	4	103	SDK0301
<b>JETTA III (1K2)</b>							
1.9 TDI	BKC, BLS, BXE	2005-08	2010-10	1,9	4	77	AGR0301
2.0 TDI	BMN, CEGA	2006-10	2010-10	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI	AZV, CBDA	2005-09	2010-10	2,0	4	100	AGR0301
2.0 TDI	AZV, CBDA	2005-09	2010-10	2,0	4	100	SDK0301
2.0 TDI 16V	BKD, CBDB, CBEA, CJAA	2005-08	2010-10	2,0	4	103	AGR0301
2.0 TDI 16V	BKD, CBDB, CBEA, CJAA	2005-08	2010-10	2,0	4	103	SDK0301
<b>JETTA IV (162, 163, AV3, AV2)</b>							
2.0 TDI	CFFB, CFHC, CJAA, CLCB	2011-02	---	2,0	4	103	SDK0301
<b>LUPO I (6X1, 6E1)</b>							
1.4 16V	AHW, AKQ, APE (05.99-), AUA (05.00-), BBY (04.02-)	1998-09	2005-07	1,4	4	55	AGR0305
1.4 16V	AFK, ANM, AQQ, AUB	1999-08	2005-07	1,4	4	74	AGR0305
1.2 TDI 3L	ANY (-11.00), AYZ (11.00-)	1999-07	2005-07	1,2	3	45	AGR0301
<b>MULTIVAN V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN)</b>							
1.9 TDI	AXB (04.03-)	2003-04	2009-11	1,9	4	77	AGR0302
1.9 TDI	AXC	2003-04	2009-11	1,9	4	63	AGR0302
<b>NEW BEETLE (9C1, 1C1)</b>							
1.9 TDI	BSW	2005-07	2010-09	1,9	4	77	AGR0301
<b>NEW BEETLE Cabriolet (1Y7)</b>							
1.9 TDI	BSW	2005-07	2010-09	1,9	4	77	AGR0301
1.9 TDI	AXR (06.03-), BEW	2003-06	2010-09	1,9	4	74	AGR0301
<b>PASSAT B5.5 (3B3)</b>							
1.9 TDI	AVF, AWX	2000-11	2005-05	1,9	4	96	AGR0302
1.9 TDI 4motion	AVF	2000-11	2005-05	1,9	4	96	AGR0302
<b>PASSAT B5.5 Variant (3B6)</b>							
1.9 TDI	AVF, AWX	2000-11	2005-05	1,9	4	96	AGR0302
1.9 TDI 4motion	AVF	2000-11	2005-05	1,9	4	96	AGR0302
<b>PASSAT B6 (3C2)</b>							
1.9 TDI	BKC, BLS, BXE	2005-03	2010-07	1,9	4	77	AGR0301
2.0 TDI	BVE	2005-08	2006-07	2,0	4	90	AGR0301
2.0 TDI	BMA, CBAA	2005-03	2010-11	2,0	4	100	AGR0301
2.0 TDI	BMA, CBAA	2005-03	2010-11	2,0	4	100	SDK0301

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
2.0 TDI	BWV	2005-11	2007-05	2,0	4	88	AGR0301
2.0 TDI	BMR, CBBB	2005-08	2010-07	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI	CBDC	2008-11	2010-07	2,0	4	81	SDK0301
2.0 TDI 16V	BKP, CBAB	2005-03	2010-07	2,0	4	103	AGR0301
2.0 TDI 16V	BKP, CBAB	2005-03	2010-07	2,0	4	103	SDK0301
2.0 TDI 16V 4motion	BKP, CBAB	2005-03	2010-08	2,0	4	103	AGR0301
2.0 TDI 16V 4motion	BKP, CBAB	2005-03	2010-08	2,0	4	103	SDK0301
2.0 TDI 4motion	CBBB	2009-05	2010-07	2,0	4	125	SDK0301
2.0 BlueTDI	CBAC	2009-01	2010-11	2,0	4	105	SDK0301
<b>PASSAT B6 Variant (3C5)</b>							
1.9 TDI	BKC, BLS, BXE	2005-08	2010-11	1,9	4	77	AGR0301
2.0 TDI	BVE	2005-08	2006-02	2,0	4	90	AGR0301
2.0 TDI	BMA, CBAA	2005-08	2010-11	2,0	4	100	AGR0301
2.0 TDI	BMA, CBAA	2005-08	2010-11	2,0	4	100	SDK0301
2.0 TDI	BMR, CBBB	2005-08	2010-11	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI	CBDC	2008-11	2010-11	2,0	4	81	SDK0301
2.0 TDI 16V	BKP, CBAB	2005-08	2010-11	2,0	4	103	AGR0301
2.0 TDI 16V	BKP, CBAB	2005-08	2010-11	2,0	4	103	SDK0301
2.0 TDI 16V 4motion	BKP, CBAB	2005-08	2010-11	2,0	4	103	AGR0301
2.0 TDI 16V 4motion	BKP, CBAB	2005-08	2010-11	2,0	4	103	SDK0301
2.0 TDI 4motion	CBBB	2009-05	2010-11	2,0	4	125	SDK0301
2.0 BlueTDI	CBAC	2009-01	2010-11	2,0	4	105	SDK0301
<b>PASSAT CC B6 (357)</b>							
2.0 TDI	CBAB, CFFB	2008-06	2012-01	2,0	4	103	SDK0301
2.0 TDI	CBAA, CFFA	2008-06	2011-05	2,0	4	100	SDK0301
2.0 TDI	CBBB, CFGB, CLLA	2008-06	2012-01	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI 4motion	CBAB, CFFB	2009-08	2012-01	2,0	4	103	SDK0301
2.0 TDI 4motion	CBBB, CFGB	2009-11	2012-01	2,0	4	125	SDK0301
2.0 BlueTDI	CBAC	2009-05	2010-11	2,0	4	105	SDK0301
<b>PHAETON (3D1, 3D2, 3D3, 3D4, 3D6, 3D7, 3D8, 3D9)</b>							
3.0 V6 TDI 4motion	CARB, CEXA	2008-11	2016-03	3,0	6	176	AGR0303
3.0 V6 TDI 4motion	CARA	2007-06	2008-11	3,0	6	171	AGR0303
3.0 V6 TDI 4motion	CEXB	2013-11	2016-03	3,0	6	180	AGR0303
<b>POLO (6N2)</b>							
1.4 16V	AHW (10.99-), APE, AUA (05.00-)	1999-10	2001-09	1,4	4	55	AGR0305
1.4 16V	AFK, AQQ, AUB	1999-10	2001-09	1,4	4	74	AGR0305
<b>POLO (9N_)</b>							
1.9 TDI	ATD, AXR, BMT	2001-10	2009-11	1,9	4	74	AGR0301
1.9 TDI	ASZ (11.03-), BLT (05.04-)	2003-11	2009-11	1,9	4	96	AGR0301
<b>POLO III CLASSIC (6V2)   FLIGHT</b>							
75 1.4 16V	APE, AUA (05.00-)	1999-10	2001-09	1,4	4	55	AGR0305
<b>POLO Variant (6V5)</b>							
1.4 16V	APE, AUA (05.00-)	1999-10	2001-09	1,4	4	55	AGR0305
<b>SCIROCCO III (137, 138)</b>							
2.0 TDI	CBBB, CFGB	2009-05	2017-11	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI	CBDB, CFHC	2008-08	2017-11	2,0	4	103	SDK0301
<b>SHARAN (7M8, 7M9, 7M6)</b>							
1.9 TDI	ASZ	2002-11	2010-03	1,9	4	96	AGR0302
1.9 TDI	BTB	2005-06	2010-03	1,9	4	110	AGR0302

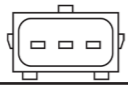

Hersteller / Modell Mfr. / Model	Motornummer Engine Code	von Bj. f. Year	bis Bj. t. Year	Liter Litre	Zyl. Cyl.	kW	BBT-Nr. BBT-No.
1.9 TDI	AUY, BVK	2000-04	2010-03	1,9	4	85	AGR0302
1.9 TDI 4motion	AUY (04.00-)	2000-04	2010-03	1,9	4	85	AGR0302
<b>TIGUAN (5N_)</b>							
2.0 TDI	CBAB, CFFB	2008-03	2018-07	2,0	4	103	SDK0301
2.0 TDI 4motion	CBAA, CFFA	2007-11	2018-07	2,0	4	100	SDK0301
2.0 TDI 4motion	CBBB, CFFB	2007-09	2018-07	2,0	4	125	SDK0301
2.0 TDI 4motion	CBBA	2008-02	2009-08	2,0	4	120	SDK0301
2.0 TDI 4motion	CBAB, CFFB, CLJA	2007-09	2018-07	2,0	4	103	SDK0301
<b>TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)</b>							
3.0 TDI	BUN, CASB	2006-04	2010-05	3,0	6	155	AGR0303
3.0 V6 TDI	CASA, CASC	2007-11	2010-05	3,0	6	176	AGR0303
3.0 V6 TDI	BKS, CATA	2004-11	2010-05	3,0	6	165	AGR0304
<b>TOUAREG (7P5, 7P6)</b>							
3.0 V6 TDI	CATA	2010-06	2018-03	3,0	6	165	AGR0304
3.0 V6 TDI	CASD, CJMA, CRCO, CVWA	2010-01	2018-03	3,0	6	150	AGR0304
<b>TOURAN (1T1, 1T2)</b>							
1.9 TDI	BRU, BXF, BXJ	2004-11	2010-05	1,9	4	66	AGR0301
1.9 TDI	AVQ (02.03-)	2003-02	2004-05	1,9	4	74	AGR0301
1.9 TDI	BKC (08.03-), BLS, BXE	2003-08	2010-05	1,9	4	77	AGR0301
2.0 TDI	AZV	2003-02	2010-05	2,0	4	100	AGR0301
2.0 TDI 16V	BKD (08.03-)	2003-08	2010-05	2,0	4	103	AGR0301
<b>TRANSPORTER V Bus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF, 7EG, 7HF, 7EC)   TRANSPORTER / CARAVELLE   CARAVELLE</b>							
1.9 TDI	AXB (04.03-)	2003-04	2009-11	1,9	4	77	AGR0302
1.9 TDI	AXC (04.03-)	2003-04	2009-11	1,9	4	63	AGR0302
<b>TRANSPORTER V Kasten (7HA, 7HH, 7EA, 7EH)</b>							
1.9 TDI	AXB (04.03-)	2003-04	2009-11	1,9	4	77	AGR0302
1.9 TDI	AXC (04.03-)	2003-04	2009-11	1,9	4	63	AGR0302
<b>TRANSPORTER V Pritsche/Fahrgestell (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ,</b>							
1.9 TDI	AXB (04.03-)	2003-04	2009-11	1,9	4	77	AGR0302
1.9 TDI	AXC (04.03-)	2003-04	2009-11	1,9	4	63	AGR0302







**AGR0901**  
passend für / to fit Mini  
11 71 7 801 942

Membranventil  
Diaphragm Valve

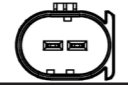

**AGR1503**  
passend für / to fit PSA, Ford  
1618 HQ

Magnetventil  
Solenoid Valve

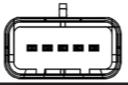

**AGR1601**  
passend für / to fit Hyundai  
28410-2A350

Steuerventil  
Control Valve

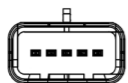
**AGR1801**  
passend für / to fit Ford  
1 682 737

Steuerventil  
Control Valve

**AGR1802**  
passend für / to fit Ford  
1 682 736

Steuerventil  
Control Valve



Empty product box

Empty product box

Empty product box

## VERGLEICHSLISTE / CROSS REFERENCE LIST

Referenz Reference-No.	BBT-Nr. BBT-Nr.	Referenz Reference-No.	BBT-Nr. BBT-Nr.	Referenz Reference-No.	BBT-Nr. BBT-Nr.
<b>BMW</b>		555298	AGR0303	YM21-9D475-AA	AGR0302
11 71 7 801 942	AGR0901	555112A	AGR1802	<b>HELLA</b>	
		556302A	SDK0301	6NU 010 171-091	AGR1801
<b>BorgWarner</b>		<b>FACET</b>		6NU 010 171-211	AGR0302
710778D0	AGR0305	23.0029	AGR0301	6NU 010 171-301	AGR0301
710925R	AGR1503	<b>FEBI BILSTEIN</b>		6NU 010 171-351	AGR0305
710927R	AGR1801	34925	AGR1801	6NU 010 171-381	AGR0701
710929R	AGR0305	39713	AGR0301	6NU 010 171-461	AGR1503
710929R	AGR1802	46807	AGR0302	6NU 010 171-751	AGR0901
710957R	AGR0701	49485	AGR0305	<b>HITACHI</b>	
7372D	AGR0302	100986	AGR0701	138458	AGR0901
7496D	AGR0301	101224	SDK0301	138473	AGR0302
<b>CITROËN/PEUGEOT</b>		102665	AGR1503	138474	AGR0301
1618 46	AGR1802	104416	AGR0701	138481	AGR1801
1618 59	AGR1801	107787	AGR0901	138499	AGR1601
1618 HQ	AGR1503	<b>FIAT</b>		2508499	AGR1601
1618 N8	AGR1802	71789686	AGR1503	<b>HYUNDAI</b>	
1618 NR	AGR1801	71793436	AGR1503	28410-2A350	AGR1601
1618 PF	AGR1802	<b>FORD</b>		<b>INTERMOTOR</b>	
1618 R5	AGR1503	1 119 320	AGR0302	14330	AGR1503
96 596 947 80	AGR1503	1 212 966	AGR0302	14428	AGR1601
96 602 762 80	AGR1801	1 333 611	AGR1802	14473	AGR0901
96 657 524 80	AGR1503	1 338 675	AGR1801	14476	AGR0304
96 728 800 80	AGR1801	1 363 591	AGR1802	14491	AGR0303
96 732 586 80	AGR1802	1 439 414	AGR1801	14935	AGR0701
<b>CONTINENTAL/VDO</b>		1 461 304	AGR0302	14953	AGR0301
A2C59506246	SDK0301	1 466 340	AGR1503	14957	AGR0302
<b>DELPHI</b>		1 479 057	AGR1801	14973	AGR1802
EG10300-12B1	AGR0701	1 479 845	AGR1802	14974	AGR1801
EG10399-12B1	AGR1503	1 480 560	AGR1503	14998	AGR0305
EG10401-12B1	AGR1801	1 526 689	AGR1801	<b>LAND ROVER</b>	
EG10408-12B1	AGR0305	1 682 736	AGR1802	LR 006650	AGR1503
EG10409-12B1	AGR0302	1 682 737	AGR1801	<b>MAPCO</b>	
EG10415-12B1	AGR1802	1M21-9D475-AA	AGR0302	83001	AGR1503
EG10421-12B1	AGR0301	2S6Q-9D475-BA	AGR1802	83660	AGR0901
EG10467-12B1	AGR0901	2S6Q-9D475-BB	AGR1802	83706	AGR0701
EG10473-12B1	AGR0304	2S6Q-9D475-BC	AGR1802	83803	AGR0305
<b>ERA</b>		2S6Q-9D475-BD	AGR1802	83807	AGR0301
555020	AGR0305	5S6Q-9D475-AA	AGR1801	83809	AGR0302
555037	AGR0701	5S6Q-9D475-AB	AGR1801	<b>MAZDA</b>	
555060	AGR0301	5S6Q-9D475-AC	AGR1801	Y425-20-300	AGR1802
555087	AGR0302	5S6Q-9D475-AD	AGR1801	Y605-20-300	AGR1801
555126	AGR1601	5S6Q-9D475-AE	AGR1801	Y605-20-300A	AGR1801
555187	AGR1801	6C1Q-9D475-AF	AGR1503	Y605-20-300B	AGR1801
555242	AGR1503	6C1Q-9D475-AG	AGR1503		
555268	AGR0901	6C1Q-9D475-BA	AGR1503		
555272	AGR0304	6M21-9D475-AA	AGR0302		

# VERGLEICHSLISTE / CROSS REFERENCE LIST

Referenz Reference-No.	BBT-Nr. BBT-Nr.
---------------------------	--------------------

Y605-20-300C	AGR1801
--------------	---------

## MEAT & DORIA

83809	AGR0302
88009	AGR0305
88035	AGR0701
88051	AGR0301
88085	AGR1802
88086	AGR1801
88195	AGR0901
88214	AGR0304
88250	AGR0303
88403	AGR0401
89131	SDK0301
88126E	AGR1601
88137E	AGR1503

## MERCEDES-BENZ

611 090 01 54	AGR0401
611 090 05 54	AGR0401
611 090 07 54	AGR0401
A 611 090 01 54	AGR0401
A 611 090 05 54	AGR0401
A 611 090 07 54	AGR0401

## OPEL

58 516 07	AGR0701
8 51 593	AGR0701
91 576 71	AGR0701
93 185 00	AGR0701

## PIERBURG

7.00684.14.0	AGR0901
7.01782.07.0	AGR0303
7.02132.07.0	AGR0304
7.06870.02.0	SDK0301
7.09002.08.0	AGR1601
7.22785.17.0	AGR0305
7.22875.13.0	AGR0701
7.22931.03.0	AGR0401
7.24809.16.0	AGR0301
7.24809.20.0	AGR0302
7.24809.70.0	AGR1503
7.24809.76.0	AGR1802

## PORSCHE

958 111 051 00	AGR0304
958 111 051 01	AGR0304

## TOYOTA

SU001-00730	AGR1802
-------------	---------

Referenz Reference-No.	BBT-Nr. BBT-Nr.
---------------------------	--------------------

SU001-00884	AGR1802
-------------	---------

## VALEO

700444	AGR1801
--------	---------

## VEMO

V10-63-0002	AGR0305
V10-63-0011	AGR0301
V10-63-0020	AGR0302
V10-63-0059	AGR0304
V10-63-0069	AGR0303
V10-77-0037	SDK0301
V20-63-0015	AGR0901
V22-63-0005	AGR1802
V24-63-0003	AGR1503
V30-63-0071	AGR0401
V40-63-0011	AGR0701
V52-63-0015	AGR1601

## Volkswagen Group

036 131 503 M	AGR0305
038 12 637 D	AGR0301
038 131 501 AA	AGR0302
038 131 501 AF	AGR0301
038 131 501 AL	AGR0302
038 131 501 AN	AGR0301
038 131 501 J	AGR0302
038 131 501 S	AGR0301
03L 129 086	SDK0301
03L 129 086 V	SDK0301
03L 129 086 V 120	SDK0301
03L 129 711 AG	SDK0301
03L 129 711 E	SDK0301
059 131 501 C	AGR0303
059 131 501 D	AGR0303
059 131 501 H	AGR0303
059 131 502 B	AGR0304
059 131 502 G	AGR0304

Referenz Reference-No.	BBT-Nr. BBT-Nr.
---------------------------	--------------------

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

## Allgemeine Geschäftsbedingungen

### I. Allgemeines

1. Diese Bedingungen gelten für alle Lieferungen, gleichgültig ob Kauf oder Werklieferungsverträge. Wir liefern nur zu diesen Bedingungen, die zugleich auch für sämtliche künftigen Vertragsbeziehungen gelten, auch wenn sie nicht ausdrücklich einbezogen werden.

2. Geschäfts- und Einkaufsbedingungen von Vertragspartnern widersprechen wir hiermit ausdrücklich. Diese werden keinesfalls Vertragsgegenstand. Abweichende Regelungen gelten nur dann, wenn sie von uns schriftlich vor Vertragsabschluss bestätigt worden sind. Wir sind nicht verpflichtet, Vertragsformblättern oder Geschäftsbedingungen von Vertragspartnern förmlich zu widersprechen und zwar auch dann nicht, wenn in diesen Geschäftsbedingungen die Gültigkeit derselben als ausdrückliche Bedingung für den Geschäftsabschluss genannt ist. Wir erklären, ausschließlich aufgrund der vorliegenden Geschäftsbedingungen Verträge abschließen zu wollen.

3. Erfüllungsort für beide Teile ist unser Sitz, Gerichtsstand nach unserer Wahl Ansbach oder Nürnberg.

4. Die Verantwortung für die Auswahl der Produkte und die mit ihnen beabsichtigten Zwecke liegt ausschließlich beim Kunden, es sei denn, wir geben im Einzelfall besondere schriftliche Zusicherungen oder Garantien ab.

5. Wir sind berechtigt, bei erstmaliger Geschäfts- beziehung vor Auftragsübernahme geschäftliche Referenzen anzufordern, insbesondere eine Bank-Verbindung mit einem Ansprechpartner.

### II. Preise

1. Unsere Preise verstehen sich, soweit nicht schriftlich anders vereinbart, ab Weihenzell, ausschließlich Verpackung und Verladung und Transport rein netto, zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

2. Wir sind berechtigt, unsere Rechnungen auf elektronischem Wege zu versenden.

### III. Zahlungsstörungen

1. Gerät unser Kunde mit einer Zahlungsverpflichtung in Rückstand, so schuldet er Zinsen in Höhe von 8%-Punkten über dem jeweiligen Basiszinssatz.

2. Wir sind zum Vertragsrücktritt berechtigt, wenn sich die wirtschaftlichen Verhältnisse des Kunden verschlechtern oder schlechte Verhältnisse bekanntwerden. Ebenso, wenn Zahlungsverpflichtungen länger als zwei Wochen trotz Mahnung nicht erfüllt werden. Ist Zahlung in Teilbeträgen gestattet, so wird der Rest sofort fällig, wenn Zahlungstermine um mehr als zwei Wochen überschritten werden. Bei Abrufaufträgen sind wir berechtigt, vom nicht erfüllten Teil der Abrufvereinbarung zurückzutreten und Schadensersatz wegen Nichterfüllung der gesamten Abrufvereinbarung zu verlangen, wenn der Kunde mit der Abnahme auch nur eines Teils der vereinbarten Mengen in Verzug gerät. Gleiches gilt, wenn der Kunde mit der Bezahlung bisheriger Lieferungen in Verzug und nicht in der Lage ist, weitere Leistungen nur gegen Vorauszahlungen oder Sicherheitsleistung entgegenzunehmen.

3. Aufrechnung mit bestrittenen und nicht rechtskräftigen Gegenansprüchen ist nicht statthaft. Gleiches gilt für das Zurückbehaltungsrecht.

### IV. Schadensersatz

Erfüllt der Kunde einen Vertrag nicht oder können wir von unserem Rücktrittsrecht Gebrauch machen, so erhalten wir als Entschädigung unseres entgangenen Gewinns einen pauschalen Schadensersatz in Höhe von 25% des vereinbarten Preises zuzüglich des Entgelts für bereits erbrachte Arbeitsleistungen und Materialverbrauch ohne Nachweis, unbeschadet des Rechts beider Seiten, einen höheren oder niedrigeren Schaden nachzuweisen.

### V. Eigentumsvorbehalt

1. Sämtliche Lieferungen bleiben bis zur vollständigen Zahlung unserer sämtlichen Forderungen aus der Geschäftsbeziehung unser Eigentum. Sofern im Einzelfall eine Übersicherung von mehr als 25% eintreten sollte, verpflichten wir uns zur Freigabe von Gegenständen oder Forderungen nach Auswahl des Kunden.

2. Veräußerung und Verarbeitung von Vorbehaltsware ist zulässig. Insofern tritt uns der Kunde die daraus entstehenden Forderungen gegen Dritte bereits jetzt ab. Der Kunde ist widerruflich berechtigt, die Forderungen einzuziehen.

3. Der Eigentumsvorbehalt berechtigt uns im Falle des Zahlungsverzuges zur sofortigen Wiederinbesitznahme oder Geltendmachung der Rechte aus der Abtretung. Der Kunde verzichtet auf die Einwendung der unzulässigen Eigenmacht und ermächtigt uns von vornherein zum freihändigen Verkauf der Gegenstände auf seine Kosten.

4. Wird die Vorbehaltsware vom Käufer verarbeitet, so wird vereinbart, dass die Verarbeitung im Namen und für Rechnung des Verkäufers als Hersteller erfolgt und der Verkäufer unmittelbar das Eigentum oder – wenn die Verarbeitung aus Stoffen mehrerer Eigentümer erfolgt oder der Wert der verarbeitenden Sache höher ist als der Wert der Vorbehaltsware – das Miteigentum (Bruchteileigentum) an der neu geschaffenen Sache im Verhältnis des Werts der Vorbehaltsware zum Wert der neu geschaffenen Sache erwirbt. Für den Fall, dass kein solcher Eigentumserwerb beim Verkäufer eintreten sollte, überträgt der Käufer bereits jetzt sein künftiges Eigentum oder – im oben genannten Verhältnis – Miteigentum an der neu geschaffenen Sache zur Sicherheit an den Verkäufer.

Wird die Vorbehaltsware mit anderen Sachen zu einer einheitlichen Sache verbunden oder untrennbar vermischt und ist eine der anderen Sachen als Hauptsache anzusehen,

so überträgt der Verkäufer, soweit die Hauptsache ihm gehört, dem Käufer anteilig das Miteigentum an der einheitlichen Sache in dem in Satz 1 genannten Verhältnis.

### VI. Übergabe

1. Der Versand erfolgt stets auf Rechnung und Gefahr des Kunden. Mit der Übergabe an den Spediteur/Frachtführer geht die Gefahr über, spätestens beim Verlassen unseres Geschäftsgrundstücks.

2. Bei Export der gekauften Ware ist der Kunde verpflichtet, die notwendigen Export- und Zollbewilligungen, sowie sonstigen Einfuhrunterlagen auf seine Kosten zu beschaffen. Wir haften nicht für die Zulässigkeit der Ausfuhr der Ware und deren Übereinstimmung mit besonderen rechtlichen und technischen Vorschriften des Importlandes.

3. Eine Versicherung der Ware für den Transport erfolgt durch uns nur bei Vorliegen eines Auftrags des Kunden.

### VII. Haftung

1. Der Kunde ist verpflichtet, bei Meidung des vollständigen Rechtsverlustes die Vollständigkeit und Mangelfreiheit der Ware sofort nach Entgegennahme zu überprüfen und Beanstandungen schriftlich spätestens am nächsten Tage mitzuteilen. Bei berechtigten Mängelrügen haben wir das Recht, die Ware zurückzunehmen und unverzüglich Ersatz zu leisten.

2. Abweichungen in der Beschaffenheit der gelieferten Gegenstände können nicht beanstandet werden, sofern sie handelsüblich und für den vorgesehenen Gebrauch nicht erheblich sind. Jegliche Eingriffe von außen, die mit einem geltend gemachten Mangel im Zusammenhang stehen, heben die Gewährleistung auf.

3. Wir können wegen Nichterfüllung oder Verzugs nur in Anspruch genommen werden, wenn uns Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit nachgewiesen werden kann. Gleiches gilt auch für Mangelfolgeschäden, für die wir ansonsten nicht haften. Ist uns Ersatz oder Nachbesserung, zu der wir ebenfalls berechtigt sind, in angemessener Frist nicht möglich, so kann der Kunde Rückgängigmachung des Vertrages verlangen. Die Haftungsbeschränkung gilt nicht bei Personenschäden oder wenn es sich um eine Verletzung vertragswesentlicher Pflichten handelt. Vertragswesentlich sind die Verpflichtung zur rechtzeitigen Lieferung sowie Beratungs-, Schutz- und Obhutspflichten, die dem Kunden die vertragsgemäße Verwendung des Liefergegenstandes ermöglichen sollen oder den Schutz von Leib oder Leben von Personal des Kunden oder den Schutz von dessen Eigentum vor erheblichen Schäden bezwecken. Im Falle einer Haftung für einfache Fahrlässigkeit ist unsere Ersatzpflicht für Sachschäden und daraus resultierende weitere Vermögensschäden auf einen Betrag in Höhe der derzeitigen Deckungssumme unserer Produkthaftpflichtversicherung oder sonstigen Haftpflichtversicherung beschränkt, auch wenn es sich um eine Verletzung vertragswesentlicher Pflichten handelt.

4. Ansprüche gegen uns, gleichgültig aus welchem Rechtsgrund, mit Ausnahme bei Personenschäden verjähren insoweit innerhalb von 12 Monaten, soweit nicht eine kürzere gesetzliche Verjährung gilt.

5. Unser Kunde ist gehalten, gelieferte Gegenstände vor einer Weiterverarbeitung sorgfältig zu überprüfen und stellt uns deshalb von Produkthaftpflichtansprüchen frei.

6. Rücksendungen dürfen nur nach vorheriger Einwilligung durch BBT erfolgen.

### VIII. Lieferungen

1. Wir streben termingerechte Auslieferung an. Liefertermine sind allerdings nur verbindlich, wenn sie schriftlich kalendermäßig vereinbart sind. Können wir gleichwohl nicht liefern, so ist uns zwei Wochen nach Ablauf des Liefertermins eine schriftliche Nachfrist zu setzen, die mindestens einen Monat betragen muss.

2. Eine angemessene Lieferzeitverlängerung tritt immer bei unvorhergesehenen Hindernissen, auch bei Änderungs- oder Ergänzungswünschen des Kunden, die die Art des Produkts oder den Umfang der Lieferung betreffen, ein.

### IX. Rechtswahl

Sämtliche Rechtsbeziehungen unterstehen ausschließlich deutschem Recht. Die Anwendung internationaler Rechtsvorschriften, insbesondere die Anwendung des UN-Kaufrechts ist ausgeschlossen.

### X. Sonstiges

1. Wenn in diesen Geschäftsbedingungen Schriftform genannt ist, so ist darunter auch Telefax und E-Mail (mit Eingangs- oder Lesebestätigung) zu sehen.

2. Es wird vereinbart, dass mündliche Nebenabreden zu Verträgen nur wirksam sind, wenn sie schriftlich bestätigt werden. Ein Verzicht auf die Einhaltung dieser Vorschrift setzt Schriftform voraus.

3. Wir behalten uns vor, nicht in deutscher und englischer Sprache abgegebene Willenserklärungen als nicht erfolgt anzusehen.

4. Sollte eine oder mehrere Bestimmungen dieser Bedingungen ganz oder teilweise unwirksam oder nichtig sein oder werden, so wird dadurch die Wirksamkeit des Bedingungswerks im Übrigen nicht berührt. Der Kunde und wir sind in diesem Fall gehalten, die betreffende Bestimmung durch eine wirksame Regelung zu ersetzen, die dem gewollten wirtschaftlichen Zweck am nächsten kommt. Gleiches gilt im Falle einer Lücke.

**I. General**

1. These conditions subject to all deliveries, no matter if purchase or order acceptance ex works. We only deliver to these conditions, which are at the same time valid for all further business agreements, even if they are not included especially.
2. We herewith contradict business and purchasing conditions of contract partners. These will under no circumstances become object of agreement. Deviations from our contracts only apply if confirmed by us in writing before conclusion of contract. We are not obliged to contradict the contract forms or general terms and conditions of the customer, even not if the validity of the terms and conditions is mentioned as an express condition for the business transaction. We (herewith) declare that we exclusively intend to conclude contracts on the basis of the present terms and conditions.
3. Place of settlement for both parties is our place, place of jurisdiction is, chosen by us, Ansbach or Nuernberg.
4. The responsibility for the selection of goods and the intended purpose for them is up to the customer. In single cases we give special written assurances or guarantees.
5. We are entitled to request business references at the first business contact before acceptance of order. This means in particular bank details and a contact person.

**II. Prices**

1. If not agreed otherwise in writing, our prices are valid net ex Weihenzell exclusive lost for packing, despatch and transport.
2. We are entitled to send our invoices by electronic means.

**III. Delays in Payment**

1. If our customer gets in delays with payment obligations, he owes us interests of 8 % over the basic rate of interest at that time.
2. We are entitled to resign from the contract if our customers' economic circumstances deteriorate or worse circumstances get public, just as if payment obligation is not fulfilled within 2 weeks despite of reminder. If payment is allowed in partial amounts, the rest will get due immediately after payment dates are exceeded more than 2 weeks. If the customer gets in delay with the purchase, even of a part, of the agreed quantities of orders on call, we are entitled to resign from the not fulfilled part of the agreement on call and to demand compensations because of not accomplishing the complete agreement on call. The same applies if the customer gets in delay with the payment of previous deliveries and is not able to accept further services only against advance payments and purchaser security.
3. Settlements in account with not agreed, unclear or not valid demands are not permitted.

**IV. Compensation**

If the customer does not fulfil a contract or if we can use our right to resign from the contract, we get a lump sum of 25 % from the agreed price for compensation of our lost profit in addition to already effected labour cost and material used, without proof not having the right of both sides to proof a higher or lesser damage.

**V. Reservation of Ownership**

1. Goods supplied remain our property until payment of all our demands under the business contract with the customer has been received.
2. Sale and manufacturing of goods with reservation is admitted. In so far the customer withdraws the arising demands against third parties already now. The customer is revocably entitled to draw in the demands.
3. The reservation of property entitles us to the immediate re-taking of possession in case of payment delays. The customer resigns the objection and authorizes us from the beginning to sell the goods on his cost.
4. If the goods subject to reservation are processed by the customer then it is agreed that the processing is done in the name and for account of the supplier as manufacturer and the supplier shall acquire the ownership directly or – if the processing is of material from several owners or if the value of the processed item exceeds that of the goods subject to reservation – the co-ownership (fractional ownership) of the newly created item in the ratio of the goods subject to reservation to the value of the newly created goods. In case that no such acquisition of property should occur for the supplier, the customer shall henceforth transfer his future property or – in the above relation – co-ownership of the newly created item to the supplier's security. If the goods subject to reservation are combined or inseparably mixed with other goods to a single item and if one of the other can be considered as the main item, then the supplier shall, insofar as the main item belongs to him, transfer the co-ownership proportionally to the customer of the uniform item in the ratio stated in sentence 1.

**VI. Transfer**

1. Goods are always forwarded at purchaser's risk and charge. With transfer to the forwarder the risk changes sides, at latest leaving our business site. In case the purchased goods shall be exported, the customer shall be obliged to obtain the necessary authorisations for export and customs as well as other importing documents at his own expenses. We are not liable for the admissibility of the exportation of the goods and its accordance with particular legal and technical regulations of the importing country.
2. An insurance for the goods during transport is only made by us if we have been received an order by the customer.

**VII. Responsibility**

1. The customer is obliged to check completeness and condition of goods immediately after receipt and to inform us in writing about claims on the next day at latest, otherwise warranty expires. If notices of defects are justified, we have the right to take the goods back and supply a replacement immediately.
2. Discrepancies in the condition of the delivered goods cannot be objected as long as they are customary and for the intended purpose not considerable. Manipulation, which is in a relation with a notified claim, liability also expires.
3. Claim for non-accomplishment or delay is only possible, if we can be proved intention or coarse negligence. This also applies to damages in sequence to deficiencies. If we are not in a position to supply replacement or improvement – to which we are also entitled – within a reasonable period of time, the customer can require the cancellation of the contract. The limitation of liability shall not apply to personal injury or to violation of essential contractual duties. The obligation to deliver in time is essential as well as the duties to advice, protect and care which shall enable the customer to use the delivery item according to agreement or contribute to the protection of life and limb of the customer's personnel or to the protection of its title against substantial damage. Our liability to pay compensation for property damage and further resulting financial losses is limited to an amount of the current sum insured in the event of liability for simple negligence, even if it is a violation of essential contractual duties.
4. Claims against us no matter the cause become prescriptive after 12 month with exception of personal injury.
5. Our customer is obliged to check delivered goods carefully before manufacturing or using them. Therefore we are released from product liability claims.
6. No merchandise is to be returned to us without agreement.

**VIII. Deliveries**

1. We endeavour to deliver on time. Delivery dates are only binding if they are agreed with a firm date in writing. If we are nevertheless not able to deliver, a written set term of at least 4 weeks has to be agreed. This has to take place 2 weeks after expiration of the delivery date.
2. A suitable extension of the delivery time always takes place because of unexpected obstacles, force majeure and also due to alterations or additional requirements of the customer which concern the type of the products and the scope of the delivery.

**IX. Choice of law**

All legal relations are under the jurisdiction of German law. The application of international legislations is excluded, in particular the application of the UN Sales Convention.

**X. Others**

1. If written form is mentioned in these terms and conditions, fax and e-mail is meant by this as well (including acknowledgement of receipt and read confirmation).
2. It is agreed that all verbal agreements besides to the contracts are only effective, if they are confirmed in writing. A renunciation to fulfil this regulation has to be done in writing.
3. We reserve the right to consider declaratory acts, which are not given in German or English language, as not taken place.
4. Should one or more provisions of this agreement be totally or partially legally ineffective or invalid, the validity of the terms and conditions shall thereby not be affected. In this case, the customer and us are obliged to replace the concerning provision with an effective regulation which come closest to the intended economic purpose. The same applies in the event of a gap.

**IGNITION COILS**

**CAMSHAFT - CRANKSHAFT SENSORS**

**IGNITION CABLE SETS**

**MASS AIR FLOW SENSORS**

**MAP SENSORS**

**FUEL SUPPLY UNITS**

**OXYGEN SENSORS**