

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 1 von 59

Fahrzeughersteller : AUDI, SEAT, SEAT, S.A., SKODA, VOLKSWAGEN

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 7 1/2 J X 17 H2 Einpreßtiefe (mm) : 37
Lochkreis (mm)/Lochzahl : 112/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

Ausführung	Ausführungsbezeichnung		Mittell och (mm)	Zentrierring- werkstoff	zul. Rad- last (kg)	zul. Abroll umf. (mm)	gültig ab Fertig datum
	Kennzeichnung Rad	Kennzeichnung Zentrierring					
WS2X-57,1	RD7570/WS2X	Ø57,1-VE-Ø66,45	57,1	Kunststoff	674	2208	04/16
WS2X-57,1	RD7570/WS2X	Ø57,1-VE-Ø66,45	57,1	Kunststoff	683	2178	04/16
WS2X-57,1	RD7570/WS2X	Ø57,1-VE-Ø66,45	57,1	Kunststoff	693	2141	04/16
WS2X-57,1	RD7570/WS2X	Ø57,1-VE-Ø66,45	57,1	Kunststoff	703	2105	04/16
WS2X-57,1	RD7570/WS2X	Ø57,1-VE-Ø66,45	57,1	Kunststoff	705	2100	04/16

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben.

Der Fahrzeughalter muss auf die Kontrolle des Anzugsmoments der Befestigungsmittel nach einer Wegstrecke von 50km hingewiesen werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI

Befestigungsteile : Kugelbund-schrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm,
für Typ : GA; (Kugelbund)

Zubehör : Serie, s. Auflage 74D

Befestigungsteile : Kugelbund-schrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm,
für Typ : 8J; 8H; GA; 8P; B 4; 4E; 4B; 8PA; C 4; B5; 8V; 8E; D2; 4F;
8PB; 4F1

Zubehör : Serie, s. Auflage 74D

Befestigungsteile : Kugelbund-schrauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Durchm. 25,6 mm,
für Typ : 8U; F3; 8U1

Zubehör : B450L30517R13

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ : B 4; B5; C 4
120 Nm für Typ : D2; 4B; 4E; 4F; 4F1; 8E; 8H; 8J; 8P; 8PA; 8PB; 8V
140 Nm für Typ : GA
165 Nm für Typ : F3 erhöhtes Anzugsmoment; 8U erhöhtes
Anzugsmoment; 8U1 erhöhtes Anzugsmoment

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 2 von 59

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A3 CABRIOLET**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2001/116*0456*..	75 -118	205/50R17 89	11A; 21P; 22H; 22M; 24J; 24M; 51J	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
		75 -147	205/50R17 89Y	11A; 21P; 22H; 22M; 24J; 24M; 51J	
			215/45R17 91	11A; 21P; 22H; 22M; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 91	11A; 21P; 22H; 22M; 24J; 24M	
			235/45R17 94	11A; 21P; 22H; 22M; 24J; 24M; 54A	

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A3, S3**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8V	e1*2007/46*0607*..	77 -140	205/50R17 89		Cabrio; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			215/45R17 87Y		
			215/50R17 91	11A; 26P	
		77 -228	225/45R17 91		
			235/45R17 94	11A; 26P	
			245/45R17 95	11A; 245; 248; 26P	
		206 -228	205/50R17 M+S	52J	
			215/45R17 M+S	52J	
8V	e1*2007/46*0607*..	77 -140	205/50R17 93	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27H	Sportback (4-türig); inkl. S3; 2-türig; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			215/45R17 91	11A; 245; 248; 26B	
			225/45R17 91	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27H	
			235/45R17 94	nicht e-tron; 11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H	
		206 -228	205/50R17 93	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27H; 52J	
			215/45R17 91	11A; 245; 248; 26B; 52J	
			225/45R17 91	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27H; 52J	
			235/45R17 94	nicht e-tron; 11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H; 52J	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 3 von 59

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A3,S3**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8P	e1*2001/116*0217*..	66 -110	205/50R17 89	11A; 21B; 22L; 22Q; 24C; 24M	Sportback (4-türig); S3; Schrägheck 2- türig; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
8PA	e1*2001/116*0418*..		215/45R17 87W	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M; 5ET	
8PB	e13*2007/46*1082*..	66 -147	205/50R17 93	11A; 21B; 22L; 22Q; 24C; 24M	
			215/45R17 91	11A; 21B; 22L; 22Q; 24J; 24M	
		66 -184	225/45R17 91	11A; 21B; 22L; 22Q; 24C; 24M	
			235/45R17 93	11A; 21B; 22L; 22Q; 24C; 24D	
		66 -195	205/50R17	11A; 21B; 22L; 22Q; 24C; 24M; 51G; 52J	
			225/45R17 91 M+S	11A; 21B; 22L; 22Q; 24C; 24M; 52J	
			235/45R17 93	11A; 21B; 22L; 22Q; 24C; 24D; 52J	

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A4, AUDI S4**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B5	e1*93/81*0013*.., e1*98/14*0013*..	81 -92	215/45R17 87	11A; 21B; 5ET	Kombi; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			225/45R17-90	11A; 21B; 24J	
			235/40R17-90	11A; 21B; 24J	
		110 -132	215/45R17	nicht für TDI V6; 11A; 21B; 5ET; 631	
		110 -142	225/45R17	11A; 21B; 24J; 631	
			235/40R17	11A; 21B; 24J; 631	
B5	e1*93/81*0013*.., e1*98/14*0013*..	55 -92	215/45R17 87	11A; 21B; 22B	Kombi; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			225/45R17-90	11A; 21B; 22B; 24J	
		110 -132	215/45R17	nicht für TDI V6; 11A; 21B; 22B; 5ET; 631	
		110 -142	225/45R17	11A; 21B; 22B; 24J; 631	
B5	e1*98/14*0013*..	195	225/45R17	11A; 21B; 24J; 51G	Kombi; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A4 CABRIOLET**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8H	e1*2001/116*0177*.., e1*98/14*0177*..	96 -125	205/50R17 89W	5FM; 51J	Cabrio; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P
		96 -162	225/45R17 91	51J	
		96 -188	225/45R17	51G; 51J; 52J	
			235/45R17 93	11A; 21B; 22F; 24J; 24M	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 4 von 59

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A4,S4**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8E	e1*2001/116*0151*.. e1*98/14*0151*..	74 -110	215/45R17 87W	Frontantrieb; 5ET; 51J	nur bis e1*2001/116*0151*09; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 76S
		74 -125	205/50R17 89W	5FM; 51J	
		74 -162	225/45R17 91	51J	
			235/45R17	11A; 21B; 22F; 24J; 51G	
8E	e1*2001/116*0151*..	75 -110	215/45R17 87W	Frontantrieb; 5ET; 51J	ab e1*2001/116*0151*10; Kombi; Limousine; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 76S
		75 -120	205/50R17 89W	5FM; 51J	
		75 -188	225/45R17 91	AFI; 51J	
			235/45R17	11A; 21B; 22F; 24J; 51G	

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A6, S6, ALLROAD**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4B	e1*2001/116*0051*.. e1*98/14*0051*..	85 -162	225/45R17 91	11A; 22B; 24M; 5GG	ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung ohne 215/55R16; breite Achsen; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; AF5; AF7
			235/45R17 93	11A; 22B; 24J; 24M	
4B	e1*2001/116*0051*.. e1*98/14*0051*..	110 -184	225/45R17 91	11A; 24M	nicht Allroad; nicht für gepanzerte Fz; ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung ohne 215/55R16; breite Achsen; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; AF5; AF7
			235/45R17 93	11A; 24J; 24M	
4B	e1*2001/116*0051*.. e1*98/14*0051*..	110 -184	225/45R17 91	11A; 24M	nicht Allroad; nicht für gepanzerte Fz; ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung mit 215/55R16; schmale Achsen; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; AF6; AF7
			235/45R17 93	11A; 24J; 24M	
4B	e1*2001/116*0051*.. e1*98/14*0051*..	85 -162	225/45R17 91	11A; 24M	ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung mit 215/55R16; schmale Achsen; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; AF6; AF7
			235/45R17 93	11A; 24J; 24M	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 5 von 59

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A6, S6, ALLROAD**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4B	e1*96/27*0051*.. e1*98/14*0051*..	81 -142	225/45R17 91	11A; 22B; 24J; 24M	nur bis e1*98/14*0051*16; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; AF7
			235/40R17	nicht für TDI V6; 11A; 21B; 22B; 24C; 24D; 367; 631; 66A	
			245/40R17-91	11A; 22B; 24D; 57F; 66B; 687	
4B	e1*96/27*0051*.. e1*98/14*0051*..	110 -142	225/45R17 91	11A; 24J; 24M	nicht Allroad; nicht für gepanzerte Fz; nur bis e1*98/14*0051*16; Kombi; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; AF7
4B	e1*96/27*0051*.. e1*98/14*0051*..	110 -142	225/45R17 91	11A; 24J; 24M	nicht Allroad; nicht für gepanzerte Fz; nur bis e1*98/14*0051*16; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; AF7
			235/40R17	nicht für TDI V6; 11A; 21B; 22B; 24C; 24D; 367; 631; 66A	
4B	e1*96/27*0051*.. e1*98/14*0051*..	81 -142	225/45R17 91	11A; 22B; 24J; 24M	nur bis e1*98/14*0051*16; Kombi; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; AF7
			235/40R17	nicht für TDI V6; 11A; 21B; 22F; 24C; 24D; 367; 631; 66A	
			245/40R17-91	11A; 22F; 24D; 57F; 66B; 687	

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A6,S6,ALLROAD QUATTRO**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4F	e1*2001/116*0254*.. e13*2007/46*1080*.. e13*2007/46*1080*..	120 -257	215/55R17	51G; 52J	Nur Allroad Quattro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 76S; 76Z
4F1			225/55R17	51G; 52J	
4F	e1*2001/116*0254*.. e13*2007/46*1080*.. e13*2007/46*1080*..	89 -140	235/45R17 94Y		Limousine u. Kombi; Front- u. Allradantrieb; Nicht Allroad Quattro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 76S
		89 -188	235/45R17 97		
		89 -257	225/50R17	11A; 24M; 51G	
			245/45R17	11A; 24M; 51G	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
 Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
 Stand: 10.10.2019



Seite: 6 von 59

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A8 / S8**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
D2	e1*93/81*0005*.. e1*98/14*0005*..	110 -250	225/55R17-97	11A; 22B	nicht für gepanzerte Fz; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P
		110 -265	225/55R17	11A; 22B; 51G	
4E	e1*2001/116*0198*..	154 -171	235/55R17	51G; 51S	Nicht für Fz. m. Keramikbremse; nicht für gepanzerte Fz; 10B; 11G; 11H; 12T; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 75I; 76S
		154 -257	235/55R17	51G; 52J	

Verkaufsbezeichnung: **AUDI Q3**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8U	e1*2007/46*0591*..	88 -162	215/60R17	11A; 26P; 27I; 51G	erhöhtes Anzugsmoment
8U1	e13*2007/46*1163*..		225/55R17 97	51J	165 Nm;
			235/55R17 99	11A; 26B; 27B	Kombilimousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74A; 74P; 74Q; 76S

Verkaufsbezeichnung: **AUDI TT**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8J	e1*2001/116*0369*..	200	225/50R17	11A; 22M; 24J; 24M; 51G; 52J	bis e1*2001/116*0369*16; Cabrio; Coupe; Allradantrieb; 10B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76Z
8J	e1*2001/116*0369*.. e1*2001/116*0374*..	118 -155	235/45R17 93		bis e1*2001/116*0369*16; Cabrio; Coupe; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76T
			245/45R17 95	11A; 22M; 24J; 24M	
		118 -184	225/50R17	11A; 22M; 24J; 24M; 51G	

Verkaufsbezeichnung: **AUDI 100, 200, A6, S4, S6**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
C 4	F619	60 -103	205/50R17-89		Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
		60 -128	205/50R17	631	
C 4	F619/1	60 -128	205/50R17	631	bis Nachtrag 2; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			205/50R17-89		

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 7 von 59

Verkaufsbezeichnung: **AUDI 100, 200, A6, S4, S6**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
C 4	F619/1	60 -128	205/50R17-91		ab Nachtrag 3; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P

Verkaufsbezeichnung: **AUDI 80**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
B 4	F889/1	85 -103	215/45R17 87	Nur bis 1080 kg zul. ACHSLAST!; 11A; 21B; 22B; 22F; 24J; 24M	Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
		85 -128	215/45R17	Nur bis 1080 kg zul. ACHSLAST!; 11A; 21B; 22B; 22F; 24J; 24M; 631	

Verkaufsbezeichnung: **Q2, SQ2**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GA	e1*2007/46*1552*..	221	215/55R17 94	52J	SQ2;
			225/50R17 94	11A; 245; 248; 26P	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/55R17 97	11A; 245; 248; 26P	12A; 51A; 71K; 721;
			235/50R17 96	11A; 24J; 248; 26P; 27I	73C; 74D; 74P; 76S; 77E

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 8 von 59

Verkaufsbezeichnung: **Q2, SQ2**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
GA	e1*2007/46*1552*..	85 - 140	205/50R17 89	mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
			205/50R17 89	ohne Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 11A; 245; 248	
			205/55R17 91	mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie	
			205/55R17 91	ohne Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 11A; 245; 248	
			215/50R17 91	mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie	
			215/50R17 91	ohne Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 11A; 245; 248	
			215/55R17 94	mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie	
			215/55R17 94	ohne Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 11A; 245; 248	
			225/50R17 94	11A; 241; 244; 246	
			225/55R17 97	11A; 241; 244; 246	
			235/45R17 94	mit Radhausverbreiterung (Flap) Serie	
			235/45R17 94	ohne Radhausverbreiterung (Flap) Serie; 11A; 245; 248	
			235/50R17 96	11A; 241; 244; 246	
			245/45R17 95	11A; 241; 244; 246	
			245/50R17 99	11A; 24C; 244; 247	

Verkaufsbezeichnung: **Q3**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
F3	e1*2007/46*1900*..	110 - 169	215/65R17 99		erhöhtes Anzugsmoment 165 Nm; Q3; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74A; 74P; 740; 75I; 76S; 77E
			225/60R17 99		
			225/65R17 101		
			235/60R17 102		
			245/55R17 102	11A; 245; 248	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. **ANLAGE: 3**
 Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
 Stand: 10.10.2019



Seite: 9 von 59

Verkaufsbezeichnung: **TT Coupe, TTS Coupe, TT Roadster, TTS Roadster**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8J	e1*2001/116*0369*..	132 - 228	225/50R17 M+S	11A; 26B; 26N; 52J	ab e1*2001/116*0369*17; Allradantrieb; Frontantrieb; TT; TTS; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 76Z
			235/45R17 M+S	52J	
			235/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26B; 26J; 27U; 52J	
			245/45R17 M+S	11A; 26P; 52J	

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben.

Der Fahrzeughalter muss auf die Kontrolle des Anzugsmoments der Befestigungsmittel nach einer Wegstrecke von 50km hingewiesen werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SEAT, SEAT, S.A.

Befestigungsteile : Kugelbund-schrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : Serie, s. Auflage 74D

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : 1P; 1PN; 3R; 3RN; 5F; 5P; 5PN
 140 Nm für Typ : KN; 5FP; 7N

Verkaufsbezeichnung: **ALTEA, ALTEA XL, FREETRACK**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5PN	e9*2007/46*0012*..	77 - 155	215/50R17 91	11A; 22P; 24J; 24M; 52J	Altea Freetrack; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			225/45R17 91	11A; 22P; 24J; 24M	
			225/50R17 94	11A; 22P; 24J; 24M	
			235/45R17 94	11A; 22P; 24J; 24M	
			245/45R17 95	11A; 22P; 24J; 24M	
5PN	e9*2007/46*0012*..	63 - 118	215/45R17 87W	11A; 22P; 24C; 24M; 5ET; 51J	Nicht Altea Freetrack; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
		63 - 125	205/50R17 89	11A; 21P; 22P; 24C; 24M; 51J	
		63 - 147	225/45R17 91	11A; 21P; 22P; 24C; 24M	
5PN	e9*2007/46*0012*..	103 - 155	215/50R17 91	11A; 22P; 24J; 24M; 52J	Altea 4 Freetrack; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			225/45R17 91	11A; 22P; 24J; 24M	
			225/50R17 94	11A; 22P; 24J; 24M	
			235/45R17 94	11A; 22P; 24J; 24M	
			245/45R17 95	11A; 22P; 24J; 24M	

Verkaufsbezeichnung: **ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5P	e9*2001/116*0050*..	77 - 155	215/50R17 91	11A; 22P; 24J; 24M; 52J	Altea Freetrack; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			225/45R17 91	11A; 22P; 24J; 24M	
			225/50R17 94	11A; 22P; 24J; 24M	
			235/45R17 94	11A; 22P; 24J; 24M	
			245/45R17 95	11A; 22P; 24J; 24M	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
 Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
 Stand: 10.10.2019



Seite: 10 von 59

Verkaufsbezeichnung: **ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5P	e9*2001/116*0050*..	63 -118	215/45R17 87W	11A; 22P; 24C; 24M; 5ET; 51J	Nicht Altea Freetrack; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
		63 -125	205/50R17 89	11A; 21P; 22P; 24C; 24M; 51J	
		63 -147	225/45R17 91	11A; 21P; 22P; 24C; 24M	
5P	e9*2001/116*0050*..	103 -155	215/50R17 91	11A; 22P; 24J; 24M; 52J	Altea 4 Freetrack; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			225/45R17 91	11A; 22P; 24J; 24M	
			225/50R17 94	11A; 22P; 24J; 24M	
			235/45R17 94	11A; 22P; 24J; 24M	
			245/45R17 95	11A; 22P; 24J; 24M	

Verkaufsbezeichnung: **ATECA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5FP	e9*2007/46*6394*..	85 -140	215/50R17 91		Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
			215/55R17 94		
			215/60R17 96		
			225/50R17 94	11A; 245; 248	
			225/55R17 97	11A; 245; 248	
			235/50R17 96	11A; 24J; 248	
			235/55R17 99	11A; 24J; 248	
			245/45R17 95	11A; 245; 248	
			245/50R17 99	11A; 24J; 248	

Verkaufsbezeichnung: **EXEO, EXEO ST**

Verkaufsbezeichnung: L120, L120 S					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3R 3RN	e9*2001/116*0072*.. e9*2007/46*0011*..	75 -155	205/50R17 93	51J	Kombi; Frontantrieb;
			215/45R17 91	51J	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/45R17 91		12A; 51A; 71K; 721;
			235/45R17 94	11A; 22H	729; 73C; 74D; 74P; 76S
3R 3RN	e9*2001/116*0072*.. e9*2007/46*0011*..	75 -147	205/50R17 93	51J	Stufenheck;
			215/45R17 91	51J	Frontantrieb;
		75 -155	225/45R17 91		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R17 94	11A; 22H	12A; 51A; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: **LEON**

Verkaufsbezeichnung: 220V					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1P 1PN	e9*2001/116*0052*.. e9*2007/46*0013*..	63 -155	205/50R17 89	11A; 22P; 24C; 24D; 51J	Schrägheck; Frontantrieb; 10B; 10S; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			215/45R17 87Y	11A; 22P; 24J; 24M; 5ET; 51J	
			215/45R17 91	11A; 22P; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 91	11A; 22P; 24C; 24D	
			235/45R17 94	11A; 21B; 22F; 24C; 24D	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 11 von 59

Verkaufsbezeichnung: **LEON / LEON SC / LEON ST / LEON X-PERIENCE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5F	e9*2007/46*0094*..	195 - 206	205/45R17 88	11A; 26P	Cupra; nicht Leon X-Perience; nicht mit Brembo Bremsanlage; Kombi; 3-türig; 5-türig; Mit Radhausverbreiterung Serie; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
			205/50R17 89	11A; 245; 26B; 27H	
			215/45R17 91	11A; 26P; 27H	
		195 - 221	225/45R17 91	11A; 245; 26B; 27H	
			235/45R17 94	11A; 24J; 248; 26B; 27F	
5F	e9*2007/46*0094*..	63 - 140	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P	ab e9*2007/46*0094*01; nicht Leon X-Perience; Kombi; 3-türig; 5-türig; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
			205/50R17 89	11A; 245; 248; 26B; 27H	
			215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
			225/45R17 91	11A; 245; 248; 26B; 27H	
			235/45R17 94	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
5F	e9*2007/46*0094*..	81 - 92	205/50R17 89	11A; 248; 27H	Leon X-Perience; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
			205/55R17 91	11A; 248; 27H	
			215/45R17 87	11A; 27H	
			215/50R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27F	
			215/55R17 94	11A; 245; 248; 26P; 27F	
			225/45R17 91	11A; 248; 27H	
			225/50R17 94	11A; 245; 248; 26P; 27F	
			235/45R17 94	11A; 245; 248; 26P; 27F	
			245/45R17 95	11A; 245; 248; 26P; 27F	
5F	e9*2007/46*0094*..	81 - 140	205/50R17 89	11A; 27H	Leon X-Perience; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
			205/55R17 91	11A; 27H	
			215/45R17 87W	11A; 27H	
			215/50R17 91	11A; 245; 26P; 27F	
			215/55R17 94	11A; 245; 26P; 27F	
			225/45R17 91	11A; 27H	
			225/50R17 94	11A; 245; 248; 26P; 27F	
			235/45R17 94	11A; 245; 26P; 27F	
			245/45R17 95	11A; 245; 248; 26P; 27F	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
 Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
 Stand: 10.10.2019



Seite: 12 von 59

Verkaufsbezeichnung: **SEAT ALHAMBRA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
7N	e1*2007/46*0402*.. e1*2007/46*0435*..	85 -125	225/45R17 94		Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 75I; 76S
		85 -162	225/45R17 94W		

Verkaufsbezeichnung: **Tarraco**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
KN	e9*2007/46*6666*..	110 -140	215/65R17 99		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 75I; 76S; 77E
			225/60R17 99		
			225/65R17 101		
			235/60R17 102		
			245/55R17 102	11A; 24J; 26P	

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben.

Der Fahrzeughalter muss auf die Kontrolle des Anzugsmoments der Befestigungsmittel nach einer Wegstrecke von 50km hingewiesen werden.

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SKODA

Befestigungsteile : Kugelbund-schrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : Serie, s. Auflage 74D

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : 1Z; 3T; 3U; 5E; 5L
 140 Nm für Typ : NS; NU; 3T

Verkaufsbezeichnung: **KAROQ**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NU	e8*2007/46*0272*..	85 -140	205/55R17 91	11A; 24J; 248	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
			205/60R17 93	11A; 245; 248	
			215/50R17 91	11A; 24J; 248	
			215/55R17 94	11A; 24J; 248	
			215/60R17 96	11A; 24J; 248	
			225/50R17 94	11A; 241; 244; 246	
			225/55R17 97	11A; 241; 244; 246	
			235/50R17 96	11A; 24C; 244	
			235/55R17 99	11A; 24C; 244	
			245/45R17 95	11A; 241; 244; 246	

Verkaufsbezeichnung: **KODIAQ**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
NS	e8*2007/46*0249*..	85 -176	215/65R17 99		Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 75I; 76S; 77E
			225/60R17 99		
			225/65R17 101		
			235/60R17 102		
			245/55R17 102		

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 13 von 59

Verkaufsbezeichnung: **SKODA OCTAVIA**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1Z	e11*2001/116*0230*.. e11*2007/46*0012*..	103 -118	205/50R17 91	11A; 22M; 22P; 24J; 24M; 52J	Nur Octavia Scout; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			205/55R17 91	11A; 22M; 22P; 24J; 24M; 52J	
			215/50R17 91	11A; 22M; 22P; 24J; 24M; 52J	
			225/45R17 91	11A; 22M; 22P; 24J; 24M; 52J	
			225/50R17 94	11A; 22H; 22L; 22Q; 24C; 24M	
			235/45R17 94	11A; 22M; 22P; 24J; 24M	
1Z	e11*2001/116*0230*.. e11*2007/46*0012*..	55 -118	205/50R17 89W	11A; 22L; 22Q; 24C; 24M; 5FM; 51J	Nicht Octavia Scout; Kombi; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			215/45R17 91	11A; 22L; 22Q; 24J; 24M; 51J	
		55 -147	205/50R17 93 M+S	11A; 22L; 22Q; 24C; 24M; 5FM; 51J; 52J	
			225/45R17 91	11A; 22L; 22Q; 24C; 24M	
			235/45R17 93	11A; 22H; 22L; 22Q; 24C; 24M	
1Z	e11*2001/116*0230*.. e11*2007/46*0012*..	55 -118	205/50R17 89W	11A; 22Q; 24C; 24M; 5FM; 51J	Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			215/45R17 91	11A; 22Q; 24J; 24M; 51J	
		55 -147	225/45R17 91	11A; 22Q; 24C; 24M	
			235/45R17 93	11A; 22H; 22Q; 24C; 24M	
5E	e11*2007/46*0243*.. e11*2007/46*0244*.. e8*2007/46*0318*..	63 -180	205/45R17 88W	11A; 27I; 5FE	ab
			205/50R17 91	11A; 27I	e11*2007/46*0243*01;
			215/45R17 91	11A; 27I	ab
			225/45R17 91	11A; 27I	e11*2007/46*0244*01;
			235/45R17 94	11A; 24J; 248; 27B; 27H	nicht Octavia Scout; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
5E	e11*2007/46*0243*.. e8*2007/46*0318*..	81 -140	205/45R17 88 M+S		Octavia Scout;
			205/50R17 89		10B; 11B; 11G; 11H;
			205/55R17 91		12A; 51A; 71K; 721;
			215/45R17 87W		73C; 74D; 74P; 77E
			215/45R17 91		
			215/50R17 91		
			215/55R17 94		
			225/45R17 91		

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
 Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
 Stand: 10.10.2019



Seite: 14 von 59

Verkaufsbezeichnung: **SKODA SUPERB**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3U	e11*98/14*0187*..	74 -110	205/50R17 89W		10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
		74 -142	205/50R17 93		
			225/45R17 91W		
		142	205/50R17 89Y		

Verkaufsbezeichnung: **SUPERB**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3T	e11*2001/116*0326*... e11*2007/46*0014*..	77 -191	225/45R17 94	11A; 24J; 24M	bis
			235/45R17 94	11A; 21P; 24C; 24D	e11*2001/116*0326*31; Stufenheck; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 76S
3T	e11*2001/116*0326*... e11*2007/46*0014*..	77 -191	205/50R17 93Y	11A; 21P; 245; 248; 51J	bis e11*2001/116*0326*31; Kombi; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 76S
			225/45R17 94	11A; 21P; 245; 248	
			235/45R17 94	11A; 21N; 21P; 241; 246; 248	
3T	e11*2001/116*0326*... e8*2007/46*0317*..	88 -206	215/50R17 92		ab e11*2001/116*0326*32; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
			215/55R17 94		
			225/50R17 94	11A; 248; 26P; 27P	
			225/55R17 97	11A; 248; 26P; 27P	
			235/50R17 96	11A; 248; 26P; 27P	
			245/45R17 95	11A; 248; 26P; 27P	
			245/50R17 99	11A; 246; 248; 26B; 27P	

Verkaufsbezeichnung: **YETI**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5L	e11*2007/46*0010*... e11*2007/46*0034*..	77 -125	205/50R17	11A; 246; 248; 51G; 52J	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P
			215/50R17 95	11A; 24J; 248; 51J	
			215/55R17 94	11A; 24J; 248; 51J	
			225/45R17 94	11A; 246; 248	
			225/50R17 94	11A; 24J; 248	
			235/45R17 94	11A; 24J; 248	
			245/45R17 95	11A; 24J; 248	

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben.

Der Fahrzeughalter muss auf die Kontrolle des Anzugsmoments der Befestigungsmittel nach einer Wegstrecke von 50km hingewiesen werden.

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
 Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
 Stand: 10.10.2019



Seite: 15 von 59

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : VOLKSWAGEN

Befestigungsteile : Kugelbund-schrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm
 Zubehör : Serie, s. Auflage 74D

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : AU; AUV; 1 KM; 1F; 1K; 1KM; 1KP; 1t; 1T; 13; 16;
 2K; 2KN; 3B; 3BG; 3BS; 3c; 3C; 3CC; 3d; 3D
 120 Nm (bis *0487*14 bzw. *0450*NT23) für Typ : 5N
 140 Nm für Typ : A1; 3H; 5N; 7N
 140 Nm (ab *0487*NT15 bzw. *0450*NT24) für Typ : 5N

Verkaufsbezeichnung: **ARTEON**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3H	e1*2007/46*1725*.. L320	110 - 206	215/55R17 94	52J	Allradantrieb;
			225/50R17 94		Frontantrieb;
			225/55R17 97		10B; 11B; 11G; 11H;
			235/50R17 96	11A; 26P; 27I	12A; 51A; 71K; 721;
			245/45R17 95		73C; 74D; 74P; 76S

Verkaufsbezeichnung: **CADDY**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
2K 2KN	e1*2001/116*0252*.. e1*2007/46*0217*.. L320	51 - 125	205/50R17 93	VB0; 11A; 22F; 24C; 24D	Nicht Caddy Maxi; ab WV2ZZZ2K?8?052801; kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; VB1
			215/45R17 91	VB0; 11A; 22H; 24J; 24M; 5GG	
			225/45R17 91	VB0; 11A; 22F; 24C; 24D; 5GG	
			225/45R17 94	VB0; 11A; 22F; 24C; 24D	
2K 2KN	e1*2001/116*0252*.. e1*2007/46*0217*.. L320	51 - 125	205/50R17 93	11A; 22B; 24C; 24D	Nicht Caddy Maxi; nur bis WV2ZZZ2K?8?052800; kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			215/45R17 91	11A; 22B; 24C; 24D; 5GG	
			225/45R17 90	11A; 22B; 24C; 24D; 5GA	
			225/45R17 94	11A; 22B; 24C; 24D	
2K 2KN	e1*2001/116*0252*.. e1*2007/46*0217*.. L320	51 - 125	205/50R17 93	VB0; 11A; 22F; 24C; 24D	Nicht Caddy Maxi; ab WV2ZZZ2K?8?052801; kurzer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; VB2
			215/45R17 91	VB0; 11A; 22F; 24D; 24J; 5GG	
			225/45R17 91	VB0; 11A; 22F; 24C; 24D; 5GG	
			225/45R17 94	VB0; 11A; 22F; 24C; 24D	
2K 2KN	e1*2001/116*0252*.. e1*2007/46*0217*.. L320	55 - 125	205/50R17 93	11A; 22I; 24C; 24M; 5HA	Nur Caddy Maxi; langer Radstand; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			215/45R17 91	11A; 24J; 24M; 5GG	
			225/45R17 91	11A; 22I; 24C; 24M; 5GG	
			225/45R17 94	11A; 22I; 24C; 24M	
			235/45R17 94	11A; 22I; 24C; 24M	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
 Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
 Stand: 10.10.2019



Seite: 16 von 59

Verkaufsbezeichnung: **CADDY**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
2K 2KN	e1*2001/116*0252*.. e1*2007/46*0217*.. L320	55 - 103	215/45R17 91	VB0; 11A; 22H; 241; 244; 246; 5GG	kurzer Radstand; langer Radstand; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			225/45R17 91	VB0; 11A; 22F; 241; 244; 246; 247; 5GG	
		55 - 125	205/50R17 93	VB0; 11A; 22F; 241; 244; 246; 247	
			225/45R17 94	VB0; 11A; 22F; 241; 244; 246; 247	
			235/45R17 94	VB0; 11A; 22F; 241; 244; 246; 247	

Verkaufsbezeichnung: **EOS**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1F	e1*2001/116*0349*..	85 - 147	215/45R17 87W	11A; 22M; 24M	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			215/45R17 91	11A; 22M; 24M	
			225/45R17 91	11A; 21P; 22M; 22P; 24M	
		85 - 184	205/50R17	11A; 21P; 22M; 22P; 24M; 51G	
			235/45R17 94	11A; 21P; 22L; 22P; 24J; 24M	

Verkaufsbezeichnung: **GOLF**

Verkaufsbezeichnung: COL					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*..	77 -118	215/45R17 87W	11A; 21T; 241; 246; 248; 26P; 27H; 5ET	Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 76S
		77 -155	205/50R17 93	11A; 21T; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
			215/45R17 91	11A; 21T; 241; 246; 248; 26P; 27H	
			225/45R17 91	11A; 21T; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	
			235/45R17 94	11A; 21T; 24C; 24M; 26B; 26N; 27F	
1K	e1*2001/116*0242*..	55 -110	205/50R17 89	11A; 22P; 24C; 24D; 51J	Nur Golf 5; nur bis e1*2001/116*0242*24; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
		55 -147	215/45R17 87W	11A; 22P; 24J; 24M; 5ET; 51J	
		55 -169	205/50R17 89W	11A; 22P; 24C; 24D; 51J	
		55 -184	225/45R17 90	11A; 22P; 24C; 24D	
			235/45R17 93	11A; 21B; 22F; 24C; 24D	
1K	e1*2001/116*0242*.. e1*2007/46*0490*..	59 -125	215/45R17 87W	11A; 22H; 22P; 24J; 24M; 5ET	Nur Golf 6; bis e1*2007/46*0490*04; ab e1*2001/116*0242*25; Schrägheck; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
		59 -173	205/50R17	11A; 21P; 22H; 22Q; 24C; 24D; 51G	
			215/45R17 91	11A; 22H; 22P; 24J; 24M	
			225/45R17 91	11A; 21P; 22H; 22Q; 24C; 24D	
			235/45R17 94	11A; 21P; 22F; 22Q; 24C; 24D	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 17 von 59

Verkaufsbezeichnung: **GOLF**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1K	e1*2001/116*0242*..	188 - 199	205/50R17	11A; 21P; 22F; 22Q; 24C; 24D; 51G	Nur Golf R (6er); ab e1*2001/116*0242*25; Cabrio; Schrägheck; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 76S
			215/45R17 91	11A; 22H; 22Q; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 91	11A; 21P; 22F; 22Q; 24C; 24D	
			235/45R17 94	11A; 21P; 22F; 22Q; 24C; 24D	
1K	e1*2001/116*0242*.. e1*2007/46*0490*..	103	205/50R17 89	11A; 21P; 22F; 22Q; 24C; 24D; 51J	Nur Golf 6; bis e1*2007/46*0490*04; ab e1*2001/116*0242*25; Schrägheck; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			215/45R17 91	11A; 22H; 22Q; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 91	11A; 21P; 22F; 22Q; 24C; 24D	
			235/45R17 94	11A; 21P; 22F; 22Q; 24C; 24D	
1KM	e1*2007/46*0492*..	59 - 118	205/50R17 89	11A; 21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D; 51J	GOLF 6 (Variant); bis e1*2007/46*0492*05; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 77E
			215/45R17 87W	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 5ET; 51J	
			215/45R17 91	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 91	11A; 21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	
			235/45R17 93	11A; 21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	

Verkaufsbezeichnung: **GOLF, GOLF SPORTSVAN**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2007/46*0492*..	81 - 135	205/50R17 89	11A; 27H	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
			205/55R17 91	11A; 27H	
			215/45R17 88	11A; 27H	
			215/50R17 91	11A; 245; 27F	
			215/55R17 94	11A; 245; 27F	
			225/45R17 91	11A; 27H	
			225/50R17 94	11A; 245; 27F	
			235/45R17 94	11A; 245; 27F	
			245/45R17 95	11A; 245; 27F	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 18 von 59

Verkaufsbezeichnung: **GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1 KM 1K	e1*2007/46*0492*.. e1*2007/46*0490*..	63 -100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; ab e1*2007/46*0490*05; nicht Golf Alltrack; Kombilimousine; Frontantrieb; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
			205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
			215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
			225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
			235/45R17 94	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
1 KM 1K	e1*2007/46*0492*.. e1*2007/46*0490*..	63 -110	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; Golf 7 Sportsvan; ab e1*2007/46*0490*05; nicht Golf Alltrack; Kombilimousine; Allradantrieb; Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
		63 -169	205/45R17 88	11A; 26P; 27H	
		63 -221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
			225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 -228	235/45R17 94	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		135 -221	215/45R17 87Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		206 -221	205/45R17 88Y	11A; 26P; 27H	
		228	205/45R17 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
			205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
			215/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
			225/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 19 von 59

Verkaufsbezeichnung: **GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, E-GOLF**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AU	e1*2007/46*0623*..	63 -110	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; ab e1*2007/46*0623*01; nicht Golf Alltrack; e-Golf; Kombilimousine; Allradantrieb; Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
		63 -169	205/45R17 88	11A; 26P; 27H	
		63 -221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
			225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 -228	235/45R17 94	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		135 -221	215/45R17 87Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		206 -221	205/45R17 88Y	11A; 26P; 27H	
		228	205/45R17 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
			205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
			215/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
			225/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
AU	e1*2007/46*0623*..	63 -100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; ab e1*2007/46*0623*01; nicht Golf Alltrack; e-Golf; Kombilimousine; Frontantrieb; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
			205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
			215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
			225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
			235/45R17 94	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	

Verkaufsbezeichnung: **GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, GOLF ALLTRACK**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*..	81 -135	205/50R17 89	11A; 27H	GOLF ALLTRACK; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
			205/55R17 91	11A; 27H	
			215/45R17 88	11A; 27H	
			215/50R17 91	11A; 245; 27F	
			215/55R17 94	11A; 245; 27F	
			225/45R17 91	11A; 27H	
			225/50R17 94	11A; 245; 27F	
			235/45R17 94	11A; 245; 27F	
			245/45R17 95	11A; 245; 27F	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 20 von 59

Verkaufsbezeichnung: **GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, GOLF ALLTRACK**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*..	63 -100	205/45R17 88	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Kombilimousine; Frontantrieb; Verbundlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
			205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
			215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	
			225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
			235/45R17 94	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
AUV	e1*2007/46*0627*..	63 -110	215/45R17 87	11A; 245; 248; 26P; 27H	Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01; Golf 7 Sportsvan; nicht Golf Alltrack; Kombilimousine; Allradantrieb; Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
		63 -169	205/45R17 88	11A; 26P; 27H	
		63 -221	205/50R17 89	11A; 245; 248; 26P; 27H	
			225/45R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		63 -228	235/45R17 94	11A; 245; 248; 26B; 27F	
		135 -221	215/45R17 87Y	11A; 245; 248; 26P; 27H	
		206 -221	205/45R17 88Y	11A; 26P; 27H	
		228	205/45R17 M+S	11A; 26P; 27H; 52J	
			205/50R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
			215/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	
			225/45R17 M+S	11A; 245; 248; 26P; 27H; 52J	

Verkaufsbezeichnung: **GOLF PLUS**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP	e1*2001/116*0304*..., e1*2007/46*0491*..	59 -118	205/50R17 89	11A; 21B; 22H; 22L; 24C; 244; 51J	Nur Golf Plus 6; Ab e1*2001/116*0304*14; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			205/50R17 93	11A; 21B; 22H; 22L; 24C; 244	
			215/45R17 91	11A; 21P; 22H; 22L; 24J; 244; 51J	
			225/45R17 91	11A; 21B; 22H; 22L; 24C; 244	
			235/45R17 94	11A; 21B; 22H; 22L; 24C; 244	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 21 von 59

Verkaufsbezeichnung: **GOLF PLUS**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KP	e1*2001/116*0304*..	55 -110	215/45R17 87	11A; 22P; 24J; 24M; 5ET; 51J	Nicht CrossGolf; Nur Golf Plus; Nur bis e1*2001/116*0304*13; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			205/50R17 89	11A; 22P; 24C; 24D; 51J	
			215/45R17 91	11A; 22P; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 90	11A; 22P; 24C; 24D	
			235/45R17 93	11A; 21B; 22F; 24C; 24D	
1KP	e1*2001/116*0304*..	75 -103	205/50R17 89	11A; 21P; 22H; 22M; 24J; 248	Nur CrossGolf 6; Ab e1*2001/116*0304*21; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			215/45R17 87	11A; 21P; 22H; 22M; 5ET	
			215/45R17 91	11A; 21P; 22H; 22M	
			225/45R17 91	11A; 21P; 22H; 22M; 24J; 248	
			235/45R17 94	11A; 21B; 22F; 22L; 24J; 248	
1KP	e1*2001/116*0304*..	75 -103	205/50R17 89	11A; 21P; 22H; 22M; 24J; 24M	Nur CrossGolf; Nur bis e1*2001/116*0304*13; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			215/45R17 87	11A; 21P; 22H; 22M; 24J; 24M; 5ET	
			215/45R17 91	11A; 21P; 22H; 22M; 24J; 24M	
			225/45R17 91	11A; 21P; 22H; 22M; 24J; 24M	
			235/45R17 94	11A; 21B; 22F; 22L; 24D; 24J	

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, BEETLE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*..	77 -155	205/50R17 89	11A; 21B; 24J; 248; 260; 271	Nur Jetta (Stufenheck); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 76S
			215/45R17 91	11A; 21P; 24J; 248; 270	
			215/50R17 91	11A; 21B; 241; 244; 246; 247; 260; 272	
			225/45R17 91	11A; 21B; 24J; 248; 260; 271	
			235/45R17 94	11A; 21B; 241; 244; 246; 247; 260; 272	
16	e1*2007/46*0539*..	77 -155	215/50R17 91	11A; 27I	Beetle (Schrägheck); Beetle Cabrio; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 76S
			215/55R17 94	11A; 26P; 27I	
			225/50R17 94	11A; 24J; 248; 26P; 27I	
			235/45R17 94	11A; 27I	
			235/50R17 96	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B	
			245/45R17 95	11A; 248; 27I; 57F; 67R; 67T	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
 Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
 Stand: 10.10.2019



Seite: 22 von 59

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, GOLF**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1KM	e1*2001/116*0328*..	75 -147	205/50R17 89	11A; 21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	JETTA (Limousine); Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			215/45R17 87W	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 90	11A; 21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	
			235/45R17 93	11A; 21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	
1KM	e1*2001/116*0328*..	77	205/50R17 89	11A; 21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D; 51J	GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P
			215/45R17 87W	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 5ET; 51J	
			215/45R17 91	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 91	11A; 21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	
			235/45R17 93	11A; 21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	
1KM	e1*2001/116*0328*..	75 -103	215/45R17 87	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J	GOLF (Variant); nur bis e1*2001/116*0328*14; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			205/50R17 89	11A; 21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	
		75 -147	215/45R17 87W	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 91	11A; 21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	
			235/45R17 93	11A; 21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	
1KM	e1*2001/116*0328*..	59 -118	205/50R17 89	11A; 21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D; 51J	GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 77E
			215/45R17 87W	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 5ET; 51J	
			215/45R17 91	11A; 21B; 22H; 22L; 24J; 24M; 51J	
			225/45R17 91	11A; 21B; 21N; 22F; 22L; 24C; 24D	
			235/45R17 93	11A; 21B; 21J; 22F; 22L; 24C; 24D	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 23 von 59

Verkaufsbezeichnung: **PASSAT**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3c 3C	DE*2007/46*0547*.. e1*2001/116*0307*.. e1*2007/46*0502*.. e1*2007/46*0547*..	77 -100	205/50R17 89	11A; 22M; 22Q; 245; 248	Nicht Passat Alltrack (Cross); ab e1*2001/116*0307*24; bis e1*2001/116*0307*36; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
		77 -155	215/45R17 91	11A; 22M; 22P	
			225/45R17 91	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	
		77 -220	205/50R17	11A; 22M; 22Q; 245; 248; 51G	
			205/50R17 93	11A; 22M; 22Q; 245; 248	
			225/45R17 91Y	11A; 21P; 22M; 22Q; 245; 248	
			235/45R17 94	11A; 21P; 22L; 22Q; 245; 248	
3C	e1*2001/116*0307*.. e1*2007/46*0502*.. e1*2007/46*0547*..	103 -155	205/50R17 93		Nur Passat Alltrack (Cross); bis e1*2001/116*0307*36; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 76S
			205/55R17 91W		
			215/45R17 91W		
			215/50R17 91W	11A; 22M	
			225/45R17 91W		
			225/50R17 94	11A; 22M	
			235/45R17 94	11A; 22M	
3C	e1*2001/116*0307*..	81 -206	215/50R17 95		ab e1*2001/116*0307*37; VW Passat (B8) ab Mj. 2014; nicht Passat Alltrack; Kombi; Stufenheck; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			215/55R17 94		
			225/50R17 94	11A; 248	
			225/55R17 97	11A; 248; 27H	
			235/50R17 96	11A; 248; 26P; 27H	
			245/45R17 95	11A; 248	
			245/50R17 99	11A; 24J; 248; 26P; 27F	
3C	e1*2001/116*0307*..	75 -110	205/50R17 89	11A; 22M; 22Q; 24J; 24M	nur bis e1*2001/116*0307*23; Kombi; Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
		75 -147	205/50R17 93	11A; 22M; 22Q; 24J; 24M	
			215/45R17 91	11A; 22M; 22P	
			225/45R17 91	11A; 21P; 22M; 22Q; 24J; 24M	
			235/45R17 93	11A; 21P; 22L; 22Q; 24J; 24M	
		75 -220	205/50R17	11A; 22M; 22Q; 24J; 24M; 51G	
			225/45R17 91 M+S	11A; 21P; 22M; 22Q; 24J; 24M	
			235/45R17 94	11A; 21P; 22L; 22Q; 24J; 24M	
3C	e1*2001/116*0307*..	110 -176	245/45R17 95		VW Passat Alltrack (B8) ab Mj.2014; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
		110 -200	215/55R17 98		
			225/50R17 98		
			225/55R17 97	11A; 27H	
			235/50R17 96	11A; 26P; 27H	
			245/50R17 99	11A; 26P; 27F	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 24 von 59

Verkaufsbezeichnung: **PASSAT CC, CC**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3CC	e1*2001/116*0468*..	100 - 147	225/45R17 91W	12A	Limousine; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P
		100 - 220	205/50R17	12R; 51G	
			225/45R17 91Y	12A	

Verkaufsbezeichnung: **SCIROCCO**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
13	e1*2001/116*0471*..	90 - 130	205/50R17	51G	Coupe; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			215/45R17 87W	57E; 681; 684	
			215/45R17 87W	51J	
		90 - 206	225/45R17 91		
			235/45R17 94		
			245/45R17 95		
		147 - 206	205/50R17	51G; 52J	

Verkaufsbezeichnung: **TIGUAN**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*.., e1*2007/46*0487*..	81 - 155	215/60R17 96	11A; 24M; 51J	ohne R-Line; bis e1*2007/46*0487*14; bis e1*2001/116*0450*23; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			225/55R17 97	11A; 22I; 24M; 51J	
			225/60R17 99	11A; 22I; 22P; 24M; 51J	
			235/55R17 99	11A; 22I; 24J; 24M	
			245/50R17 99	11A; 22I; 24J; 24M	
5N	e1*2001/116*0450*.., e1*2007/46*0487*..	81 - 155	215/60R17 96		mit R-Line; bis e1*2007/46*0487*14; bis e1*2001/116*0450*23; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			225/55R17 97		
			225/60R17 99		
			235/55R17 99	11A; 22I	
			245/50R17 99	11A; 22I	
5N	e1*2007/46*0487*..	85 - 176	245/55R17 102	11A; 22I	
			215/65R17 99	12O	ohne R-Line; ab e1*2007/46*0487*15; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			225/60R17 99	12O	
			235/60R17 102	11A; 12A; 27I	
5N	e1*2007/46*0487*..	85 - 176	245/55R17 102	11A; 12A; 24J; 248; 27H; 27I	
			215/65R17 99	12O	mit R-Line; ab e1*2007/46*0487*15; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			225/60R17 99	12O	
			235/60R17 102	11A; 12A; 27I	
			245/55R17 102	11A; 12A; 27H; 27I	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 25 von 59

Verkaufsbezeichnung: **TIGUAN, TIGUAN ALLSPACE**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*..	110 -176	215/65R17 99	12O	mit R-Line; Allspace; ab e1*2001/116*0450*31; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 75I; 76S
			225/60R17 99	12O	
			235/60R17 102	11A; 12A; 27I	
			245/55R17 102	11A; 12A; 24J; 248; 27H	
5N	e1*2001/116*0450*..	85 -176	215/65R17 99	12O	ab e1*2001/116*0450*24; ohne R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			225/60R17 99	12O	
			235/60R17 102	11A; 12A; 27I	
			245/55R17 102	11A; 12A; 24J; 248; 27H; 27I	
5N	e1*2001/116*0450*..	110 -176	215/65R17 99W	12O	ohne R-Line; Allspace; ab e1*2001/116*0450*31; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 75I; 76S
			225/60R17 99W	12O	
			235/60R17 102	11A; 12A; 27I	
			245/55R17 102	11A; 12A; 24J; 248; 27H; 27I	
5N	e1*2001/116*0450*..	85 -176	215/65R17 99	12O	ab e1*2001/116*0450*24; mit R-Line; nicht Allspace; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			225/60R17 99	12O	
			235/60R17 102	11A; 12A; 27I	
			245/55R17 102	11A; 12A; 27H; 27I	

Verkaufsbezeichnung: **TOURAN**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1t	DE*2007/46*0506*..	66 -103	205/50R17 89	11A; 24C; 24D; 5FM	nicht CrossTouran; bis e1*2007/46*0357*13; bis e1*2001/116*0211*35; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
1T	e1*2007/46*0506*..	66 -130	205/50R17 93	11A; 24C; 24D	
	e1*2001/116*0211*..		215/45R17 91	11A; 24J; 24M; 5GG	
	e1*2007/46*0357*..		215/45R17 91W	11A; 24J; 24M; 5GG	
			225/45R17	11A; 24C; 24D; 51G	
			225/45R17 91	11A; 24C; 24D; 5GG	
			235/45R17 93	11A; 24C; 24D	
1t	DE*2007/46*0506*..	75 -130	205/50R17 91	11A; 24J; 52J	nur CrossTouran; bis e1*2007/46*0357*13; bis e1*2001/116*0211*35; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76U; 76Z
1T	e1*2007/46*0506*.. e1*2001/116*0211*.. e1*2007/46*0357*..		225/45R17 91	11A; 24J; 52J	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 26 von 59

Verkaufsbezeichnung: **TOURAN**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1T	e1*2001/116*0211*.. e1*2007/46*0357*..	81 -140	205/50R17 93	11A; 245; 248; 26P; 27I	ab e1*2007/46*0357*14; ab
			205/55R17 95	11A; 245; 248; 26P; 27I	e1*2001/116*0211*36; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S
			215/50R17 95	11A; 241; 246; 248; 26P; 27B	
			215/55R17 94	11A; 241; 246; 248; 26P; 27B	
			225/50R17 94	11A; 241; 244; 246; 26P; 27B	
			235/45R17 94	11A; 241; 246; 248; 26P; 27B	
			235/50R17 96	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27B; 27H	

Verkaufsbezeichnung: **T-ROC**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
A1	e13*2007/46*1845*..	110 -140	205/50R17 89		Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
			205/55R17 91		
			205/60R17 93		
			215/50R17 91	11A; 245; 248; 26P; 27I	
			215/55R17 94	11A; 245; 248; 26P; 27I	
			225/50R17 94	11A; 24J; 248; 26P; 27I	
			225/55R17 97	11A; 24J; 248; 26P; 27I	
			235/45R17 94	11A; 245; 248; 26P; 27I	
			235/50R17 96	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B	
			245/45R17 95	11A; 24J; 248; 26P; 27I	
A1	e13*2007/46*1845*..	85 -110	205/50R17 89		Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P; 76S; 77E
			205/55R17 91		
			205/60R17 93		
			215/50R17 91	11A; 245; 26P	
			215/55R17 94	11A; 245; 26P	
			225/50R17 94	11A; 24J; 248; 26P	
			225/55R17 97	11A; 24J; 248; 26P	
			235/45R17 94	11A; 245; 26P	
			235/50R17 96	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27I	
			245/45R17 95	11A; 24J; 248; 26P	

Verkaufsbezeichnung: **VW PASSAT**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3B	e1*95/54*0043*.. e1*98/14D0043*.. e1*98/14*0043*..	66 -92	215/45R17 87	11A; 22B; 24J	B5 ab MJ 1996; Kombi; Limousine; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
		66 -142	215/45R17 91	11A; 22B; 24J	

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3
Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570
Stand: 10.10.2019



Seite: 27 von 59

Verkaufsbezeichnung: **VW PASSAT**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3BG	e1*2001/116*0157*.. e1*98/14*0157*..	74 -132	205/50R17 89W	5FM	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
		74 -142	205/50R17 89Y	5FM	
			205/50R17 93		
			225/45R17 91		
3BS	e1*2001/116*0173*.. e1*98/14*0173*..	202	205/50R17	51G; 52J	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 721; 73C; 74D; 74P
			225/45R17 91		

Verkaufsbezeichnung: **VW PHAETON**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3d	DE*2007/46*0452*.. e1*2007/46*0452*..	165 -246	235/55R17	5JK; 51G	nicht V10 Diesel; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 533; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 75I; 76S
3D	e1*2001/116*0189*.. e1*98/14*0189*..				

Verkaufsbezeichnung: **VW SHARAN**

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
7N	e1*2007/46*0401*.. e1*2007/46*0434*..	85 -125	225/45R17 94		Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 721; 729; 73C; 74D; 74P; 75I; 76S
		85 -162	225/45R17 94W		

Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind unter Berücksichtigung der Loadindizes, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind. Die für M+S Reifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und diese zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Betrieb nicht zu überschreiten.
- 10S) Der serienmäßige Nenndurchmesser der Sommer- bzw. Winterbereifung darf nicht unterschritten werden.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüflingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle unter Vorlage der Allgemeinen Betriebserlaubnis bzw. der Abnahmebestätigung nach §19 Abs. 3 der StVZO berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 28 von 59

- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12O) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 13 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21J) Durch Aufweiten bzw. Bearbeiten der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 21T) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die vorderen Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22I) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 29 von 59

- Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22P) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22Q) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 30 von 59

- des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 260) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 270) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 271) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 13,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 272) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 18,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 31 von 59

- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27P) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die hinteren Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27U) Durch Kürzen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, die M+S-Kennzeichnung, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.
- 51S) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit 16-Zoll-Reifen ausgerüstet sind.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit M+S-Profil zulässig. Die Lauffläche und die Struktur sind bei M+S-Profil so konzipiert, dass sie vor allem auf Matsch und Schnee (Winter) bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 533) Die Verwendung der Reifengrößen ist an PKW mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit größer 250 km/h nicht zulässig.
- 54A) Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeigen von Geschwindigkeitsmesser und Wegstreckenzähler innerhalb der zulässigen Toleranzen liegen. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen in den Fahrzeugpapieren zu berücksichtigen.
- 573) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist an Fahrzeugen mit Allradantrieb nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind.
Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 57E) Die Verwendung dieser Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Vorderachse zulässig.
- 57F) Die Verwendung dieser Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 32 von 59

- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 5FM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1160kg.
- 5GA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1200kg.
- 5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.
- 5HA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1300kg.
- 5JK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1550kg.
- 631) Die Eignung von "ZR"-Reifen ist durch eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße sicherzustellen. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 66A) Sofern Reifen der Größe 235/40 R 17 auf der Felge 7 1/2 J x 17 verwendet werden, ist eine Freigabe des Reifenherstellers erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 66B) Sofern Reifen der Größe 245/40 R 17 auf der Felge 7 1/2 J x 17 verwendet werden, ist eine Freigabe des Reifenherstellers erforderlich, es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 67R) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- | | |
|--------------|--------------|
| | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 215/50R17 |
| Hinterachse: | 245/45R17 |
- Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 67T) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- | | |
|--------------|--------------|
| | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 225/50R17 |
| Hinterachse: | 245/45R17 |
- Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.
An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 681) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- | | |
|--------------|--------------|
| | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 215/45R17 |
| Hinterachse: | 245/40R17 |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

684) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	215/45R17
Hinterachse:	235/40R17

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

687) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

	Reifengröße:
Vorderachse:	225/45R17
Hinterachse:	245/40R17

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

71K) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts angebracht werden.

721) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen oder Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenn Durchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.

Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.

729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau in Sonderräder die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.

73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.

740) Der Festsitz der Radbefestigungsteile und der Räder ist nur sichergestellt, wenn Sie die u. g. Hinweise befolgen:

1. Schrauben Sie bei der Radmontage alle Radbefestigungsteile gleichmäßig mit der Hand ein.
2. Ziehen Sie die Radschrauben/- muttern über Kreuz an.
3. Lassen Sie das Fahrzeug auf den Boden ab und ziehen Sie über Kreuz alle Radbefestigungsteile mit dem vorgeschriebenen erhöhten Anzugsdrehmoment fest.
4. Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 34 von 59

5. Nach einer Fahrstrecke von ca. 200 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile nochmals zu überprüfen.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 74D) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller verwendet werden.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 75I) Die zulässige Achslast des Fahrzeugs darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges, gegebenenfalls ist die erhöhte Achslast im Anhängerbetrieb anzupassen oder zu streichen.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind. Optionale Bremsen können einen größeren Mindestdurchmesser erfordern.
- 76T) Die Verwendung dieser Felgengröße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind. Optionale Bremsen können einen größeren Mindestdurchmesser erfordern.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-Reifen zulässig.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- AF5) Die Verwendung dieser Rad/Reifenkombination ist "nur zulässig" an Fahrzeugausführungen, wenn die Reifengröße 215/55R16 (breite Hinterachse) nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller in den Fahrzeugpapieren bereits eingetragen ist, es sei denn dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
- AF6) Die Verwendung dieser Rad/Reifenkombination ist "nur zulässig" an Fahrzeugausführungen, wenn die Reifengröße 215/55R16 (schmale Hinterachse) serienmäßig vom Fahrzeughersteller in den Fahrzeugpapieren bereits eingetragen ist, es sei denn dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
- AF7) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 320 / 321 mm (Dicke 30mm) an der Vorderachse nicht zulässig.
- AFI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist an Fahrzeugen mit 6-Zylinder-Motoren nur mit M+S-Profil zulässig.
- VB0) Diese Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugen mit leicht auftragender Türinnenverkleidung (Überstand über den unteren Längsrahmen der seitlichen Schiebetür weniger als 3mm) der seitlichen Schiebetüren. Bei Fahrzeugen mit stark auftragender Türinnenverkleidung ist die Freigängigkeit der Schiebetür zu prüfen.
- VB1) Diese Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit 15 Zoll-Bereifung (schmale Hinterachse).
- VB2) Diese Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit 16 Zoll-Bereifung (breite Hinterachse).

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 35 von 59

Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI
Fahrzeugtyp: 8U
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0591*..
Handelsbez.: AUDI Q3

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Kombilimousine

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 290	y = 390	VA
26P	x = 240	y = 340	VA
27B	x = 335	y = 400	HA
27I	x = 285	y = 355	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 290	y = 390	30	VA
26N	x = 290	y = 390	10	VA
27F	x = 335	y = 400	30	HA
27H	x = 335	y = 400	10	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 36 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI

Fahrzeugtyp: 8J

Genehm.Nr.: e1*2001/116*0369*..

Handelsbez.: TT Coupe, TTS Coupe, TT Roadster, TTS Roadster

Variante(n): Allradantrieb, Cabrio, Coupe, Frontantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 350	y = 290	VA
26P	x = 330	y = 240	VA
27U	y = 40	y = 140	HA
27V	y = 40	y = 140	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 350	y = 290	8	VA
26J	x = 350	y = 290	30	VA
27H	x = 280	y = 350	8	HA
27F	x = 280	y = 350	21	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 37 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI
Fahrzeugtyp: GA
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1552*..
Handelsbez.: Q2, SQ2

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 210	y = 230	VA
26P	x = 260	y = 280	VA
27B	x = 230	y = 210	HA
27I	x = 280	y = 260	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 260	y = 280	8	VA
27F	x = 280	y = 260	20	HA
27H	x = 280	y = 260	8	HA
26J	x = 260	y = 280	15	VA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 38 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI
Fahrzeugtyp: 8V
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0607*..
Handelsbez.: AUDI A3, S3

Variante(n): Frontantrieb, Limousine

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 350	y = 250	VA
26B	x = 400	y = 300	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 400	y = 400	8	VA
26J	x = 400	y = 400	20	VA
27H	x = 350	y = 350	8	HA
27F	x = 350	y = 350	20	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 39 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: AUDI
Fahrzeugtyp: 8V
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0607*..
Handelsbez.: AUDI A3, S3

Variante(n): Frontantrieb, 2-türig

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 400	y = 400	VA
26B	x = 400	y = 400	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 400	y = 400	8	VA
26J	x = 400	y = 400	24	VA
27H	x = 400	y = 400	8	HA
27F	x = 400	y = 400	30	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 40 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: SEAT
Fahrzeugtyp: KN
Genehm.Nr.: e9*2007/46*6666*..
Handelsbez.: Tarraco

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 290	y = 290	VA
26P	x = 240	y = 240	VA
27B	x = 325	y = 300	HA
27I	x = 275	y = 250	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 290	y = 290	28	VA
26N	x = 290	y = 290	8	VA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 41 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: SEAT
Fahrzeugtyp: 5F
Genehm.Nr.: e9*2007/46*0094*..
Handelsbez.: LEON / LEON SC / LEON ST / LEON X-PERIENCE

Variante(n): Frontantrieb, Kombi, 5-türig

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 200	y = 300	VA
26P	x = 150	y = 250	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 200	y = 300	10	VA
26N	x = 200	y = 300	8	VA
27F	x = 300	y = 310	30	HA
27H	x = 300	y = 310	8	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 42 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: SEAT
Fahrzeugtyp: 5F
Genehm.Nr.: e9*2007/46*0094*..
Handelsbez.: LEON / LEON SC / LEON ST / LEON X-PERIENCE

Variante(n): Frontantrieb, Kombi, 5-türig

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 300	y = 300	VA
26P	x = 250	y = 250	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 300	y = 300	25	VA
26N	x = 300	y = 300	8	VA
27F	x = 400	y = 310	25	HA
27H	x = 400	y = 310	8	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 43 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA
Fahrzeugtyp: 5E
Genehm.Nr.: e11*2007/46*0244*..
Handelsbez.: SKODA OCTAVIA

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 220	y = 275	VA
26P	x = 170	y = 225	VA
27B	x = 170	y = 250	HA
27I	x = 120	y = 200	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 220	y = 275	30	VA
26N	x = 220	y = 275	30	VA
27F	x = 170	y = 250	30	HA
27H	x = 170	y = 250	30	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 44 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA
Fahrzeugtyp: 3T
Genehm.Nr.: e8*2007/46*0317*..
Handelsbez.: SUPERB

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 310	y = 300	VA
26P	x = 260	y = 250	VA
27P	x = 300	y = 300	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 310	y = 300	23	VA
26N	x = 310	y = 300	8	VA
27F	x = 300	y = 300	23	HA
27H	x = 300	y = 300	8	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 45 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA
Fahrzeugtyp: 5E
Genehm.Nr.: e8*2007/46*0318*..
Handelsbez.: SKODA OCTAVIA

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 220	y = 275	VA
26P	x = 170	y = 225	VA
27B	x = 170	y = 250	HA
27I	x = 120	y = 200	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 220	y = 275	30	VA
26N	x = 220	y = 275	30	VA
27F	x = 170	y = 250	30	HA
27H	x = 170	y = 250	30	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 46 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA
Fahrzeugtyp: 3T
Genehm.Nr.: e11*2001/116*0326*..
Handelsbez.: SUPERB

Variante(n): ab e11*2001/116*0326*32, Allradantrieb, Frontantrieb, Kombi, Limousine

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 310	y = 300	VA
26P	x = 260	y = 250	VA
27P	x = 300	y = 300	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 310	y = 300	23	VA
26N	x = 310	y = 300	8	VA
27F	x = 300	y = 300	23	HA
27H	x = 300	y = 300	8	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 47 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: SKODA
Fahrzeugtyp: 5E
Genehm.Nr.: e11*2007/46*0243*..
Handelsbez.: SKODA OCTAVIA

Variante(n): ab e11*2007/46*0243*01, Frontantrieb, Limousine

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 220	y = 275	VA
26P	x = 170	y = 225	VA
27B	x = 170	y = 250	HA
27I	x = 120	y = 200	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 220	y = 275	30	VA
26N	x = 220	y = 275	30	VA
27F	x = 170	y = 250	30	HA
27H	x = 170	y = 250	30	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 48 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: VW
Fahrzeugtyp: 1T
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0357*..
Handelsbez.: TOURAN

Variante(n): ab e1*2007/46*0357*14

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 200	y = 300	VA
26P	x = 150	y = 250	VA
27U	y = 100	y = 200	HA
27V	y = 100	y = 200	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 200	y = 300	15	VA
26N	x = 200	y = 300	8	VA
27F	x = 250	y = 250	15	HA
27H	x = 250	y = 250	8	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 49 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: VW
Fahrzeugtyp: 1KM
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0492*..
Handelsbez.: GOLF, GOLF SPORTSVAN

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 260	y = 280	VA
26P	x = 210	y = 230	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 260	y = 280	10	VA
26N	x = 260	y = 280	8	VA
27F	y = 300	y = 320	30	HA
27H	x = 300	y = 320	8	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 50 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: VW
Fahrzeugtyp: A1
Genehm.Nr.: e13*2007/46*1845*..
Handelsbez.: T-ROC

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 200	y = 200	VA
27B	x = 270	y = 300	HA
27I	x = 220	y = 260	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 250	y = 250	25	VA
26N	x = 250	y = 250	8	VA
27F	x = 270	y = 300	15	HA
27H	x = 270	y = 300	8	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 51 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: VW
Fahrzeugtyp: AUV
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0627*..
Handelsbez.: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, GOLF ALLTRACK

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 260	y = 280	VA
26P	x = 210	y = 230	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 260	y = 280	10	VA
26N	x = 260	y = 280	8	VA
27F	y = 300	y = 320	30	HA
27H	x = 300	y = 320	8	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 52 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: VW
Fahrzeugtyp: 1T
Genehm.Nr.: e1*2001/116*0211*..
Handelsbez.: TOURAN

Variante(n): ab e1*2001/116*0211*36

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 200	y = 300	VA
26P	x = 150	y = 250	VA
27U	y = 100	y = 200	HA
27V	y = 100	y = 200	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 200	y = 300	15	VA
26N	x = 200	y = 300	8	VA
27F	x = 250	y = 250	15	HA
27H	x = 250	y = 250	8	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 53 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: VW
Fahrzeugtyp: AU
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0623*..
Handelsbez.: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, E-GOLF

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Schrägheck

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 300	y = 300	VA
26P	x = 250	y = 250	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26N	x = 300	y = 300	8	VA
27F	x = 400	y = 310	30	HA
27H	x = 400	y = 310	8	HA
26J	x = 300	y = 300	30	VA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 54 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: VW
Fahrzeugtyp: 16
Genehm.Nr.: e1*2007/46*0539*..
Handelsbez.: JETTA, BEETLE

Variante(n): Frontantrieb, Nur Beetle (Schrägheck)

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 300	y = 350	VA
26P	x = 250	y = 300	VA
27B	x = 350	y = 300	HA
27I	x = 300	y = 250	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 300	y = 350	18,5	VA
26N	x = 300	y = 350	8	VA
27F	x = 350	y = 300	26,5	HA
27H	x = 350	y = 300	8	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 55 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: VW
Fahrzeugtyp: 3H
Genehm.Nr.: e1*2007/46*1725*..
Handelsbez.: ARTEON

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 220	y = 230	VA
26P	x = 170	y = 180	VA
27B	x = 270	y = 290	HA
27I	x = 220	y = 240	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 220	y = 230	25	VA
26N	x = 220	y = 230	8	VA
27F	x = 270	y = 290	25	HA
27H	x = 270	y = 290	8	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 56 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: VW
Fahrzeugtyp: 1K
Genehm.Nr.: e1*2001/116*0242*..
Handelsbez.: GOLF

Variante(n): Cabrio, Frontantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 280	y = 380	VA
26P	x = 230	y = 330	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 280	y = 380	16	VA
26N	x = 280	y = 380	8	VA
27F	x = 260	y = 310	36	HA
27H	x = 260	y = 310	8	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 57 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: VW
Fahrzeugtyp: 5N
Genehm.Nr.: e1*2001/116*0450*..
Handelsbez.: TIGUAN, TIGUAN ALLSPACE

Variante(n): ab e1*2001/116*0450*24, Allradantrieb, Frontantrieb

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
27B	x = 300	y = 330	HA
27I	x = 250	y = 280	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
27H	x = 300	y = 330	8	HA
27F	x = 300	y = 330	30	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 58 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: VW
Fahrzeugtyp: 3C
Genehm.Nr.: e1*2001/116*0307*..
Handelsbez.: PASSAT

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 400	y = 300	VA
26P	x = 370	y = 250	VA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 400	y = 300	15	VA
26N	x = 400	y = 300	8	VA
27F	x = 300	y = 400	30	HA
27H	x = 300	y = 400	8	HA

Gutachten 16-00311-CX-GBM-02
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 50832

zu V.1. ANLAGE: 3

Antragsteller: MAK S.p.A.

Radtyp: RD7570

Stand: 10.10.2019



Seite: 59 von 59

Fahrzeug:

Hersteller: VW
Fahrzeugtyp: A1
Genehm.Nr.: e13*2007/46*1845*..
Handelsbez.: T-ROC

Variante(n):

Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 200	y = 200	VA
27B	x = 270	y = 300	HA
27I	x = 220	y = 260	HA

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 250	y = 250	25	VA
26N	x = 250	y = 250	8	VA
27F	x = 270	y = 300	20	HA
27H	x = 270	y = 300	8	HA