zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 1 von 39

Fahrzeughersteller : AUDI, QUATTRO GmbH, SEAT, SKODA, VOLKSWAGEN

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 8 J X 18 H2 Einpreßtiefe (mm) : 30

Lochkreis (mm)/Lochzahl : 112/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

**Technische Daten, Kurzfassung** 

Ausführung	Ausführungsbezeichnung			Zentrierring-	zul.	zul.	gültig
				werkstoff	Rad-	Abroll	ab
	Kennzeichnung	Kennzeichnung Kennzeichnung			last	umf.	Fertig
	Rad	Zentrierring			(kg)	(mm)	datum
WF8080/VWX	VWX	ohne	57,1		650	2144	01/14
WF8080/VWX	VWX	ohne	57,1		670	2114	01/14

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ: B5; C 4

120 Nm für Typ: D2; 4B; 4E; 4F; 4F1; 8E; 8H; 8V

165 Nm für Typ: 8U erhöhtes Anzugsmoment; 8U1 erhöhtes

Anzugsmoment

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3, S3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8V	e1*2007/46*0607*	77 -135	215/40R18 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	Sportback (4-türig); 2-türig;
			225/35R18 87	nicht e-tron; 11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R18 88	nicht e-tron; 11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74D; 77E
		77 -221	225/35R18 87Y	nicht e-tron; 11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/40R18 92	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			235/35R18 90	nicht e-tron; 11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	
			235/40R18 91	nicht e-tron; 11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	
			245/35R18 92	nicht e-tron; 11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 2 von 39

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3, S3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8V	e1*2007/46*0607*	77 - 135	205/40R18 86W	11A; 26P; 5EM	Cabrio; Limousine;
			215/40R18 89	11A; 245; 248; 26P	Allradantrieb;
			215/45R18 89	11A; 245; 248; 26P	Frontantrieb;
			225/40R18 88W	11A; 24J; 248; 26B;	10B; 11B; 11G; 11H;
				26N; 27H	12A; 51A; 71K; 723;
			235/35R18 86W	11A; 24J; 248; 26B;	73C; 74D; 76O; 77E
				26N; 27H; 5EM	
			245/35R18 88W	11A; 241; 244; 246;	
				26B; 26N; 27F	
		77 -221	235/40R18 91	11A; 24J; 248; 26B;	
				26N; 27H	
			245/40R18 93	11A; 241; 244; 246;	
				26B; 26N; 27F	
		206 - 221	205/40R18 86W	11A; 26P; 5EM; 52J	
			215/40R18 89	11A; 245; 248; 26P;	
				52J	
			215/45R18 89	11A; 245; 248; 26P;	
				52J	
			225/40R18 89	11A; 24J; 248; 26B;	
				26N; 27H	
			235/35R18 90	11A; 24J; 248; 26B;	
				26N; 27H	
			245/35R18 92	11A; 241; 244; 246;	
				26B; 26N; 27F	

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4. AUDI S4

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4, AUDI S4								
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
B5	e1*93/81*0013*, e1*98/14*0013*	195	225/40R18 92Y	11A; 21B; 22B; 24C; 24M	Kombi; Limousine; Allradantrieb;			
			225/40R18-88Y	11A; 21B; 22B; 24C; 24M; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74D; 77E			
B5	e1*93/81*0013*, e1*98/14*0013*	81 -132	225/40R18	11A; 21B; 22B; 24C; 24M; 5FE; 631	Kombi; Limousine; Allradantrieb;			
			245/35R18	11A; 21B; 22B; 24C; 24M; 5FE; 631	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723;			
		142	225/40R18-88Y	11A; 21B; 22B; 24C; 24M; 5FE	73C; 74D; 77E			
B5	e1*93/81*0013*, e1*98/14*0013*	55 - 121	225/40R18 88W	11A; 21B; 22B; 22F; 24C; 24M; 5FE	Kombi; Limousine; Frontantrieb;			
		55 - 142	225/40R18 88Y	11A; 21B; 22B; 22F; 24C; 24M; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723;			
			225/40R18 92Y	11A; 21B; 22B; 22F; 24C; 24M	73C; 74D; 77E			
			245/35R18 88Y	11A; 22B; 22F; 24M; 5FE; 57F; 68T				
			245/35R18 92Y	11A; 22B; 22F; 24M; 57F; 68T				

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 3 von 39

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4 CABRIOLET

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8H	e1*2001/116*0177*, e1*98/14*0177*	96 - 162	235/40R18 91	11A; 21P; 22H; 24J; 24M	Cabrio; 10B; 11B; 11G; 11H;
		96 - 188	225/40R18 92	11A; 21P; 22H; 24J; 24M; 51J	12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74D;
			235/40R18 95	11A; 21P; 22H; 24J; 24M	77E
8H	e1*2001/116*0177*	253	235/40R18	11A; 21P; 22H; 24J; 24M; 51G	Cabrio; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K;
					723; 729; 73C; 74D; 77E

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4,S4

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4,54							
		kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen		
8E		74 - 110	225/40R18 88W	11A; 21P; 22H; 22P;	nur bis		
	e1*98/14*0151*			24J; 24M; 5FE; 51J	e1*2001/116*0151*09;		
			245/35R18 88W	11A; 22H; 22Q; 24D;	Kombi; Limousine;		
				5FE; 57F; 68T	10B; 11B; 11G; 11H;		
		74 - 162	225/40R18 92	11A; 21P; 22H; 22P;	12A; 51A; 573; 71K;		
				24J; 24M; 51J	723; 729; 73C; 74D;		
			235/40R18 91	11A; 21P; 22H; 22P;	77E		
				24J; 24M			
8E	e1*2001/116*0151*	75 - 120	225/40R18 88W	11A; 22P; 24J; 24M;	ab		
				5FE; 51J	e1*2001/116*0151*10;		
			245/35R18 88W	Frontantrieb; 11A; 22H;			
				22P; 24D; 5FE; 57F;	10B; 11B; 11G; 11H;		
				68T	12A; 51A; 573; 71K;		
		75 - 188	225/40R18 92	11A; 22P; 24J; 24M;	723; 729; 73C; 74D;		
				51J	77E		
			235/40R18 91	11A; 21P; 22H; 22P;			
				24J; 24M			
8E	e1*2001/116*0151*	253	225/40R18 92	11A; 24J; 24M; 52J	AUDI S4; ab		
			235/40R18	11A; 24J; 24M; 51G	e1*2001/116*0151*10;		
			245/40R18 93	11A; 21B; 22Q; 24J;	Kombi; Limousine;		
				24M; 54A	Allradantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71K; 723;		
0.5	- 4 * 0 0 0 4 /4 4 0 * 0 4 5 4 *	050	005/40540.00	444 041 0414 501	729; 73C; 74D; 77E		
8E		253	225/40R18 92	11A; 24J; 24M; 52J	AUDI S4; nur bis		
	e1*98/14*0151*		235/40R18 91	11A; 24J; 24M	e1*2001/116*0151*09;		
			245/40R18 93	11A; 21B; 22Q; 24J;	Kombi; Limousine;		
				24M; 54A	Allradantrieb;		
					10B; 11B; 11G; 11H;		
					12A; 51A; 71K; 723;		
					729; 73C; 74D; 77E		

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 4 von 39

Verkaufsbezeichnung: AUDI A6, S6, ALLROAD

Verkaufsbezeichnung: AUDI A6, S6, ALLROAD									
Fahrzeugtyp	The state of the s	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen				
4B	e1*2001/116*0051*, e1*98/14*0051*	85 - 162	235/40R18 91	11A; 21B; 22B; 24J; 24M	ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung mit 215/55R16; schmale Achsen; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12K; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74D; 77E; AF6				
4B	e1*2001/116*0051*, e1*98/14*0051*		235/40R18 91	11A; 21B; 22B; 24J; 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; 723; 729; 73C; 74D; 77E; AF6				
4B	e1*2001/116*0051*, e1*98/14*0051*	110 - 184	235/40R18 91	11A; 21B; 22B; 24D; 24J	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; 723; 729; 73C; 74D; 77E; AF5				
4B	e1*2001/116*0051*, e1*98/14*0051*	85 - 162	235/40R18 91	11A; 21B; 22B; 22F; 24D; 24J	ab e1*98/14*0051*17; Serienbereifung ohne 215/55R16; breite Achsen; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74D; 77E; AF5				
4B	e1*96/27*0051*, e1*98/14*0051*	169	235/40R18-91	11A; 21B; 21J; 22F; 24C; 24D	nicht Allroad; nicht für gepanzerte Fz; nur bis e1*98/14*0051*16; AUDI A6 2.7 Biturbo; Kombi; Limousine; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74D; 77E				
4B	e1*96/27*0051*, e1*98/14*0051*	169	235/40R18-91	11A; 21B; 21J; 22F; 24C; 24D	nur bis e1*98/14*0051*16; Kombi; Limousine; Frontantrieb; nicht höhergelegtes Fahrwerk; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74D; 77E				

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 5 von 39

Verkaufsbezeichnung: AUDI A6, S6, ALLROAD

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4B	e1*96/27*0051*,	81 - 142	225/40R18	11A; 21B; 21J; 22F;	nur bis
	e1*98/14*0051*			24J; 24M; 51W; 53S	e1*98/14*0051*16;
			235/40R18 91	11A; 21B; 21J; 22B;	Kombi; Limousine;
				22F; 24C; 24D; 367	Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					729; 73C; 74D; 77E
4B	e1*96/27*0051*,	110 - 142	225/40R18	11A; 21B; 21J; 22F;	nicht Allroad; nicht
	e1*98/14*0051*			24J; 24M; 51W; 53S	für gepanzerte Fz;
			235/40R18 91	11A; 21B; 21J; 22B;	nur bis
				22F; 24C; 24D; 367	e1*98/14*0051*16;
					Kombi; Limousine;
					Allradantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					729; 73C; 74D; 77E

Verkaufsbezeichnung: AUDI A6,S6,ALLROAD QUATTRO

VCIRAGISDOZO	verkadisbezeichlung. Abbi A0,50,ALLINOAD QOATTINO							
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
4F	e1*2001/116*0254*, e13*2007/46*1080*	89 - 140	235/40R18 91Y	11A; 22H; 24J; 24M; 5GG	Limousine u. Kombi; Front- u.			
4F1	e13*2007/46*1080*	89 -257	245/40R18	11A; 21P; 22F; 24D; 24J; 51G	Allradantrieb; Nicht Allroad Quattro; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74D; 75I; 77E			
4F	e1*2001/116*0254*	320	235/45R18 98	11A; 21P; 22H; 22P; 24M; 51G; 52J	Nur AUDI S6; Allradantrieb; Limousine u. Kombi; 10B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 73C; 74D; 744; 75I; 76Z; 77E			
4F	e1*2001/116*0254*, e13*2007/46*1080*	120 -257	245/40R18 97 245/45R18 96	11A; 21P; 22I	Nur Allroad Quattro; 10B; 11B; 11G; 11H;			
454								
4F1	e13*2007/46*1080*		255/45R18 99	11A; 21B; 22I; 24J;	12A; 51A; 573; 71K;			
				24M; 54A	723; 729; 73C; 74D;			
		155 - 257	245/40R18 93Y	5HA	75I; 76O; 77E			

Verkaufsbezeichnung: AUDI A8 / S8

V CINAGISDUZU	Verkaalsbezeleithang.								
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen				
D2	e1*93/81*0005*,	110 - 265	245/45R18	11A; 22B; 24J; 24M;	nicht für gepanzerte				
	e1*98/14*0005*			51G	Fz; Allradantrieb;				
			245/45R18 96Y	11A; 22B; 24J; 24M	Frontantrieb;				
			255/45R18 99	11A; 21B; 22B; 24J;	10B; 10S; 11B; 11G;				
				24M	11H; 12A; 51A; 71K;				
					723; 729; 73C; 74D;				
					75I; 77E				

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 6 von 39

Verkaufsbezeichnung: AUDI A8 / S8

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
4E	e1*2001/116*0198*	154 - 257	235/50R18 97Y	11A; 21B; 24J; 24M	Nicht für Fz. m.
			245/45R18 96Y	11A; 24J; 24M; 5IE	Keramikbremse; nicht
					für gepanzerte Fz;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 75I; 76S;
					77E

Verkaufsbezeichnung: AUDI Q3

Verkaufsbezeichnung: AUDI Q3									
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen				
8U	e1*2007/46*0591*	88 - 162	235/45R18 94	Mit	erhöhtes				
8U1	e13*2007/46*1163*			Radhausverbreiterung	Anzugsmoment				
				Serie	165 Nm;				
			235/45R18 94	Ohne	Kombilimousine;				
				Radhausverbreiterung;	Allradantrieb;				
				11A; 245					
			235/50R18 97	Ohne	Frontantrieb;				
				Radhausverbreiterung;	10B; 11B; 11G; 11H;				
				11A; 245; 248; 26B;	12A; 51A; 71K; 723;				
				27B; 27H					
			235/50R18 97	Mit	73C; 74A; 740; 76O;				
				Radhausverbreiterung	77E				
				Serie; 11A; 26B; 27B;					
				27H					
			245/45R18 96	Mit					
				Radhausverbreiterung					
				Serie; 11A; 26P; 27I	_				
			245/45R18 96	Ohne					
				Radhausverbreiterung;					
			055/45040.00	11A; 245; 248; 26P; 27I	-				
			255/45R18 99	Mit					
				Radhausverbreiterung					
			055/45040.00	Serie; 11A; 26B; 27B					
			255/45R18 99	Ohne					
				Radhausverbreiterung;					
				11A; 245; 248; 26B;					
				27B					

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
C 4	F619/1	169 - 213	235/40R18 95Y	11A; 21B; 22B; 22F;	Allradantrieb; ab
				24J; 24M	Nachtrag 3;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 77E

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : QUATTRO GmbH

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 7 von 39

Verkaufsbezeichnung: AUDI A4,S4,RS4

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
QB6	e1*2001/116*0243*	253	235/40R18	11A; 21P; 22H; 24J;	Cabrio;
				24M; 51G	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 573; 71K;
					723; 729; 73C; 74D;
					77E

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : QUATTRO GmbH

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 165 Nm

Verkaufsbezeichnung: RS Q3

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
8U	e1*2007/46*0590*	228 - 250	225/50R18	11A; 26P; 27I; 52J	erhöhtes
					Anzugsmoment
			235/50R18 97	11A; 26P; 27I	165 Nm; Kombi;
			245/45R18 96	11A; 26P; 27I	Allradantrieb;
			255/45R18 99	11A; 26B; 27B	10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74A; 740; 76O;
					77E

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SEAT

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, FREETRACK

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5PN	e9*2007/46*0012*	77 - 147	225/40R18 88W	11A; 22Q; 24C; 24D; 5FE	Altea Freetrack; Frontantrieb;
			245/35R18 88W	11A; 22I; 22Q; 24C; 24D; 5FE; 68T	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723;
		77 - 155	225/45R18 91	11A; 22Q; 24C; 24D	73C; 74D; 77E
			235/40R18 91	11A; 22I; 22Q; 24C; 24D	
			245/40R18 93	11A; 21P; 22I; 22Q; 24C; 24D	
5PN	e9*2007/46*0012*	103 - 147	225/40R18 88	11A; 22Q; 24C; 24D; 5FE	Altea 4 Freetrack; Allradantrieb;
			245/35R18 88	11A; 22I; 22Q; 24C; 24D; 5FE	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723;
		103 - 155	225/45R18 91	11A; 22Q; 24C; 24D	73C; 74D; 77E
			235/40R18 91	11A; 22I; 22Q; 24C;	
				24D	
			245/40R18 93	11A; 21P; 22I; 22Q; 24C; 24D	

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 8 von 39

Verkaufsbezeichnung: ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK

	volkdalobozolomiang.								
	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen				
5P	e9*2001/116*0050*	77 - 147	225/40R18 88W	11A; 22Q; 24C; 24D;	Altea Freetrack;				
				5FE	Frontantrieb;				
			245/35R18 88W	11A; 22I; 22Q; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;				
				24D; 5FE; 68T	12A; 51A; 71K; 723;				
		77 - 155	225/45R18 91	11A; 22Q; 24C; 24D	73C; 74D; 77E				
			235/40R18 91	11A; 22I; 22Q; 24C;					
				24D					
			245/40R18 93	11A; 21P; 22I; 22Q;					
				24C; 24D					
5P	e9*2001/116*0050*	103 - 147	225/40R18 88	11A; 22Q; 24C; 24D;	Altea 4 Freetrack;				
				5FE	Allradantrieb;				
			245/35R18 88	11A; 22I; 22Q; 24C;	10B; 11B; 11G; 11H;				
				24D; 5FE	12A; 51A; 71K; 723;				
		103 - 155	225/45R18 91	11A; 22Q; 24C; 24D	73C; 74D; 77E				
			235/40R18 91	11A; 22I; 22Q; 24C;	]				
				24D					
			245/40R18 93	11A; 21P; 22I; 22Q;	]				
				24C; 24D					

Verkaufsbezeichnung: EXEO, EXEO ST

Verkaufsbezeichnung: EXEO, EXEO ST								
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
3R	e9*2001/116*0072*	75 - 125	215/40R18 89W	11A; 21P; 22H; 24J;	Kombi; Frontantrieb;			
3RN	e9*2007/46*0011*			248; 51J	10B; 11B; 11G; 11H;			
		75 - 155	215/40R18 89Y	11A; 21P; 22H; 24J;	12A; 51A; 71K; 723;			
				248; 51J	729; 73C; 74D; 77E			
			225/40R18 92	11A; 21P; 22F; 24J;				
				248				
			235/40R18 91	11A; 21B; 22F; 24J;				
				248				
			245/35R18 92	11A; 22F; 244; 57F;				
				570				
3R	e9*2001/116*0072*	75 - 125	215/40R18 89W	11A; 21P; 22H; 24J;	Stufenheck;			
3RN	e9*2007/46*0011*			248; 51J	Frontantrieb;			
		75 - 147	215/40R18 89Y	11A; 21P; 22H; 24J;	10B; 11B; 11G; 11H;			
				248; 51J	12A; 51A; 71K; 723;			
		75 - 155	225/40R18 92	11A; 21P; 22F; 24J;	729; 73C; 74D; 77E			
				248				
			235/40R18 91	11A; 21B; 22F; 24J;				
				248				
			245/35R18 88Y	11A; 22F; 244; 5FE;				
				57F; 570				

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 9 von 39

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

Fahrzeugtyp	,	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5F	e9*2007/46*0094*	81 - 135	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26P;	Leon X-Perience;
				27F	Allradantrieb;
			215/45R18 89	11A; 245; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
			005/40540.00	27F	12A; 51A; 71K; 723;
			225/40R18 88	11A; 24J; 248; 26P; 27F	73C; 74D; 77E
			225/45R18 91	11A; 24J; 248; 26P;	
			223/431(10.91	27F	
			235/35R18 86W	11A; 241; 246; 248;	
				26B; 27F	
			235/40R18 91	11A; 241; 246; 248;	
				26B; 27F	
			235/45R18 94	11A; 241; 246; 248;	
			0.45/05D4.0.00	26B; 27F	
			245/35R18 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
			245/40R18 93	11A; 241; 244; 246;	
				26B; 27F	
5F	e9*2007/46*0094*	81 -92	215/40R18 89	11A; 245; 248; 26P;	Leon X-Perience;
				27F	Frontantrieb;
			215/45R18 89	11A; 245; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
			005/40040.00	27F	12A; 51A; 71K; 723;
			225/40R18 88	11A; 24J; 244; 26P; 27F	73C; 74D
			225/45R18 91	11A; 24J; 244; 26P;	7
				27F	
			235/35R18 86	11A; 241; 244; 246;	
				26B; 27F	
			235/40R18 91	11A; 241; 244; 246;	
			005/45040.04	26B; 27F	
			235/45R18 94	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	
			245/35R18 88	11A; 241; 244; 246;	7
				26B; 27F	
			245/40R18 93	11A; 241; 244; 246;	
				26B; 27F	

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 10 von 39

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5F	e9*2007/46*0094*	63 - 110	205/40R18 86	11A; 241; 244; 246; 26B; 27F	ab e9*2007/46*0094*01;
				200, 27	nicht Leon X-Perience;
			235/35R18 86	11A; 24C; 244; 247;	Kombi; 3-türig; 5-
				26B; 26J; 27F	türig; Allradantrieb;
		63 - 135	205/40R18 86W	11A; 241; 244; 246;	Frontantrieb;
				26B; 27F	10B; 11B; 11G; 11H;
			215/40R18 89	11A; 241; 244; 246;	12A; 51A; 71K; 723;
				26B; 26N; 27F	73C; 74D; 76O; 77E
			225/35R18 87	11A; 241; 244; 246;	
				247; 26B; 26N; 27F	
			225/40R18 88	11A; 241; 244; 246;	
				247; 26B; 26N; 27F	
			235/35R18 86W	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27F	
			235/40R18 91	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27F	
			245/35R18 88	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27F	

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SKODA

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm,

für Typ: 5E (ab e11\*2007/46\*0243\*01)

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm,

für Typ: 5L; 5E; 3U; 3T

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : 3T; 3U; 5E; 5L

140 Nm für Typ: 3T

Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5E	e11*2007/46*0243*	110 - 135	215/40R18 89	11A; 27I	Octavia Scout;
			215/45R18 89	11A; 27I	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/40R18 88	11A; 245; 26P; 27I	12A; 51A; 71K; 723;
			225/45R18 91	11A; 245; 26P; 27I	73C; 74D; 77E
			235/35R18 90	11A; 24J; 26P; 27B	
			235/40R18 91	11A; 24J; 26P; 27B	
			245/35R18 88	11A; 24J; 248; 26P;	
				27B; 27H	
			245/40R18 93	11A; 24J; 248; 26P;	
				27B; 27H	

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 11 von 39

Verkaufsbezeichnung: SKODA OCTAVIA

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5E	e11*2007/46*0243*	63 - 169	205/40R18 86W	11A; 24J; 248; 27B;	ab
				27H; 5EM	e11*2007/46*0243*01;
			215/40R18 89	11A; 24J; 248; 26P;	nicht Octavia Scout;
				27B; 27H	Kombi; Limousine;
			215/40R18 89W	11A; 24J; 248; 26P;	Allradantrieb;
				27B; 27H	Frontantrieb;
			225/40R18 91	11A; 24J; 248; 26P;	10B; 11B; 11G; 11H;
				27B; 27F	12A; 51A; 71K; 723;
			235/35R18 90W	11A; 24C; 244; 26B;	73C; 74D; 77E
				27B; 27F	
			235/40R18 91	11A; 24C; 244; 26B;	
				27B; 27F	
			245/35R18 92	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 27B; 27F	

Verkaufsbezeichnung: SKODA SUPERB

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3U	e11*98/14*0187*	74 - 110	225/40R18 92	11A; 22F; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
		74 - 142	225/40R18 92W	11A; 22F; 24J; 24M	12A; 51A; 71K; 723;
			245/35R18 88W	11A; 22F; 24M; 57F;	73C; 74D; 77E
				68T	

Verkaufsbezeichnung: SUPERB

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3T	e11*2001/116*0326*, e11*2007/46*0014*	77 - 191	225/40R18 92Y	11A; 21B; 22P; 24C; 24D	bis e11*2001/116*0326*31;
			235/40R18 95	11A; 21B; 22H; 22P; 24C; 24D	Stufenheck; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74D; 77E
3T	e11*2001/116*0326*, e11*2007/46*0014*	77 - 191	225/40R18 92Y	11A; 21B; 21J; 22P; 241; 244; 246	bis e11*2001/116*0326*31;
			235/40R18 95	11A; 21B; 21J; 22H; 22P; 24C; 244	Kombi; Allradantrieb; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71K; 723; 729; 73C; 74D; 77E
3T	e11*2001/116*0326*	88 - 140	215/45R18 93		ab
				11A; 248; 26P; 27P	_le11*2001/116*0326*32;
			235/45R18 94	11A; 246; 248; 26P; 27P	Kombi; Limousine; Allradantrieb;
			245/40R18 93	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H; 27P	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			245/45R18 96	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27H; 27P	12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74D; 76O

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 12 von 39

Verkaufsbezeichnung: YETI

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5L	e11*2007/46*0010*,	77 - 125	225/40R18 92	11A; 242; 244; 245;	Allradantrieb;
	e11*2007/46*0034*			247	Frontantrieb;
			225/45R18 95	11A; 242; 244; 245;	10B; 11B; 11G; 11H;
				247	12A; 51A; 573; 71K;
			235/40R18 95	11A; 24C; 244; 247	723; 729; 73C; 74D;
			235/45R18 94	11A; 24C; 244; 247	77E
			245/40R18 93	11A; 24C; 244; 247	

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : VOLKSWAGEN

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

Verkaufsbezeichnung: EOS

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen	
1F	e1*2001/116*0349*	85 - 110	225/40R18 88	11A; 21B; 22F; 22L;	Cabrio; Frontantrieb;	
				22Q; 24D; 24J	10B; 11B; 11G; 11H;	
		85 - 147	225/40R18 88W	11A; 21B; 22F; 22L;	12A; 51A; 71K; 723;	
				22Q; 24D; 24J	73C; 74D; 77E	
		85 - 184	235/40R18 91	11A; 21B; 22F; 22L;		
				22Q; 24D; 24J		

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 - 110	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26B;	nur Golf 7; ab
1K	e1*2007/46*0490*			26N; 27F; 5EM	e1*2007/46*0490*05;
			225/35R18 87	11A; 241; 244; 246;	nicht Golf Alltrack;
				26B; 26J; 27F	Kombilimousine;
			235/35R18 86	11A; 241; 244; 246;	Allradantrieb;
				247; 26B; 26J; 27F;	Frontantrieb;
				5EM	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 241; 244; 246;	Mehrlenkerhinterachse;
				26B; 26J; 27F	10B; 11B; 11G; 11H;
			245/35R18 88	11A; 24C; 244; 247;	12A; 51A; 71K; 723;
				26B; 26J; 27F	73C; 74D; 77E
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 241; 246; 248;	
				26B; 26N; 27F	
			235/40R18 91	11A; 241; 244; 246;	
				247; 26B; 26J; 27F	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 245; 248; 26B;	
				26N; 27F; 5EM	
			225/35R18 87Y	11A; 241; 244; 246;	
				26B; 26J; 27F	
			235/35R18 86Y	11A; 241; 244; 246;	
				247; 26B; 26J; 27F;	
				5EM	]
		206 - 221	225/40R18 92Y	11A; 241; 244; 246;	
				26B; 26J; 27F	]
			245/35R18 92Y	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27F	

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 13 von 39

Verkaufsbezeichnung: GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1 KM	e1*2007/46*0492*	63 -85	205/40R18 86	11A; 241; 244; 246;	nur Golf 7; ab
1K	e1*2007/46*0490*			26B; 26N; 27F; 5EM	e1*2007/46*0490*05;
			215/40R18 89	11A; 241; 244; 246;	nicht Golf Alltrack;
				26B; 26N; 27F	Kombilimousine;
			225/35R18 87	11A; 241; 244; 246;	Frontantrieb;
				247; 26B; 26J; 27F	Verbundlenkerhinterach
					se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 76O; 77E
			225/40R18 88	11A; 241; 244; 246;	
				247; 26B; 26J; 27F	
			235/35R18 86	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27F; 5EM	
			235/40R18 91	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27F	
			245/35R18 88	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27F	

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

verkauisbezeichnung. Golf Variant, Golf Sportsvan, E-Golf								
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen			
AU	e1*2007/46*0623*	63 - 110	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26B;	nur Golf 7; ab			
				26N; 27F; 5EM	e1*2007/46*0623*01;			
			225/35R18 87	11A; 241; 244; 246;	nicht Golf Alltrack;			
				26B; 26J; 27F	e-Golf;			
			235/35R18 86	11A; 241; 244; 246;	Kombilimousine;			
				247; 26B; 26J; 27F;	Allradantrieb;			
				5EM				
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 241; 244; 246;	Frontantrieb;			
				26B; 26J; 27F	Mehrlenkerhinterachse;			
			245/35R18 88	11A; 24C; 244; 247;	10B; 11B; 11G; 11H;			
				26B; 26J; 27F	12A; 51A; 71K; 723;			
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 241; 246; 248;	73C; 74D; 77E			
				26B; 26N; 27F				
			235/40R18 91	11A; 241; 244; 246;				
				247; 26B; 26J; 27F				
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 245; 248; 26B;				
				26N; 27F; 5EM				
			225/35R18 87Y	11A; 241; 244; 246;				
				26B; 26J; 27F				
			235/35R18 86Y	11A; 241; 244; 246;				
				247; 26B; 26J; 27F;				
				5EM				
		206 - 221	225/40R18 92Y	11A; 241; 244; 246;				
				26B; 26J; 27F	]			
			245/35R18 92Y	11A; 24C; 244; 247;				
				26B; 26J; 27F				

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 14 von 39

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

			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AU	e1*2007/46*0623*	63 -85	205/40R18 86	11A; 241; 244; 246;	nur Golf 7; ab
				26B; 26N; 27F; 5EM	e1*2007/46*0623*01;
			215/40R18 89	11A; 241; 244; 246;	nicht Golf Alltrack;
				26B; 26N; 27F	e-Golf;
			225/35R18 87	11A; 241; 244; 246;	Kombilimousine;
				247; 26B; 26J; 27F	Frontantrieb;
			225/40R18 88	11A; 241; 244; 246;	Verbundlenkerhinterach
				247; 26B; 26J; 27F	se;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 76O; 77E
			235/35R18 86	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27F; 5EM	
			235/40R18 91	11A; 24C; 244; 247;	
				26B; 26J; 27F	
			245/35R18 88	11A; 24C; 244; 247;	]
				26B; 26J; 27F	

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	81 - 135	215/40R18 89	11A; 245; 27F	Golf Alltrack;
			215/45R18 89	11A; 245; 27F	10B; 11B; 11G; 11H;
			225/40R18 88	11A; 245; 248; 26P; 27F	12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74D
			225/45R18 91	11A; 245; 248; 26P; 27F	
			235/40R18 91	11A; 241; 248; 26P; 27F	
			235/45R18 94	11A; 241; 248; 26P; 27F	
			245/35R18 88	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
			245/40R18 93	11A; 241; 246; 248; 26B; 27F	
AUV	e1*2007/46*0627*	63 -85	205/40R18 86	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F; 5EM	nur Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01;
			215/40R18 89	11A; 241; 244; 246; 26B; 26N; 27F	Golf Sportsvan; nicht Golf Alltrack;
			225/35R18 87	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27F	Kombilimousine; Frontantrieb;
			225/40R18 88	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27F	Verbundlenkerhinterach se; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723; 73C; 74D; 76O; 77E
			235/35R18 86	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F; 5EM	
			235/40R18 91	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	
			245/35R18 88	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 15 von 39

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

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
AUV	e1*2007/46*0627*	63 - 110	205/40R18 86	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 5EM	nur Golf 7; ab e1*2007/46*0627*01;
			225/35R18 87	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	Golf Sportsvan; nicht Golf Alltrack;
			235/35R18 86	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27F;	Kombilimousine; Allradantrieb;
				5EM	
		63 - 169	225/40R18 88	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	Frontantrieb; Mehrlenkerhinterachse;
			245/35R18 88	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71K; 723;
		63 - 221	215/40R18 89	11A; 241; 246; 248; 26B; 26N; 27F	73C; 74D; 77E
			235/40R18 91	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27F	
		135 - 221	205/40R18 86Y	11A; 245; 248; 26B; 26N; 27F; 5EM	
			225/35R18 87Y	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			235/35R18 86Y	11A; 241; 244; 246; 247; 26B; 26J; 27F;	
				5EM	
		206 - 221	225/40R18 92Y	11A; 241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			245/35R18 92Y	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27F	

Verkaufsbezeichnung: JETTA, BEETLE

V CINGGIODCZC	nonnang. <b>o-117</b>				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
16	e1*2007/46*0539*	77 - 155	225/45R18 91	11A; 24J; 248; 26B; 26N; 27B; 27H	Beetle (Schrägheck); Beetle Cabrio;
			235/40R18 91	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27B; 27H	Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H;
			235/45R18 94	11A; 24J; 24M; 26B; 26N; 27B; 27H	12A; 51A; 71K; 723; 729; 73C; 74D; 76O;
			245/40R18 93	11A; 24C; 244; 247; 26B; 26J; 27B; 27H	77E

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3c	DE*2007/46*0547*	77 - 125	225/40R18 88W	11A; 21B; 22L; 22Q;	Nicht Passat Alltrack
3C	e1*2001/116*0307*,			241; 244; 246; 5FE	(Cross); ab
	e1*2007/46*0502*,	77 - 155	225/40R18 92	11A; 21B; 22L; 22Q;	e1*2001/116*0307*24;
	e1*2007/46*0547*			241; 244; 246	bis
			235/40R18 91	11A; 21B; 22H; 22L;	e1*2001/116*0307*36;
				22Q; 241; 244; 246	Kombi; Limousine;
		77 -220	235/40R18 91Y	11A; 21B; 22H; 22L;	Allradantrieb;
				22Q; 241; 244; 246	Frontantrieb;
			235/40R18 95	11A; 21B; 22H; 22L;	10B; 11B; 11G; 11H;
				22Q; 241; 244; 246	12A; 51A; 573; 71K;
					723; 73C; 74D; 77E

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 16 von 39

Verkaufsbezeichnung: PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3C	e1*2001/116*0307*,	103 - 155	225/40R18 91W	11A; 22M; 248; 26P;	Nur Passat Alltrack
	e1*2007/46*0502*,			271	_(Cross); bis
	e1*2007/46*0547*		225/45R18 95	11A; 22M; 248; 26P;	e1*2001/116*0307*40;
				271	10B; 11B; 11G; 11H;
			235/35R18 90W	, , , , ,	12A; 51A; 573; 71K;
				26P; 27I	723; 729; 73C; 74D;
			235/40R18 91W		77E
				26P; 27I	
			245/35R18 92	11A; 22L; 245; 248;	
				26P; 27B	
			245/40R18 93	11A; 22L; 245; 248;	
				26B; 27B	
3C	e1*2001/116*0307*	75 - 110	225/40R18 88W	11A; 21B; 22L; 22Q;	nur bis
				24C; 24D	e1*2001/116*0307*23;
		75 - 147	225/40R18 92	11A; 21B; 22L; 22Q;	Kombi; Limousine;
				24C; 24D	Allradantrieb;
			235/40R18 91	11A; 21B; 22H; 22L;	Frontantrieb;
				22Q; 24C; 24D	10B; 11B; 11G; 11H;
		75 -220	235/40R18 95	11A; 21B; 22H; 22L;	12A; 51A; 573; 71K;
				22Q; 24C; 24D	723; 73C; 74D; 77E
3C	e1*2001/116*0307*	88 - 206	225/45R18 95	11A; 248; 26P; 27H	ab
			235/45R18 94	11A; 24J; 248; 26P;	e1*2001/116*0307*37;
				27F	_VW Passat (B8) ab Mj.
			245/40R18 93Y	11A; 24J; 24M; 26P;	2014; nicht Passat
				27H	Alltrack; Kombi;
			245/45R18 96	11A; 24J; 24M; 26B;	Stufenheck;
				27F	Allradantrieb;
					Frontantrieb;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 76O; 77E

Verkaufsbezeichnung: PASSAT CC, CC

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3CC	e1*2001/116*0468*	100 - 118	235/40R18 91	11A; 21N; 21P; 22H;	Limousine;
				22I; 24J; 24M	Allradantrieb;
		100 - 155	235/40R18 91W	11A; 21N; 21P; 22H;	Frontantrieb;
				22I; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
		100 - 220	235/40R18 95	11A; 21N; 21P; 22H;	12A; 51A; 573; 71K;
				22I; 24J; 24M	723; 729; 73C; 74D;
			245/40R18 93	11A; 21B; 21N; 22B;	77E
				22F; 24D; 24J	

Verkaufsbezeichnung: SCIROCCO

Ventadiobezeionnang.					
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
13	e1*2001/116*0471*	90 - 155	225/40R18 88W	11A; 24M; 51J	Coupe; Frontantrieb;
			245/35R18 88W	11A; 24J; 24M	10B; 11B; 11G; 11H;
		90 - 206	225/40R18 88Y	11A; 24M; 51J	12A; 51A; 71K; 723;
			235/40R18 91	11A; 22I; 24J; 24M	73C; 74D; 76O; 77E
			245/35R18 88Y	11A; 24J; 24M	
			245/40R18 93	11A; 22I; 24J; 24M	

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 17 von 39

Verkaufsbezeichnung:	TIGUAN
----------------------	--------

	3				
Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
5N	e1*2001/116*0450*,	81 - 155	235/45R18 94	11A; 22I; 24J; 24M; 51J	bis
	e1*2007/46*0487*				e1*2001/116*0450*23;
			235/50R18 97	11A; 22I; 24D; 24J	Allradantrieb;
			245/45R18 96	11A; 22I; 24J; 24M	Frontantrieb;
			245/50R18 100	11A; 21P; 22B; 22H;	10B; 11B; 11G; 11H;
				22P; 24D; 24J	12A; 51A; 71K; 723;
			255/45R18 99	11A: 22I: 24D: 24J	73C; 74D; 77E

Verkaufsbezeichnung: TOURAN

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
1t	DE*2007/46*0506*,	75 - 130	235/40R18 91	11A; 22I; 24C; 24M	nur CrossTouran; bis
	e1*2007/46*0506*		245/40R18 93	11A; 21P; 22I; 22M;	e1*2007/46*0357*13;
1T	e1*2001/116*0211*,			24C; 24M	bis
	e1*2007/46*0357*				e1*2001/116*0211*35;
					10B; 11B; 11G; 11H;
					12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 77E

Verkaufsbezeichnung: VW PASSAT

Fahrzeugtyp	Betriebserlaubnis	kW	Reifen	Auflagen zu Reifen	Auflagen
3B	e1*95/54*0043*,	66 - 110	225/40R18-88W	11A; 21B; 22B; 22F;	Kombi; Limousine;
	e1*98/14D0043*,			24C; 24D; 5FE	Frontantrieb;
	e1*98/14*0043*	66 - 142	225/40R18 92	11A; 21B; 22B; 22F;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24C; 24D	12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 77E
3B	e1*95/54*0043*,	81 - 110	225/40R18-88W	11A; 21B; 22B; 22F;	Kombi; Limousine;
	e1*98/14D0043*,			24C; 24M; 5FE	Allradantrieb;
	e1*98/14*0043*	81 - 142	225/40R18 92	11A; 21B; 22B; 22F;	10B; 11B; 11G; 11H;
				24C; 24M	12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 77E
3BG		74 - 125	225/40R18 88W	11A; 21B; 22B; 22F;	10B; 11B; 11G; 11H;
	e1*98/14*0157*			24J; 24M; 5FE	12A; 51A; 573; 71K;
			245/35R18 88W	nicht Allradantrieb; 11A;	723; 73C; 74D; 77E
				22B; 22F; 24D; 5FE;	
				57F; 68T	
		74 - 142	225/40R18 88Y	11A; 21B; 22B; 22F;	
				24J; 24M; 5FE	
			225/40R18 92	11A; 21B; 22B; 22F;	
				24J; 24M	
			245/35R18 88Y	nicht Allradantrieb; 11A;	
				22B; 22F; 24D; 5FE;	
				57F; 68T	
3BS	e1*2001/116*0173*,	202	235/40R18 91	11A; 21P; 22B; 22H;	10B; 11B; 11G; 11H;
	e1*98/14*0173*			24C; 24D	12A; 51A; 71K; 723;
					73C; 74D; 77E

#### Auflagen

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind unter Berücksichtigung der Loadindexe, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind.
- 10S) Der serienmäßige Nenndurchmesser der Sommer- bzw. Winterbereifung darf nicht unterschritten werden.

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 18 von 39

11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfingenieur 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.
- 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 "Reifen mit Schneeketten" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben ist (s. Betriebsanleitung).
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen 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 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.
- 22B) Durch Anlegen 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.

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 19 von 39

22I) Durch Anlegen 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 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.
- 242) 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. 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.
- 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.

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 20 von 39

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 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.
- 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.
- 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.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 21 von 39

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.
- 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.
- 51W) Der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten, dieser vorgeschriebene Reifenfülldruck darf nicht größer sein als der vom Fahrzeughersteller genannte Reifenfülldruck.
- 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 in Matsch und Schnee (Winter) bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 53S) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 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.
- 570) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße: Vorderachse: 215/40R18 Hinterachse: 245/35R18

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.

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

- 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.
- 57F) Die Verwendung dieser Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig.
- 5EM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1060kg.

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 22 von 39

5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.

- 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.
- 5IE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1420kg.
- 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.
- 68T) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 225/40R18 Hinterachse: 245/35R18

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.
- 723) Es ist nur die Verwendung von 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-Nenndurchmesser 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.
- 5. Nach einer Fahrstrecke von ca. 200 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile nochmals zu überprüfen.
- 744) Das Anzugsmoment der Befestigungsteile der Räder ist der Betriebsanleitung des Fahrzeuges zu entnehmen.
- 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.

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 23 von 39

- 74D) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller 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.
- 760) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 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.

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 24 von 39

### Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: AUDI Fahrzeugtyp: 8U

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0591\*..

Handelsbez.: AUDI Q3

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Kombilimousine

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [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

zu V.1. ANLAGE: 11 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 01.08.2016



Seite: 25 von 39

### Fahrzeug:

Hersteller: AUDI

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

Variante(n): Frontantrieb, Limousine

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
_	von [mm] bis [mm]		
26P	x = 350	y = 250	VA
26B	x = 400	y = 300	VA

Auflagen	Im Be	ereich	Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [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

zu V.1. ANLAGE: 11 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 01.08.2016



Seite: 26 von 39

### Fahrzeug:

Hersteller: AUDI

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

Variante(n): Frontantrieb, 2-türig

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm]	bis [mm]	
26P	x = 400	y = 400	VA
26B	x = 400	y = 400	VA

Auflagen	Im Be	ereich	Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [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

zu V.1. ANLAGE: 11 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 01.08.2016



Seite: 27 von 39

### Fahrzeug:

Hersteller: QUATTRO

Fahrzeugtyp: 8U
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0590\*..
Handelsbez.: RS Q3

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [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

zu V.1. ANLAGE: 11 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 01.08.2016



Seite: 28 von 39

### Fahrzeug:

Hersteller: SEAT

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

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

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 300 $y = 300$		VA
26P	x = 250	y = 250	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [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

zu V.1. ANLAGE: 11 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 01.08.2016



Seite: 29 von 39

### Fahrzeug:

Hersteller: SEAT

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

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

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [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

zu V.1. ANLAGE: 11 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 01.08.2016



Seite: 30 von 39

### Fahrzeug:

Hersteller: SKODA

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

ab e11\*2007/46\*0243\*01, Frontantrieb, Limousine 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
271	x = 120	y = 200	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [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

zu V.1. ANLAGE: 11 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 01.08.2016



Seite: 31 von 39

### Fahrzeug:

Hersteller: SKODA

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

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

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

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

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [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

zu V.1. ANLAGE: 11 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 01.08.2016



Seite: 32 von 39

### Fahrzeug:

Hersteller: SKODA

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

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

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 270	y = 320	VA
26P	x = 220		VA
27B	x = 270	y = 280	HA
271	x = 220	y = 230	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26J	x = 270	y = 275	10	VA
26N	x = 270	y = 275	8	VA
27F	x = 280	y = 250	10	HA
27H	x = 280	y = 250	8	HA

zu V.1. ANLAGE: 11 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 01.08.2016



Seite: 33 von 39

### 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		VA
26P	x = 370	y = 250	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [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

zu V.1. ANLAGE: 11 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 01.08.2016



Seite: 34 von 39

### 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		VA
26P	x = 210	y = 230	VA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [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

zu V.1. ANLAGE: 11 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 01.08.2016



Seite: 35 von 39

### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 3C

Genehm.Nr.: e1\*2007/4 Handelsbez.: PASSAT e1\*2007/46\*0547\*..

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Nur Passat Alltrack (Cross)

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 310	y = 300	VA
26P	x = 260		VA
27B	x = 300	y = 280	HA
271	x = 250	y = 230	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 310	y = 300	7	VA
27H	x = 300	y = 280	8	HA
27F	x = 300	y = 280	13	HA

zu V.1. ANLAGE: 11 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 01.08.2016



Seite: 36 von 39

### Fahrzeug:

Hersteller: VW

Fahrzeugtyp: 3C Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0502\*.. Handelsbez.: PASSAT

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Nur Passat Alltrack (Cross)

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 310	y = 300	VA
26P	x = 260		VA
27B	x = 300	y = 280	HA
271	x = 250	y = 230	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 310	y = 300	7	VA
27H	x = 300	y = 280	8	HA
27F	x = 300	y = 280	13	HA

zu V.1. ANLAGE: 11Radtyp: WF8080Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 01.08.2016



Seite: 37 von 39

### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: 16 Genehm.Nr.: e1\*2

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
271	x = 300	y = 250	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [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

zu V.1. ANLAGE: 11 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 01.08.2016



Seite: 38 von 39

### Fahrzeug:

Hersteller: VW

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

Variante(n): Allradantrieb, Frontantrieb, Nur Passat Alltrack (Cross)

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm] bis [mm]		
26B	x = 310	y = 300	VA
26P	x = 260		VA
27B	x = 300	y = 280	HA
271	x = 250	y = 230	HA

Auflagen	Im Bereich		Aufweiten	Achse
	von [mm]	bis [mm]	um [mm]	
26N	x = 310	y = 300	7	VA
27H	x = 300	y = 280	8	HA
27F	x = 300	y = 280	13	HA

zu V.1. ANLAGE: 11 Radtyp: WF8080 Antragsteller: MAK S.p.A. Stand: 01.08.2016



Seite: 39 von 39

### Fahrzeug:

Hersteller: VW

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

Allradantrieb, Frontantrieb, Schrägheck Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbei	Achse	
_	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 300	y = 300	VA
26P	x = 250	y = 250	VA

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